



Preisliste **2022**



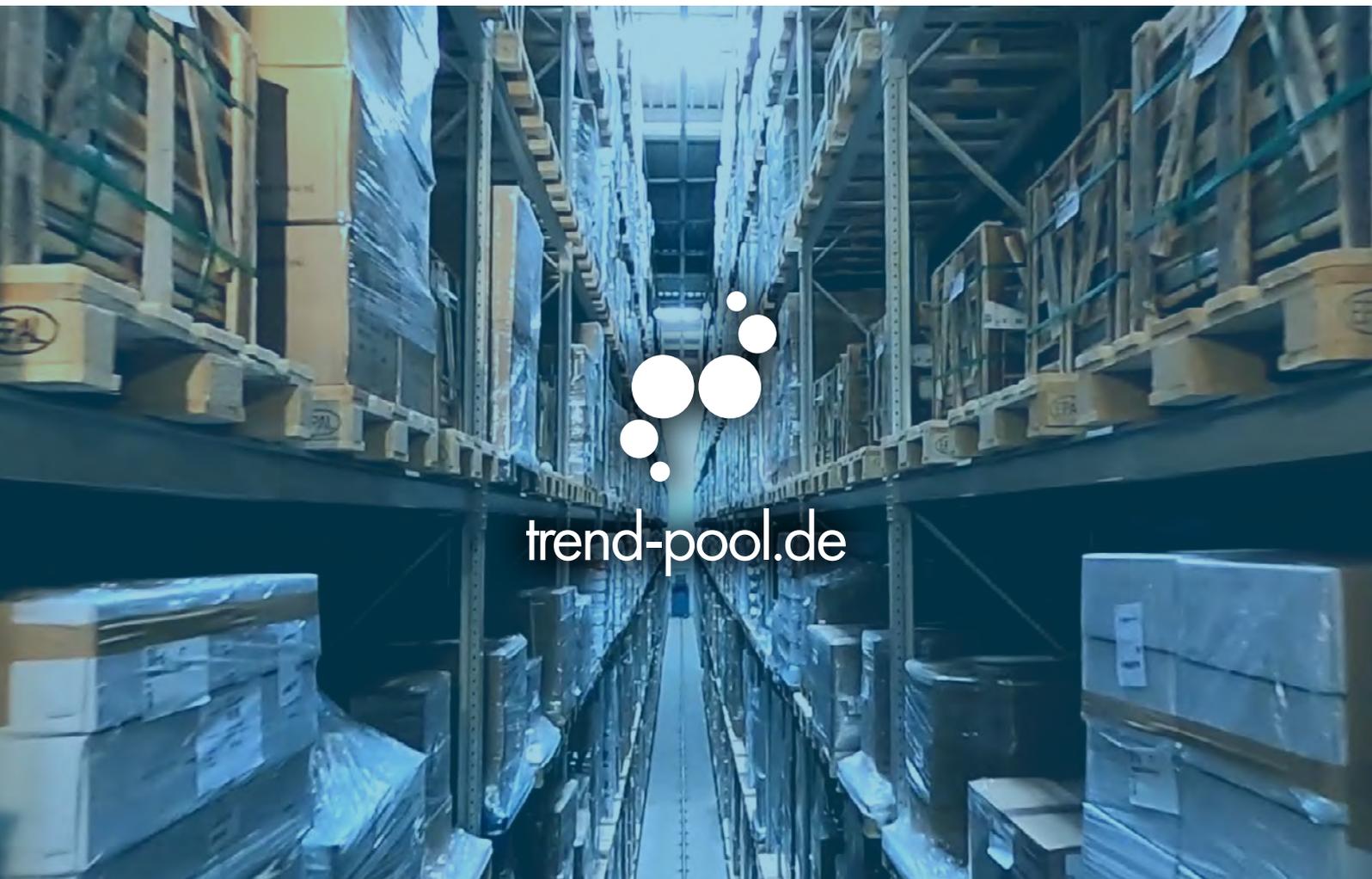
trend-pool.de

Mitglied im



Logistikzentrum Werk 1 und 2 in Mömbris

Über 9.700 Palettenstellplätze auf über 10.000 m² Fläche.



2022

INNOVATIVE POOLBAUKONZEPTE

Ein gemütliches Eigenheim zum Entspannen und Wohlfühlen steht mittlerweile mehr denn je im Fokus. Mit den innovativen Poolbaukonzepten von Trend Pool sind Poolräume leicht umsetzbar und bezahlbar. Unsere Produkte stehen für Design, Qualität, Flexibilität, anspruchsvolle Funktionen und eine zeitlose Eleganz.

Die Weinmann GmbH wurde im Jahre 1990 von Ralf Weinmann als Sanitär- und Heizungsbaunternehmen gegründet. Ab 2005 erweiterte der Geschäftsführer Jochen Weinmann das Angebot des Familienunternehmens um Pools & Zubehör. Das Sortiment wird über den eigenen Online-Shop und verschiedene Marktplätze vertrieben.

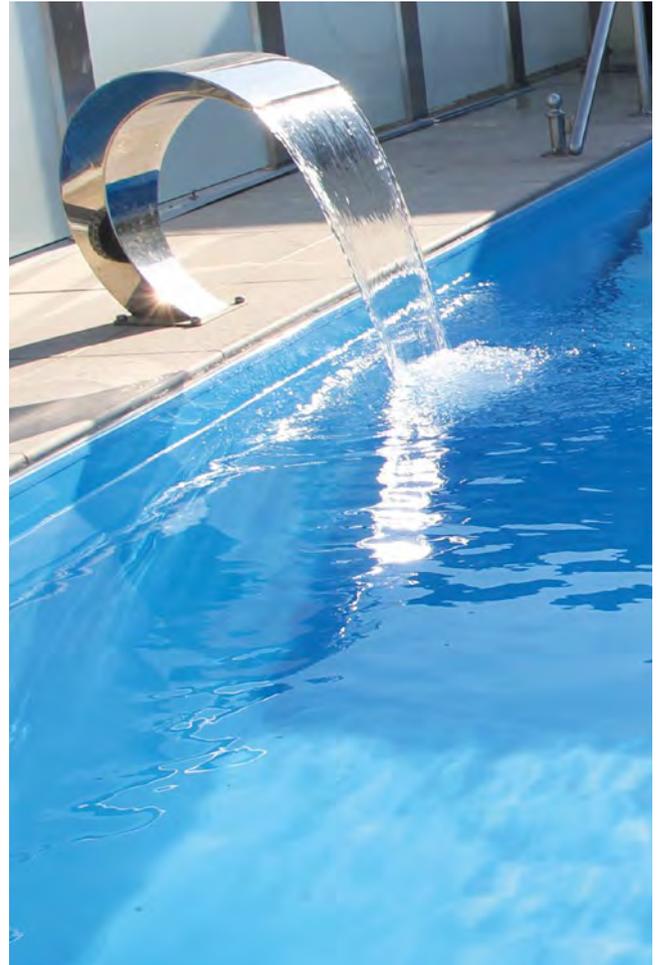
Der Erfolg für das innovative Großhandelsunternehmen im privaten Schwimmbadbereich ließ nicht lange auf sich warten. Der Durchbruch kam kurz nach der Neuausrichtung 2008, als sämtliche Prozesse - von der Bestellabwicklung bis zur Auslieferung - optimiert wurden. Die Corona Pandemie 2020 lieferte einen weiteren Ansturm auf den Online-Fachhandel.

Auch die Büro- und Lagerräume wurden seither sukzessive weiter ausgebaut. Im neuen Hauptversandgebäude stehen rund 3.750 Palettenstellplätze zur Verfügung. Das daran angegliederte vollautomatisierte Hochregallager (welches als Pufferlager dient) mit 2.970 Palettenstellplätzen unterstützt dabei den Versand, dem auch mehrere Wechselbrücken und Verladerampen zur Verfügung stehen. Zusätzlich folgte im August 2020 noch eine weitere Lagerhalle mit weiteren 3.000 Stellplätzen für den Versand der Isolierschalsteine, Holzpools und Treppenanlagen.

Im November 2021 wurde sogar ein interner Showroom für unsere Kunden eingerichtet. Hier können die Messe-Highlights direkt vor Ort besichtigt und Kunden persönlich beraten werden.

In unserem Online-Shop trendpool.de wird dem Fachhändler das komplette Großhandelssortiment unterbreitet. Da die Bestände nahezu in Echtzeit aktualisiert werden, weiß der Fachhändler genau, welche Ware verfügbar ist und wann diese bei seinem Kunden eintreffen kann. Sobald eine Bestellung per E-Mail oder über den Shop eingeht, wird diese direkt an den Versand weitergegeben. Der Endkunde erhält automatisch eine Sendungsverfolgungsnummer per E-Mail.

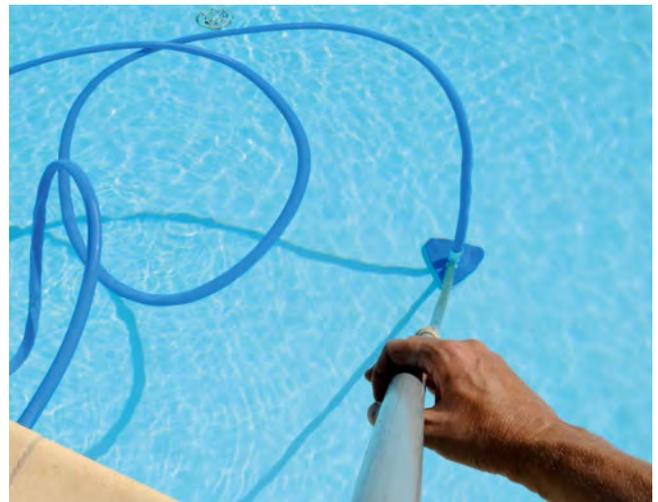




WICHTIGER HINWEIS ZU ALLEN POOLS

Aufgrund der Komplexität unserer Produkte möchten wir Sie bitten, die entsprechende Montageanleitung herunterzuladen. Alle Anleitungen finden Sie auf unserer Internetseite unter: www.trend-pool.de/anleitungen/

Alle wichtigen Fragen wie Aufbau, Handhabung oder baurechtliche Anforderungen beantwortet Ihnen Ihr Fachhändler vor Ort. Bei Verwendung eines Schwimmbades wird die Einhaltung der in der Montage- und Bedienungsanleitung beschriebenen Sicherheitshinweise vorausgesetzt. Um Ertrinken und andere schwere Verletzungen zu vermeiden, achten Sie besonders auf die Möglichkeit des unerwarteten Zugangs zum Schwimmbad von Kindern. Sichern Sie den Zugang zum Pool und sorgen Sie dafür, dass Kinder während der Badezeit unter ständiger Aufsicht eines Erwachsenen sind.



INHALTSVERZEICHNIS

2022

01 KAPITEL _____ 6

Frame Pools 6

Holzpools 8

Holzpools Rechteck	11
Holzpools Kidspool	13
Holzpools Achteck	14
Holzpools Achteck Langform	16
Sonnenterrassen	18
Holzpools Abdeckungen	22

Stahlwandpools 24

in Rundform	26
in Ovalform	34

TRENDSTONE Systempools 40

Systempools	42
Systempools Treppen	48
Poolfolien mit Treppenausbildung	52
Poolfolien ohne Treppenausbildung	55
GRANDLINER	56
Polyester-Treppen	58
LED Scheinwerfer	60
Einbauskimmer	61

Poolfolien 64

TRENDLINER Poolfolien für Holzpools	65
TRENDLINER Rund und Oval	66
TRENDLINER Rechteck	67
Handläufe und Biesenarten	68
TRENDLINER Sonderanfertigung	70
GRANDLINER Sonderanfertigung	71
Gewebefolien CGT Alkor	72
Poolvlies	80

02 KAPITEL _____ 82

Filtertechnik 82

Sandfilteranlagen	83
Poolpumpen	94
Pooltechnik-Box	108
Frequenzwandler	113
Filterkessel Zubehör	114
Filtermedien	116

03 KAPITEL _____ 118

Einbauteile 118

Einhängeskimmer	120
Einbauskimmer	121
Einbauteile Skimmer Sets	126
LED Einbauscheinwerfer	128
LED Magnet Scheinwerfer	133
Smart lamps LED Illuminator	134
Einbau Gegenstramanlagen	145
Einhänge Gegenstramanlagen	156

04 KAPITEL _____ 160

Leitern & Treppen 160

Einbauleitern	160
Aufstelleitern	164
Polyester Pooltreppen	167
Griffbogen	173

05 KAPITEL _____ 176

Poolumrandungen 176

06 KAPITEL _____ 186

Poolabdeckungen 186

Solarfolien	188
Rollschutzabdeckungen	194
Cabrio Dome	200
Aufblasbare Poolabdeckung	201
PEB Winterabdeckplanen	204

07 KAPITEL _____ 208

Poolheizungen 208

Kugelhähne	208
Schwimmbadabsorber	210
Wärmetauscher	214
Wärmepumpen	217

08 KAPITEL _____ 228

Gartenduschen 228

09 KAPITEL _____ 234

Poolreinigung 234

Poolroboter	235
Manuelle Poolreinigung	242

10 KAPITEL _____ 244

Poolpflege 244

Wasseranalyse	245
Dosieranlagen	251
Wasserpflegeprodukte	258

11 KAPITEL _____ 262

Installation 262

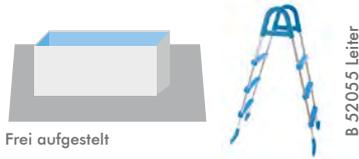
12 KAPITEL _____ 276

Gefährlichkeitsmerkmale	276
Hinweise	277
Allgemeine Geschäftsbedingungen	280

FRAME POOLS in Hellgrau und Mosaik-Optik

EINBAUMÖGLICHKEITEN

Frame Pools in Rechteckform



Frei aufgestellt



B 52055 Leiter



Innen



Mosaik-Blau

Frame Pool Setangebote

inkl. nachfolgendem Lieferumfang

- Frame Pool in Hellgrau- und Mosaik-Optik mit stabilem, grau beschichtetem Rahmen und breiten Kunststofffüßen sowie Poolfolie (Stärke 0,5 mm), außen einfarbig und innen in Mosaik-Optik mit geschweißten Schlaufen für die beschichteten Halterungen.
- Absaug- und Zuleitung
Angeschweißte Absaug- und Zuleitung für 32 mm Poolschlauch. Absaugleitung mit Siebaufsatz, Zuleitung mit 90° Winkelstück für bessere Beckenhydraulik. Verschlussstopfen-Set zur Überwinterung im Lieferumfang enthalten. Abwasseranschluss mit Schraubverschluss am unteren Rand der Poolfolie.
- Sandfilteranlage
mit einteiligem Filterkessel, leistungsstarker Poolpumpe und Filtermedium
- Verrohrungsmaterial
Schwimmschlauch ist enthalten
- Aufstellbeckenleiter
- PVC Abdeckplane (Farbe Blau)

Frame Pool in Rechteckform / Mosaik Optik innen

Art.-Nr.	Größe in cm L x B x T	Inhalt m³	Poolfolie ■ Außen Hellgrau ■ Innen Mosaik-Blau	Absaug- und Zuleitung	Sandfilteranlage	Schlauchpaket	Aufstellbeckenleiter	PVC Abdeckplane (Farbe Blau)
12015-hg	549 x 274 x 132	ca. 20	☑	—	—	—	—	—
12015-hg-set	549 x 274 x 132	ca. 20	☑	☑	☑	☑	☑	☑

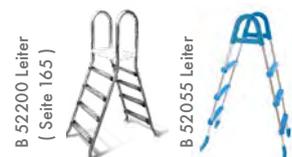
LED Magnetlampe Notmad



Art.-Nr.	Licht Farbe	Gehäuse	Größe
502006	Licht Farbe Weiß	Weiß	110 x 110 cm
502051	Licht Farbe Weiß	Blau	110 x 110 cm
502105	Licht Farbe RGB	Weiß	110 x 110 cm
502150	Licht Farbe RGB	Blau	110 x 110 cm

Weitere Informationen ab Seite 133

Aufstellleiter



B 52200 Leiter
(Seite 165)

B 52055 Leiter

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
52055	Aufstellleiter 3-stufig für Becken bis 110 cm Höhe
52056	Aufstellleiter 4-stufig für Becken bis 122 cm Höhe
52057	Aufstellleiter 4-stufig für Becken bis 140 cm Höhe
52200	Aufstellleiter Classic 4-stufig für Becken bis 120 cm Höhe

Weitere Informationen ab Seite 165

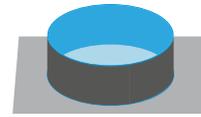
FRAME POOLS mit Rattanoptik

01



EINBAUMÖGLICHKEITEN

Frame Pools in Rundform



Frei aufgestellt



B 52055 Leiter

Frame Pool Setangebote

inkl. nachfolgendem Lieferumfang

- Frame Pool in Rattan- und Mosaik-Optik mit stabilem, dunkel beschichtetem Rahmen, breiten Kunststofffüßen und Poolfolie (Stärke 0,5 mm), außen in Rattan- und innen in Mosaik-Optik mit geschweißter Schlaufe für die beschichteten Querstreben.
- Absaug- und Zuleitung
Angeschweißte Absaug- und Zuleitung für 32 mm Poolschlauch. Absaugleitung mit Siebaufsatz, Zuleitung mit 90° Winkelstück für bessere Beckenhydraulik. Verschlussstopfen-Set zur Überwinterung im Lieferumfang enthalten. Abwasseranschluss mit Schraubverschluss am unteren Rand der Poolfolie.
- Sandfilteranlage mit einteiligem Filterkessel, leistungsstarker Poolpumpe und Filtermedium
- Verrohrungsmaterial
Schwimmschlauch ist enthalten
- Aufstellbeckenleiter
- PVC Abdeckplane (Farbe Blau)

Frame Pool mit Rattan / Mosaik Optik, rund

Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m ³	Poolfolie Rattanoptik ■ Außen Anthrazit ■ Innen Mosaik-Blau	Poolfolie Rattanoptik ■ Außen Hellgrau ■ Innen Mosaik-Blau	Absaug- und Zuleitung	Sandfilteranlage	Schlauchpaket	Aufstellbeckenleiter	PVC Abdeckplane
12009-dg	Ø 305 x 72	ca. 5	✓	—	—	—	—	—	—
12010-hg	Ø 427 x 107	ca. 15	—	✓	—	—	—	—	—
12011-dg	Ø 488 x 122	ca. 19	✓	—	—	—	—	—	—
12009-dg-set	Ø 305 x 72	ca. 5	✓	—	✓	✓	✓	Art.-Nr. 52055	Art.-Nr. 41510
12010-hg-set	Ø 427 x 107	ca. 15	—	✓	✓	✓	✓	Art.-Nr. 52055	Art.-Nr. 41510
12011-dg-set	Ø 488 x 122	ca. 19	✓	—	✓	✓	✓	Art.-Nr. 52056	Art.-Nr. 41511

WICHTIGER HINWEIS:

Dieser Pooltyp ist für die Montage auf einer befestigten, geraden Fläche geeignet. Diese muss so stabil sein, dass sie das Gewicht eines gefüllten Pools unabhängig von der Witterung aushält. Zusätzlich muss die Möglichkeit geschaffen werden, dass auslaufendes Poolwasser problemlos ablaufen kann, ohne dabei Schaden anzurichten. Am einfachsten ist die Montage mit mindestens drei Personen. Die ungefähre Montagezeit beträgt je nach Ausstattungsvariante und Größe ab ca. drei Stunden (ohne Vorbereitungsarbeiten und Befüllung). Die effektive Wassertiefe beträgt Poolhöhe abzüglich ca. 14 cm. Wasserdichtheit/Klasse: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Weitere normenrelevante Informationen finden Sie auf Seite 4.



TREND HOLZPOOL

ein ökologisches Poolbausystem, das überzeugt

Das Deck der Holzpools wird aus starkem Fichtenholz hergestellt. Für einen optimalen Schutz werden die Decks kesseldruckimprägniert geliefert. Die Imprägnierung ist ein effektives und ökologisches Holzschutzverfahren, das das Fichtenholz besonders haltbar macht, vor Pilzbefall schützt und die Lebensdauer im Außenbereich erheblich verlängert.

Alle TREND HOLZPOOLS bestehen aus chromfreien, kesseldruckimprägnierten Rundprofilhölzern mit Doppelnut- und Federsystem und einer wasserabweisenden Profilierung. Alle anthrazitfarbenen Pools sind nur imprägniert und nicht kesseldruckimprägniert, Kidspools nur lasiert. Die Seitenwände setzen sich aus einzelnen Bohlen zusammen, die bei der Montage aufeinander gesteckt werden. Dabei unterstützt Sie der perfekte Sitz des Nut- und Federsystems, welcher durch modernste Frästechnik erreicht wird.

Im Lieferumfang ist eine robuste Poolfolie mit 0,8 mm Stärke (nur bei Achteckpools) enthalten. Dies ist einer der wichtigsten Unterschiede zu herkömmlichen Holzpools aus dem Baumarkt und entspricht einem enorm hohen Qualitätsstandard, welcher normalerweise nur in Systempools verwendet wird. Zudem haben Sie die Wahl zwischen dem in Deutschland häufig verwendeten Adriablau, karibischer Sandfarbe oder Weiß.

01

Holzpoools



HOLZPOOL RECHTECK



Holzfarbe: Natur

Pool 1 L320 x B350 x T124 cm*

Pool 2 L440 x B350 x T124 cm*

Pool 3 L530 x B350 x T124 cm*



Holzfarbe: Natur

TREND HOLZPOOL Kidspool

L220 x B220 x T78 cm*

HOLZPOOL ACHTECK



Holzfarbe: Natur

Modell 1 L400 x B400 x T124 cm* (Metallecken)

Modell 2 L470 x B470 x T124 cm* (Metallecken)

Modell 3 L547 x B547 x T124 cm* (Blockbohlenecke)



Holzfarbe: Anthrazit

Modell 1 L400 x B400 x T124 cm* (Metallecken)

Modell 2 L470 x B470 x T124 cm* (Metallecken)

HOLZPOOL ACHTECK LANGFORM



Holzfarbe: Natur

Modell 4 L610 x B400 x T124 cm* (Metallecken)

Modell 5 L700 x B400 x T124 cm* (Blockbohlenecke)



Holzfarbe: Anthrazit

Modell 4 L610 x B400 x T124 cm* (Metallecken)

Modell 5 L700 x B400 x T124 cm* (Blockbohlenecke)

NEU! Metallecken



*Alle Maße sind Außenmaße, inkl. Holzbecken

Detaillierte Bemaßungen finden Sie auf Seite 20.

WICHTIGER HINWEIS:

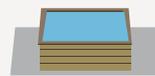
Unsere HOLZPOOLS sollten auf einer befestigten, ebenen Fläche platziert werden. Diese muss so stabil sein, dass sie das Gewicht eines gefüllten Pools unabhängig von der Witterung aushält. Die Poolform Achteck Länglich benötigt vier Punktfundamente für die Seitenstützen. Zusätzlich muss die Möglichkeit geschaffen werden, dass auslaufendes Poolwasser problemlos ablaufen kann, ohne dabei Schaden anzurichten. Am einfachsten ist die Montage mit mindestens drei Personen. Die ungefähre Montagezeit beträgt je nach Ausstattungsvariante und Größe ab ca. einem Wochenende. Die effektive Wassertiefe beträgt Poolhöhe abzüglich ca. 14 cm. Wasserdichtheit/Klasse: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Weitere normenrelevante Informationen finden Sie auf Seite 4.

HOLZPOOLS Rechteck

01



Einbaumöglichkeiten
HOLZPOOL Rechteck



Frei aufgestellt

5
Jahre
HERSTELLERGARANTIE
Auf die Holzkonstruktion



Holz
pools

Lieferumfang

- TREND HOLZPOOL Rechteck aus massivem Fichtenholz mit chromfreien, kesseldruckimprägnierten Rundprofilhölzern mit 45 mm Stärke und Doppelnut- und Federsystem sowie Klemmprofil zum Einhängen der blauen Poolfolie mit 0,6 mm Stärke.
- Einbauteile Set bestehend aus Einbauskimmer und Einlaufdüse
- Sandfilteranlage mit einteiligem Filterkessel, leistungsstarker Poolpumpe und Filtermedium
- Verrohrungsmaterial
Schwimmschlauch ist enthalten
- Bodenschutzvlies
- Edelstahl-Einbauleiter



Clever Change,
für P3 Keilbiese
Poolfolie blau 0,6 mm

HOLZPOOL Rechteck

Art.-Nr.	Größe in cm L x B x T (Außenmaße)	Inhalt m ³	Holzfarbe: Natur (Bild 1,2)	Einbauskimmer und Einlaufdüse	Sandfilteranlage inkl. Filterquarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Einbauleiter 3-stufig	Befestigungsleiste Weiß, P3 Keilbiese Poolfolie Blau
13110-set	350 x 320 x 124	ca. 8,9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13120-set	350 x 440 x 124	ca. 12,9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
13130-set	350 x 530 x 124	ca. 15,3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

TREND HOLZPOOL Zubehör

Art.-Nr.	Holzfarbe: Natur	Artikelbezeichnung
13050	✓	Filterbox zum Schutz der Filtertechnik (Bild 3)

WICHTIGER HINWEIS:

Unsere HOLZPOOLS sollten auf einer befestigten, ebenen Fläche platziert werden. Diese muss so stabil sein, dass sie das Gewicht eines gefüllten Pools unabhängig von der Witterung aushält. Die Poolform Achteck Länglich benötigt vier Punktfundamente für die Seitenstützen. Zusätzlich muss die Möglichkeit geschaffen werden, dass auslaufendes Poolwasser problemlos ablaufen kann, ohne dabei Schaden anzurichten. Am einfachsten ist die Montage mit mindestens drei Personen. Die ungefähre Montagezeit beträgt je nach Ausstattungsvariante und Größe ab ca. einem Wochenende. Die effektive Wassertiefe beträgt Poolhöhe abzüglich ca. 14 cm. Wasserdichtheit/Klasse: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Weitere normenrelevante Informationen finden Sie auf Seite 4.



6



6



7



8

TREND HOLZPOOL Zubehör

Art.-Nr.	Größe: L x B x T	
13040-tb	220 x 35 x 78 cm	Anbauschacht zu Minipool (Bild 5,6,7)
45050-KP	220 x 220 cm	Rollschutzabdeckung zu Minipool (Bild 3,4)

Trend Pool aufblasbare Poolplane Set (Bild 8)	
Art.-Nr.	inkl. Befestigungsmaterial
46255-hg-set	✓

Weitere Informationen ab Seite 203

HOLZPOOLS Kidspool

01



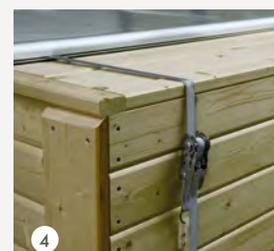
Einbaumöglichkeiten
HOLZPOOL Kidspool



Frei aufgestellt



Auf die Holzkonstruktion gegen
Schimmel, Bläue und Fäulnis



Lieferumfang

- HOLZPOOL Kidspool**
 aus massivem Fichtenholz mit chromfreien, lasierten Rundprofilhölzern mit 38 mm Stärke und Doppelnut- und Federsystem, sowie Klemmprofil zum Einhängen der blauen Poolfolie mit 0,6 mm Stärke.
- Einbauteile Set bestehend aus Einbauskimmer und Einlaufdüse
- Sandfilteranlage mit einteiligem Filterkessel, leistungsstarker Poolpumpe und Filtermedium
- Verrohrungsmaterial
Schwimmschlauch ist enthalten
- Bodenschutzvlies



Clever Change,
für P3 Keilbiese
Poolfolie blau 0,6 mm

TREND HOLZPOOL Kidspool

Detaillierte Bemaßungen finden Sie auf Seite 20.

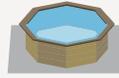
Art.-Nr.	Größe in cm L x B x T (Außenmaße)	Inhalt	Einbauskimmer und Einlaufdüse	Sandfilteranlage inkl. Filterquarz- sand	Schlauchpaket	Bodenschutz- vlies	Befestigungs- leiste Weiß, Poolfolie Blau
13040-set	220 x 220 x 78	ca. 2,3 m³	✓	✓	✓	✓	✓

HOLZPOOLS Achteck

Achteckige Holzpool Setangebote inkl. nachfolgendem Lieferumfang

- TREND HOLZPOOL Achteck**
 aus massivem Fichtenholz mit chromfreien, kessel-druckimprägnierten Rundprofilhölzern mit 38 mm Stärke und Doppelnut- und Federsystem sowie Klemmprofil zum Einhängen der blauen Poolfolie mit 0,8 mm Stärke.
- Einbauteile Set bestehend aus Einbauskimmer und Einlaufdüse
- Sandfilteranlage mit einteiligem Filterkessel, leistungsstarker Poolpumpe und Filtermedium
- Verrohrungsmaterial
Schwimmschlauch ist enthalten
- Bodenschutzvlies
- Edelstahl-Einbauleiter

Einbaumöglichkeiten HOLZPOOL Achteck



Frei aufgestellt



Clever Change, für P3 Keilbiese Poolfolie 0,8 mm



Folie Blau



Folie Sand



Folie Weiß



2



1

Detaillierte Bemaßungen finden Sie auf Seite 20.



3

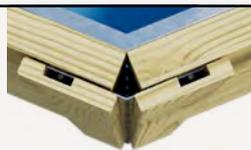


4



5

HIGHLIGHT Metallecken



- erhöhte Eckstabilität durch die Chromline Eckverbindung und KDI-Holzblenden
- Verschraubung durch Sechskant Holzschrauben
- besonders witterungsbeständig - Konstruktion aus kessel-druckimprägniertem Holz

TREND HOLZPOOL Zubehör

Art.-Nr.	Holzfarbe: Natur	Artikelbezeichnung
13050	✓	Filterbox zum Schutz der Filtertechnik (Bild 4)
13052-set	—	Edelstahlecken Set (8 St.) für Stöße des Holzdecks (Bild 5)



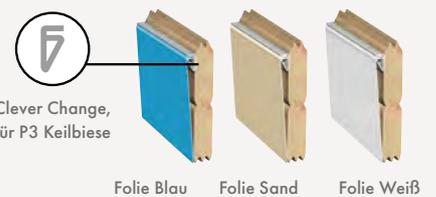
5
Jahre
HERSTELLERGARANTIE
Auf die Holzkonstruktion

Blockbohlenecke

HOLZPOOL Achteck

Art.-Nr.	Größe in cm L x B x T (Außenmaße)	Inhalt m ³	Holzfarbe: Natur (Bild 1)	Holzfarbe: Anthrazit (Bild 3)	Metallecken (Bild 1)	Blockbohlenecke (Bild 2, 3)	Breitmaulskimmer und Einlaufdüse	Sandfilteranlage inkl. Filterquarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzwies	Einbauleiter 3-stufig, Eng	Befestigungsleiste Weiß, P3 Keilbiese Poolfolie Blau	Befestigungsleiste Weiß, P3 Keilbiese Poolfolie Sand	Befestigungsleiste Weiß, P3 Keilbiese Poolfolie Weiß
14010-blau	400 x 400 x 124	ca. 11,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14010-sand	400 x 400 x 124	ca. 11,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14010-weiß	400 x 400 x 124	ca. 11,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14010-A-blau	400 x 400 x 124	ca. 11,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14010-A-sand	400 x 400 x 124	ca. 11,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14010-A-weiß	400 x 400 x 124	ca. 11,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14020-blau	470 x 470 x 124	ca. 16,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14020-sand	470 x 470 x 124	ca. 16,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14020-weiß	470 x 470 x 124	ca. 16,3	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14020-A-blau	470 x 470 x 124	ca. 16,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14020-A-sand	470 x 470 x 124	ca. 16,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14020-A-weiß	470 x 470 x 124	ca. 16,3	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14030-blau	547 x 547 x 124	ca. 21	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14030-sand	547 x 547 x 124	ca. 21	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-

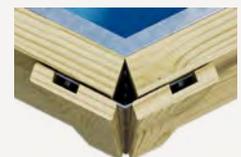
HOLZPOOLS Achteck Langform



TREND HOLZPOOL Zubehör

Art.-Nr.	Holzfarbe: Natur	Artikelbezeichnung	Preis
49535	✓	Sonnenterrasse Front 171 x 80 x 124 cm	776,00 €
49538	✓	Sonnenterrasse seitlich, rechts/links (nur mit Sonnenterrasse Front bestellbar) (Bild 4)	638,00 €
Art.-Nr.	Holzfarbe: Natur	Artikelbezeichnung	Preis
13050	✓	Filterbox zum Schutz der Filtertechnik (Bild 5)	441,00 €
13052-set	—	Edelstahlecken Set (8 St.) für Stöße des Holz-decks (Bild 6)	384,00 €

HIGHLIGHT Metallecken



- erhöhte Eckstabilität durch die Chromeline Eckverbindung und KDI-Holzblenden
- Verschraubung durch Sechskant Holzschrauben
- besonders witterungsbeständig - Konstruktion aus kesseldruckimprägniertem Holz



Achteckige Holzpool Setangebote inkl. nachfolgendem Lieferumfang

- HOLZPOOL Achteck Langform**
 aus massivem Fichtenholz mit chromfreien, kesseldruckimprägnierten Rundprofilhölzern mit 38 mm Stärke und Doppelnut- und Federsystem sowie Klemmprofil zum Einhängen der blauen Poolfolie mit 0,8 mm Stärke, Blau, Sand oder Weiß.
- Einbauteile Set**
 bestehend aus Einbauskimmer und Einlaufdüse
- Sandfilteranlage**
 mit einteiligem Filterkessel, leistungsstarker Poolpumpe und Filtermedium
- Verrohrungsmaterial, Schwimschlauch ist enthalten**
- Bodenschutzvlies**
- Edelstahl-Einbauleiter**

Einbaumöglichkeiten HOLZPOOL Achteck Langform



Frei aufgestellt



Blockbohlenecke



Metallecke



Auf die Holzkonstruktion

HOLZPOOL Achteck Langform

Detaillierte Bemaßungen finden Sie auf Seite 20.

Art.-Nr.	Größe in cm L x B x T (Außenmaße)	Inhalt m ³	Holzfarbe: Natur (Bild 1)	Holzfarbe: Anthrazit (Bild 3)	Metallecken (Bild 1)	Blockbohlenecke (Bild 2)	Breitmauskammer und Einlaufdüse	Sandfilteranlage inkl. Filterquarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Einbauleiter 3-stufig, Eng	Befestigungsleiste Weiß, P3 Keilbiese Poolfolie Blau, (Bild 3)	Befestigungsleiste Weiß, P3 Keilbiese Poolfolie Sand, (Bild 2)	Befestigungsleiste Weiß, P3 Keilbiese Poolfolie Weiß, (Bild 1)
14040-blau	610 x 400 x 124	ca. 19,1	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14040-sand	610 x 400 x 124	ca. 19,1	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14040-weiß	610 x 400 x 124	ca. 19,1	✓	-	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14040-A-blau	610 x 400 x 124	ca. 19,1	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14040-A-sand	610 x 400 x 124	ca. 19,1	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-
14040-A-weiß	610 x 400 x 124	ca. 19,1	-	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓
14050-blau	700 x 400 x 124	ca. 21,7	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
14050-sand	700 x 400 x 124	ca. 21,7	✓	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	-

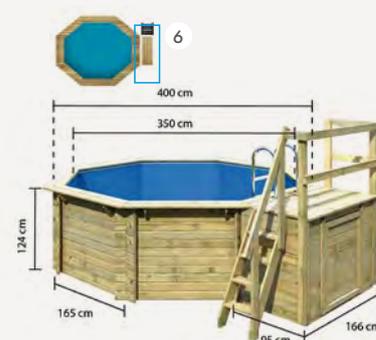
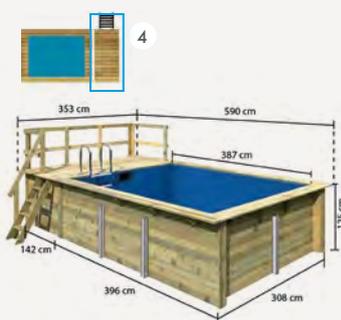


SONNENTERRASSEN

Stirnseitig & Seitlich

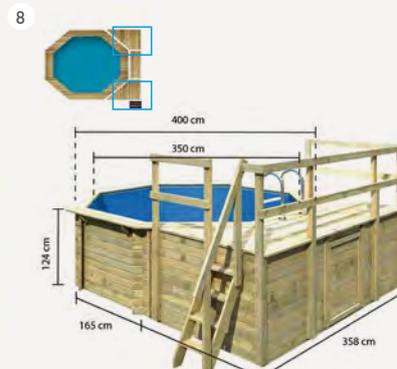
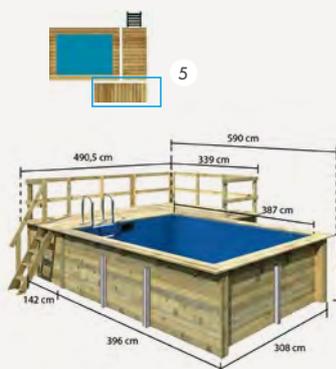
■ Stirnseitige Sonnenterrasse

Die stirnseitige Sonnenterrasse kann auch ideal als großräumiger Technischacht verwendet werden.



■ Seitliche Sonnenterrasse

Die seitliche Sonnenterrasse kann nur bei Verwendung der stirnseitigen Terrasse verwendet werden. Sie verlängert die stirnseitige Sonnenterrasse seitlich am Pool.



Art.-Nr.	Holzfarbe: Natur		Größe	Artikelbezeichnung
19748	✓		Bild 4	Stirnseitige Sonnenterrasse für Trend Holzpool alle Rechteckbecken
19749	✓		Bild 5	Seitliche Sonnenterrasse Erweiterung rechts / links für Holzpool alle Rechteckbecken
49535	✓		Bild 6	Sonnenterrasse Front für Pool Achteck 400 x 400 cm
49536	✓		Bild 7	Sonnenterrasse Front für Pool Achteck 470 x 470 cm
49538	✓		Bild 8	Sonnenterrasse seitlich, rechts / links (nur mit Sonnenterrasse Front bestellbar) für Holzpool alle Achteck

Clevere Erweiterung:
Stirnseitige und seitliche Sonnenterrassen

Mit den optional passend erhältlichen Sonnenterrassen schaffen Sie sich nicht nur ein gemütliches Sonnenplätzchen am Wasser, sondern Sie haben auch gleichzeitig einen großräumigen Technikschatz für Ihre Pooltechnik! So ist Ihre Technik geschützt und gut verstaut!

Zu beachten ist: Die stirnseitige Sonnenterrasse wird hiermit seitlich verlängert! Für Pools in Achteck Langform sind nicht alle Varianten geeignet.



Der Notmad LED Magnetscheinwerfer bringt Licht bzw. Farbe in Ihren Holzpool. Mit der RGB-Variante haben Sie die Möglichkeit unter verschiedenfarbigen Einstellungen Ihre Lieblingsfarbe auszuwählen. Zudem sind drei automatische Programme vorhanden.

Eine Anbringung mit dem magnetischen Fuß des Poollichts ist an allen magnetischen Untergründen möglich. An einem Holzpool können Sie den Scheinwerfer anhand der mitgelieferten Gegenplatte an der Poolaußenseite befestigen.

Der Unterwasserscheinwerfer ist 100 % wasserdicht und verfügt - völlig kabellos - über einen Lithium-Ionen-Akku. Die Akkulaufzeit beträgt 4-5 Stunden. Die Anwendung ist einfach: Zum Laden den Scheinwerfer aus dem Wasser nehmen, trocknen lassen, per USB über einen Steckdosenadapter bzw. über den Laptop aufladen und schon ist er wieder einsatzbereit.

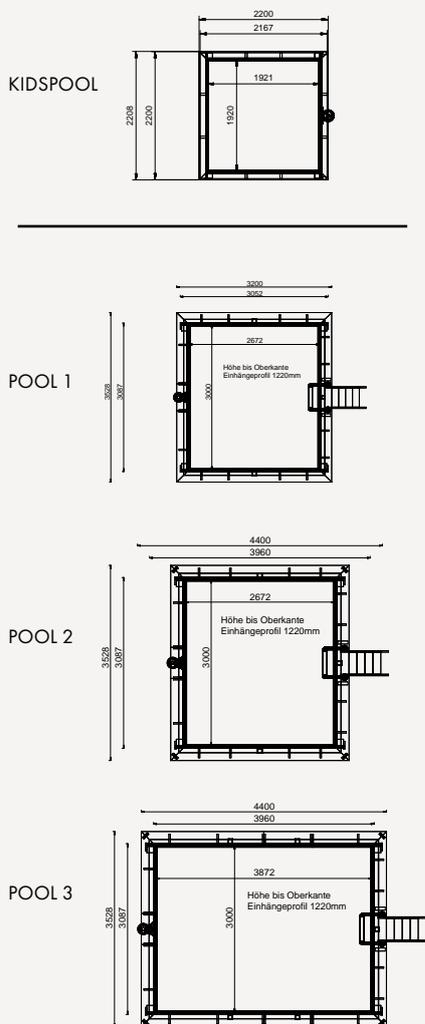


LED Magnetlampe Notmad

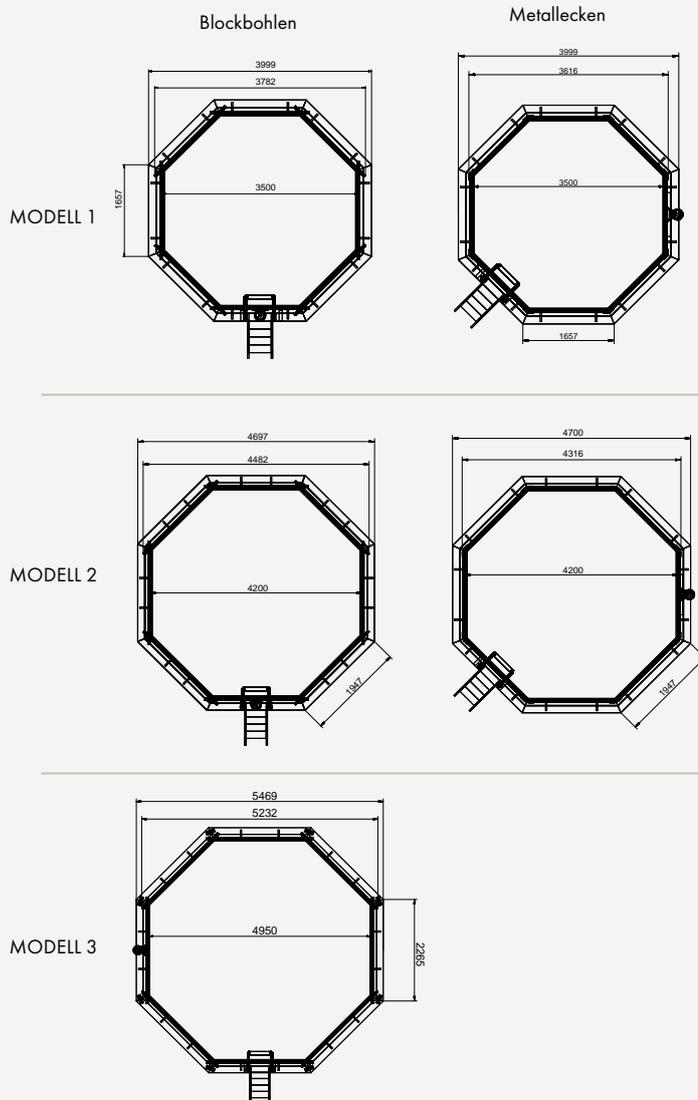
Weitere Informationen ab Seite 133

HOLZPOOLS Modelle und Maße

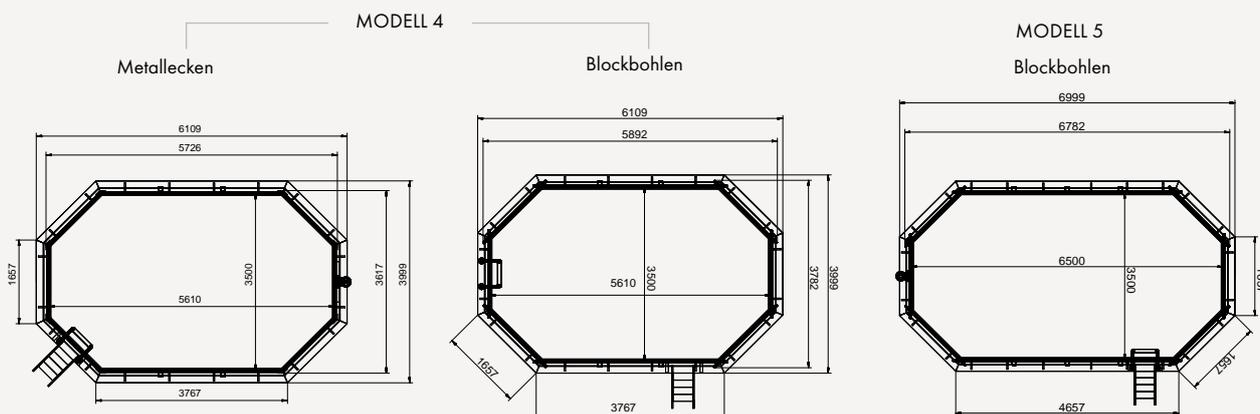
HOLZPOOL RECHTECK



HOLZPOOL ACHTECK



HOLZPOOL ACHTECK LANGFORM



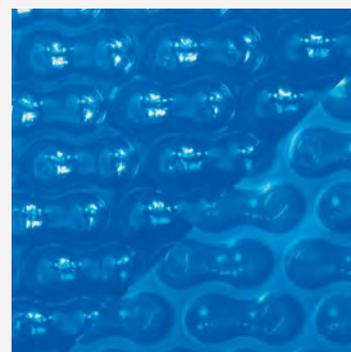


HOLZPOOLS Abdeckungen

Solarfolien

Die Solarabdeckung besteht aus blauem, wabenförmigem, UV-schutzbeschichtetem Polyethylen mit einer Stärke von ca. 400 Mikron und einem Flächengewicht von ca. 360 g/m² (+/-5%)

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
41795-gb	Sommerabdeckplane Achteck 350 x 350 cm 400µ Holz Pool Modell 1 Geo Bubble™
41796-gb	Sommerabdeckplane Achteck 420 x 420 cm 400µ Holz Pool Modell 2 Geo Bubble™
41797-gb	Sommerabdeckplane Achteck 350 x 561 cm 400µ Holz Pool Modell 4 Geo Bubble™
41794-p1	Sommerabdeckplane Rechteck 320 x 350 cm 400µ Holz Pool 1 Geo Bubble™
41794-p2	Sommerabdeckplane Rechteck 440 x 350 cm 400µ Holz Pool 2 Geo Bubble™
41794-p3	Sommerabdeckplane Rechteck 530 x 350 cm 400µ Holz Pool 3 Geo Bubble™
41794-kp	Sommerabdeckplane Quadrat 220 x 220 cm 400µ Kids Pool Geo Bubble™
41795-rv	Holzpool Solarabdeckplane mit Randverstärkung Achteck 400 x 400 cm 400µ
41796-rv	Holzpool Solarabdeckplane mit Randverstärkung Achteck 470 x 470 cm 400µ
41797-rv	Holzpool Solarabdeckplane mit Randverstärkung Achteck 610 x 400 cm 400µ
41793-rv	Kidspool Solarabdeckplane mit Randverstärkung Quadrat 220 x 220 cm 400µ
41798-rv	Holzpool Solarabdeckplane mit Randverstärkung Rechteck 320 x 350 cm 400µ
41799-rv	Holzpool Solarabdeckplane mit Randverstärkung Rechteck 440 x 350 cm 400µ
41794-rv	Holzpool Solarabdeckplane mit Randverstärkung Rechteck 530 x 350 cm 400µ



Geo Bubble™ muss bauseits zugeschnitten werden.
Weitere Informationen ab Seite 188

Gewebeverstärkte Winterabdeckung

Besonders reißfeste und lichtundurchlässige Planen aus gewebeverstärkter Polyethylen-Folie (Oberseite Grün, Unterseite Schwarz) mit einem Flächengewicht von ca. 180 g/m². Die Planen sind ca. 60-80 cm größer als das angegebene Beckenmaß.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
29011-KP	PEB Winterabdeckplane 200 g/m ² Quadrat Kidspool 220 x 220 cm
29011-P1	PEB Winterabdeckplane 200 g/m ² Rechteck Pool 1 320 x 350 cm
29011-P2	PEB Winterabdeckplane 200 g/m ² Rechteck Pool 2 440 x 350 cm
29011-P3	PEB Winterabdeckplane 200 g/m ² Rechteck Pool 3 530 x 350 cm
29010-A1	Winterabdeckplane aus PEB 200 g/m ² Holzpool Modell 1 Achteck 379 x 350 cm
29010-A2	Winterabdeckplane aus PEB 200 g/m ² Holzpool Modell 2 Achteck 455 x 420 cm
29010-A4	Winterabdeckplane aus PEB 200 g/m ² Holzpool Modell 4 Achteck 561 x 350 cm



Alle Holzpool Modelle finden Sie auf Seite 10

Trend Pool Aufblasbare Winterabdeckung

Hält Schmutz, Regenwasser und Licht ab.

TECHNISCHE DATEN

Trägergewebe: PES
 Beschichtungsmaterial: PVC
 Flächengewicht: 680 g/m²
 Dicke: ca. 0,55 mm
 Höchstzugkraft: (DIN 53354) 3300/2650 N/5 cm
 Weiterreißkraft K/S: (DIN 53363) 300/300 N
 Haftung: (DIN 53357) 110
 Temperaturresistenz: -30°C bis +70°C
 Brennverhalten: (DIN 75200) max. 100 mm/min
 Ventil: Sicherheitsventil mit Doppeldichtung
 Abgesenkte Tiefe: ca. 35 cm
 Randüberstand: 20 cm



Art.-Nr.	Beckenform		Größe	Farbe Hellgrau
46255-hg-set		für Holzpoolbecken Minipool	200 x 200 cm	✓
46260-hg-set		für Holzpoolbecken Pool 1	267,2 x 300 cm	✓
46265-hg-set		für Holzpoolbecken Pool 2	387,2 x 300 cm	✓
46270-hg-set		für Holzpoolbecken Pool 3	477,2 x 300 cm	✓
46275-hg-set		für Holzpoolbecken Modell 1	378,8 x 350 cm	✓
46280-hg-set		für Holzpoolbecken Modell 2	456,4 x 420 cm	✓
46290-hg-set		für Holzpoolbecken Modell 3	547 x 547 cm	✓
46285-hg-set		für Holzpoolbecken Modell 4	561 x 350 cm	✓
46295-hg-set		für Holzpoolbecken Modell 5	700 x 400 cm	✓

Optional auch in den Farben: Dunkelblau RAL 5013 und Anthrazit RAL 7016. Auf Anfrage auch andere Farben möglich.

TREND WOOD ROLLSCHUTZ

Sicherheits-Rollschutzabdeckung für Ihren Holzpool

TECHNISCHE DATEN

Austauschbare Profile: Aluminium, eloxiert, Doppelkehle – Profil: halbrund, Durchmesser 44 mm
 Austauschbare PVC-Bahnen: PVC-Gewebe, blickdicht, 580 g/m²
 Durchschnittsgewicht Abdeckung: 1.150 g/m²
 Befestigung an den Breitseiten: Gurte und Edelstahl-Ratschen
 Befestigung an den Längsseiten: Spannbänder und Edelstahl-Haken
 Aufhängung an den Breit- und Längsseiten: Edelstahl-Haken
 Farben, blickdichte Varianten: Lichtgrau ●
 Optional: Königsblau ● Mandelgrün ● Sand ● Anthrazitgrau ●
 Abrollen: Per Zuggurt, Aufrollen: Mit Handrad oder Handkurbel, Aufrollen Minipool: Handkurbel



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
45052-P1	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Pool 1 Rechteck 320 x 350 cm Lichtgrau
45052-P2	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Pool 2 Rechteck 440 x 350 cm Lichtgrau
45052-P3	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Pool 3 Rechteck 530 x 350 cm Lichtgrau
45051-A1	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Modell 1 Achteck 400 x 400 cm Lichtgrau
45051-A2	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Modell 2 Achteck 470 x 470 cm Lichtgrau
45051-A4	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Modell 4 Achteck 610 x 400 cm Lichtgrau
45051-A3	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Modell 3 Achteck 547 x 547 cm Lichtgrau
45051-A5	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung Modell 5 Achteck 700 x 400 cm Lichtgrau
45050-KP	Trend Holzpool Rollschutzabdeckung für Kids Minipool 220 x 220 cm Lichtgrau

Weitere Informationen ab Seite 194

Alle Holzpool Modelle finden Sie auf Seite 10

STAHLWANDPOOL

Der Traumpool für
Ihren Garten



WICHTIGER HINWEIS:

Unsere Stahlwandpools sollten auf einer befestigten, ebenen Fläche platziert werden. Diese muss so stabil sein, dass sie das Gewicht eines gefüllten Pools unabhängig von der Witterung aushält. Zusätzlich muss die Möglichkeit geschaffen werden, dass auslaufendes Poolwasser problemlos ablaufen kann, ohne dabei Schaden anzurichten. Am einfachsten ist die Montage mit mindestens drei Personen. Die ungefähre Montagezeit beträgt je nach Ausstattungsvariante und Größe ab ca. einem Wochenende. Die effektive Wassertiefe beträgt Poolhöhe abzüglich ca. 14 cm. Wasserdichtheit/Klasse: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Weitere normenrelevante Informationen finden Sie unter „WICHTIGER HINWEIS ZU ALLEN POOLS“ auf Seite 4.

STAHLWANDPOOL

01

Stahlwandpool
in Rundform



Stahlwandpool
in Ovalform



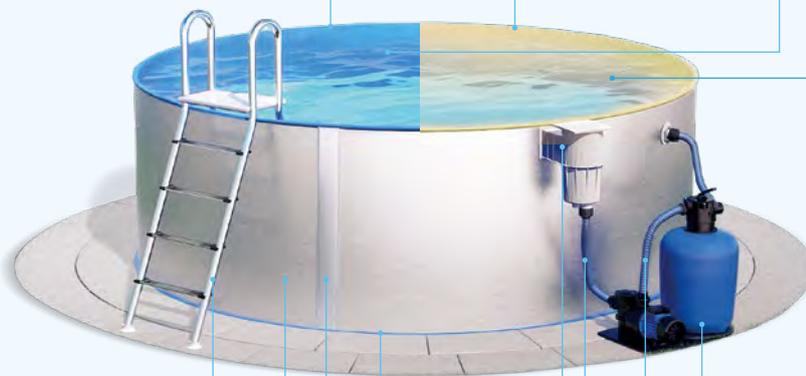
Handlauf — verschiedenen Varianten

Splasher Handlauf
für Innenhülle ohne Biese
Farbe Blau

Basic Handlauf
für Innenhülle mit Überhangbiese P1
Farbe Blau

Easy Change
für Innenhülle mit P3 Keilbiese und
P1 Überhangbiese, Farbe Blau und Sand

Innenhülle
Farbe Blau oder Sand



Einbau- oder Aufstellleiter

Stahlwand Rund- oder Ovalform

Aluminiumprofil
hält die Enden des Stahlmantels zusammen

Bodenschiene
UV-stabilisiert, Farbe Blau



Sandfilteranlage mit Poolpumpe

Verrohrungsmaterial

Einbauteile Set
bestehend aus Einbauskimmer und Einlaufdüse

Verrottungsfestes Schutzvlies*

Winterabdeckplane*

Optional: LED Magnet Scheinwerfer



*ohne Bild

STAHLWANDPOOL in Rundform



Wählen Sie Ihr Wunschset aus

Auch den Rundpool können Sie in verschiedenen Varianten & Sets auswählen. Hier haben Sie die Wahl zwischen Sets mit unterschiedlichen Größen und Höhen, Handläufen, Wand- und Poolfolienstärken sowie Folienfarben.

- **Stahlwandpools in Rundform mit blauer Poolfolie 0,5 mm**
 - „Splasher“ Handlauf in Blau
 - Poolfolie in Blau, Stärke 0,5 mm (ohne Biese)
 - Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
- **Stahlwandpools in Rundform mit blauer Poolfolie 0,8 mm**
 - „Easy Change“ oder „Basic“ Handlauf in Blau
 - Poolfolie in Blau, Stärke 0,8 mm (Einhängebiese P1)
 - Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
 - Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm
- **Stahlwandpools in Rundform mit blauer Poolfolie 0,6 mm**
 - „Easy Change“ oder „Basic“ Handlauf in Blau
 - Poolfolie in Blau, Stärke 0,6 mm (Einhängebiese P1)
 - Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
 - Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm
- **Stahlwandpools in Rundform mit sandfarbener Poolfolie 0,8 mm**
 - „Easy Change“ Handlauf in Sand
 - Poolfolie in Sand, Stärke 0,8 mm (Einhängebiese P1)
 - Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
 - Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm

STAHLWANDPOOL SETS

Basis-Set

Stahlwand
Innenhülle
Bodenschiene + Handlauf

Starter-Set

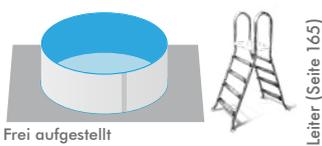
Stahlwand
Innenhülle
Bodenschiene + Handlauf
Einbauteile-Paket
Filteranlage

All-Inclusive-Set

Stahlwand
Innenhülle
Bodenschiene + Handlauf
Einbauteile-Paket
Filteranlage
Poolvlies
Solarabdeckplane
Winterabdeckplane



EINBAUMÖGLICHKEITEN Stahlwandpool in Rundform



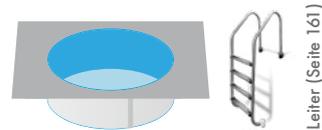
Frei aufgestellt
Bei Tiefe 120 cm

Leiter (Seite 165)



Teilweise im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

Leiter (Seite 165)



Vollständig im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

Leiter (Seite 161)

- Handlauf
Splasher System
Farbe Blau
- Poolfolie (ohne Biese)
Farbe Blau, Stärke 0,5 mm
gegen Pilzbefall vorbehandelt
- Stahlwand
feuerverzinkt
außen kunststoffbeschichtet
innen schutzlackiert
Wandstärke 0,6 mm
- Aluminiumprofil
hält die Enden des Stahlmantels
zusammen
- Bodenschiene
Farbe Blau

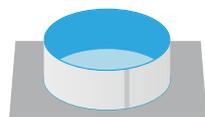
Stahlwandpool in Rundform mit Poolfolie Blau, Stärke 0,5 mm mit Splasher Handlauf



	Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m ³	Splasher Handlauf für Overlap (ohne Biese)	Poolfolie Blau Stärke 0,5 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbausimmer-Set mit Einlauföse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10005-S	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10020-S	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10075-S	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10005-S-ST	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10020-S-ST	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10075-S-ST	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10005-S-AI	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10020-S-AI	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10075-S-AI	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓

STAHLWANDPOOL in Rundform

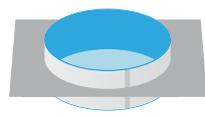
EINBAUMÖGLICHKEITEN Stahlwandpool in Rundform



Frei aufgestellt
Bei Tiefe 120 cm



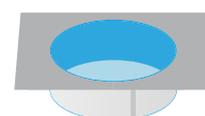
Leiter (Seite 165)



Teilweise im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm



Leiter (Seite 165)



Vollständig im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

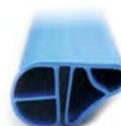


Leiter (Seite 161)

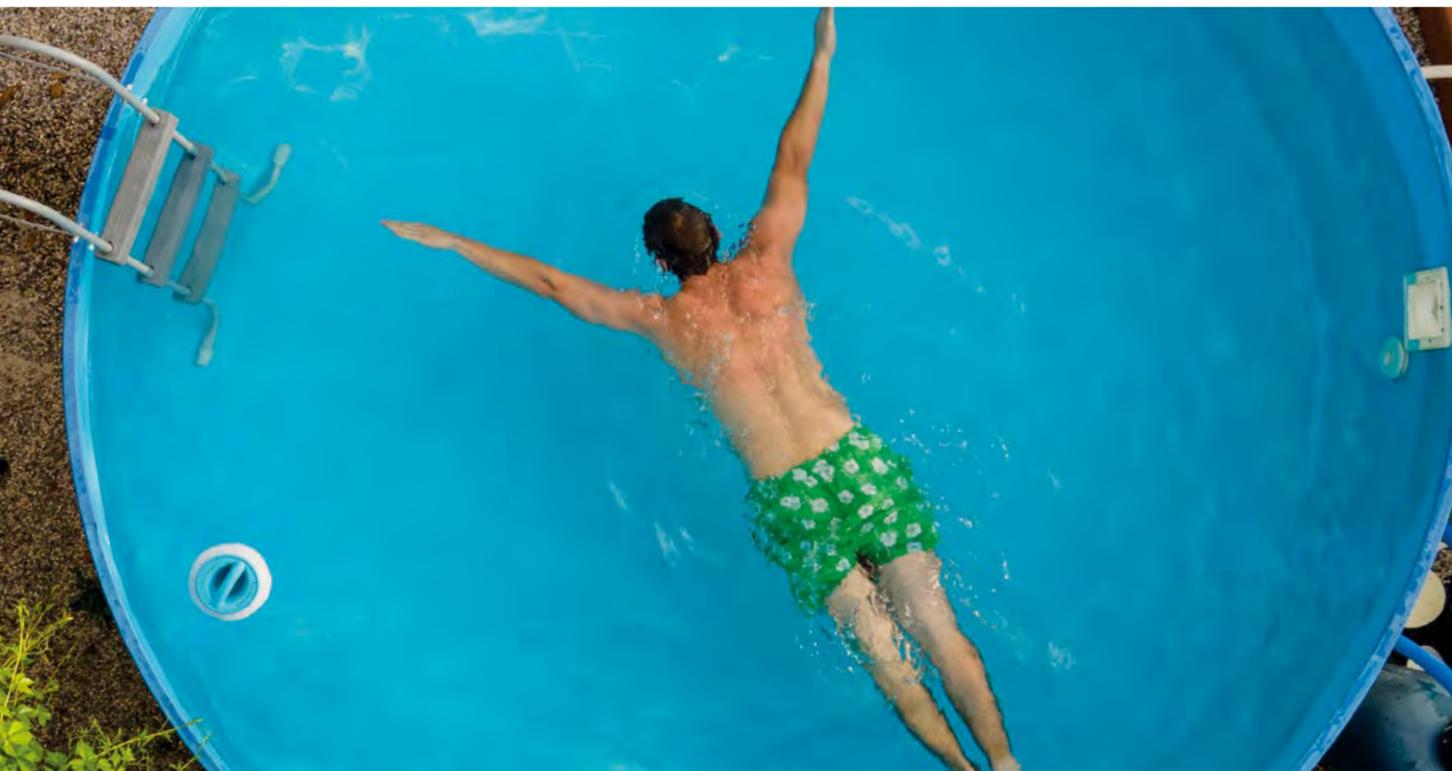
- Handlauf
EASY CHANGE System ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne die Beckenrandsteine abnehmen zu müssen oder BASIC HANDLAUF UV-stabilisiert, Farbe Blau
- Poolfolie
Einhängebiese P1
UV-stabilisiert
gegen Pilzbefall vorbehandelt
Farbe Blau, Stärke 0,6 mm
- Stahlwand
feuerverzinkt
außen kunststoffbeschichtet
innen schutzlackiert
Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm
- Aluminiumprofil
hält die Enden des Stahlmantels zusammen
- Bodenschiene
UV-stabilisiert, Farbe Blau



Stahlwandpool in Rundform Poolfolie Blau Stärke 0,6 mm mit Basic Handlauf



	Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m³	Basic Handlauf für P1 Einhängebiese	Poolfolie Blau P1 Stärke 0,6 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbausimmer-Set mit Einlaufdüse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10005-BA-T	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10015-BA-T	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10020-BA-T	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10025-BA-T	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10606-BB-ST	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	—	—
	10616-BB-ST	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	—	—
	10621-BB-ST	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	—	—
	10626-BB-ST	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	—	—
All-Inclusive-Set	10606-BB-AI	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10616-BB-AI	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10621-BB-AI	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10626-BB-AI	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓



Ermöglicht den Austausch der Innenhülle
ohne den Handlauf abnehmen zu müssen



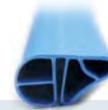
Stahlwandpool in Rundform Poolfolie Blau Stärke 0,6 mm mit Easy Change Handlauf

	Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m³	BEasy Change für P3 Keilbiese und P1 Einhängeliese	Poolfolie Blau P1 Stärke 0,6 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbausimmer-Set mit Einlauföse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10005-EC-B	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10015-EC-B	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10020-EC-B	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10025-EC-B	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10606-ECB-ST	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10616-ECB-ST	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10621-ECB-ST	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10626-ECB-ST	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10606-ECB-AI	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10616-ECB-AI	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10621-ECB-AI	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10626-ECB-AI	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓

STAHLWANDPOOL in Rundform



Stahlwandpool in Rundform Poolfolie Blau Stärke 0,8 mm mit Basic Handlauf



	Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m ³	Basic Handlauf für P1 Einhängeweise	Poolfolie Blau P1 Stärke 0,8 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbauskimmer-Set mit Einlaufdüse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10055-BA-T	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10065-BA-T	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10070-BA-T	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10075-BA-T	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10080-BA-T	Ø 600 x 120	ca. 31	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10085-BA-T	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10806-BB-ST	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10816-BB-ST	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10821-BB-ST	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10826-BB-ST	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10830-BB-ST	Ø 600 x 120	ca. 31	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10785-BB-ST	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10806-BB-AI	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10816-BB-AI	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10821-BB-AI	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10826-BB-AI	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10830-BB-AI	Ø 600 x 120	ca. 31	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	✓	—
	10785-BB-AI	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓

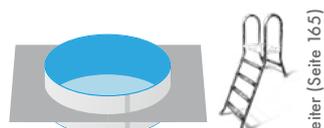


EINBAUMÖGLICHKEITEN Stahlwandpool in Rundform



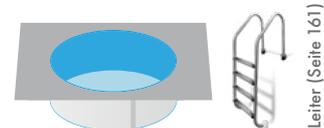
Frei aufgestellt
Bei Tiefe 120 cm

Leiter (Seite 165)



Teilweise im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

Leiter (Seite 165)



Vollständig im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

Leiter (Seite 161)

- Handlauf
EASY CHANGE System ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen oder BASIC HANDLAUF
UV-stabilisiert, Farbe Blau
- Poolfolie
Einhängebiese P1, UV-stabilisiert gegen Pilzbefall vorbehandelt
Farbe Blau, Stärke 0,8 mm
- Stahlwand
feuerverzinkt
außen kunststoffbeschichtet
innen schutzlackiert
Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm
- Aluminiumprofil
hält die Enden des Stahlmantels zusammen
- Bodenschiene
UV-stabilisiert, Farbe Blau

Ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen



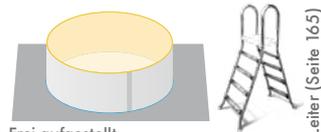
Stahlwandpool in Rundform Poolfolie Blau Stärke 0,8 mm mit Easy Change Handlauf

	Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m ³	Easy Change für P3 Keilbiese und P1 Eihängebiese	Poolfolie Blau P1 Stärke 0,8 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbausimmer Set mit Einlauföse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10055-EC-B-T	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10065-EC-B-T	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10070-EC-B-T	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10075-EC-B-T	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10085-EC-B-T	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10806-ECB-ST	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10816-ECB-ST	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10821-ECB-ST	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10826-ECB-ST	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10785-ECB-ST	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10806-ECB-AI	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10816-ECB-AI	Ø 420 x 120	ca. 17	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10821-ECB-AI	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10826-ECB-AI	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10785-ECB-AI	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓

STAHLWANDPOOL in Rundform

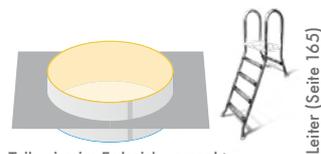


EINBAUMÖGLICHKEITEN Stahlwandpool in Rundform



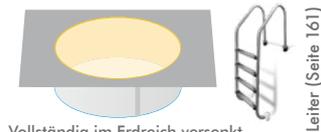
Frei aufgestellt
Bei Tiefe 120 cm

Leiter (Seite 165)



Teilweise im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

Leiter (Seite 165)



Vollständig im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

Leiter (Seite 161)

- Handlauf
EASY CHANGE System ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen.
UV-stabilisiert, Farbe Sand
- Poolfolie
Einhängebiese P1
UV-stabilisiert
gegen Pilzbefall vorbehandelt
Farbe Sand, Stärke 0,8 mm
- Stahlwand
feuerverzinkt
außen kunststoffbeschichtet
innen schutzlackiert
Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm
- Aluminiumprofil hält die Enden des Stahlmantels zusammen
- Bodenschiene
UV-stabilisiert, Farbe Blau



Ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen

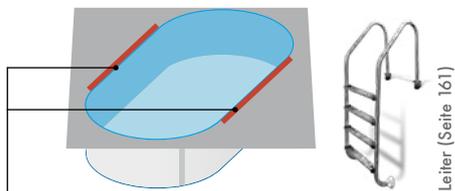
Stahlwandpool in Rundform Poolfolie Sand Stärke 0,8 mm mit Easy Change Handlauf



	Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m ³	Easy Change für P3 Keilbiese und P1 Einhängeweise	Poolfolie Sand P1 Stärke 0,8 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbauskimmer-Set mit Einlaufdüse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10055-EC-S-S	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10070-EC-S-S	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10075-EC-S-S	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10085-EC-S-S	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10806-ECB-ST-S	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	—	—	—
	10821-ECB-ST-S	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10826-ECB-ST-S	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10785-ECB-ST-S	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10806-ECB-AI-S	Ø 350 x 120	ca. 12	✓	✓	✓	✓	TT300/ap4	✓	✓	✓	✓
	10821-ECB-AI-S	Ø 450 x 120	ca. 19	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10826-ECB-AI-S	Ø 500 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10785-ECB-AI-S	Ø 500 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓

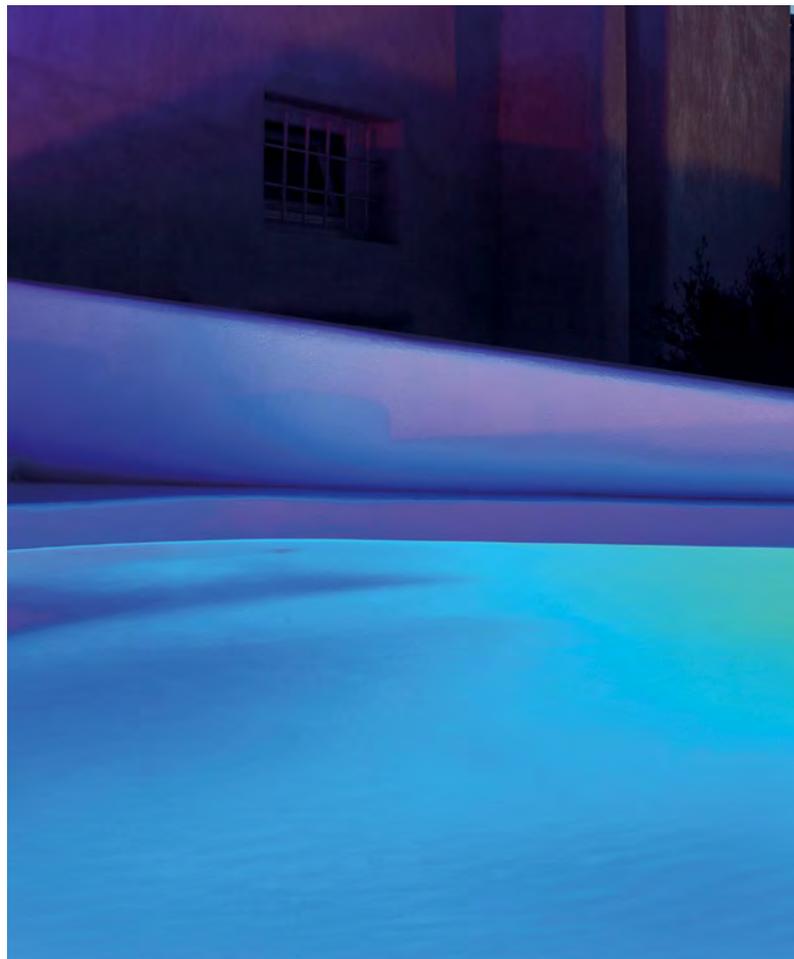
STAHLWANDPOOL in Ovalform

EINBAUMÖGLICHKEITEN Stahlwandpool in Ovalform



Vollständig im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

**Es muss bauseits beidseitig
eine Stützmauer erstellt werden !**



Weitere Informationen ab Seite 133
LED Magnetlampe Notmad



WICHTIGER HINWEIS:

Unsere Stahlwandpools sollten auf einer befestigten, ebenen Fläche platziert werden. Diese muss so stabil sein, dass sie das Gewicht eines gefüllten Pools unabhängig von der Witterung aushält. Zusätzlich muss die Möglichkeit geschaffen werden, dass auslaufendes Poolwasser problemlos ablaufen kann, ohne dabei Schaden anzurichten. Am einfachsten ist die Montage mit mindestens drei Personen. Die ungefähre Montagezeit beträgt je nach Ausstattungsvariante und Größe ab ca. einem Wochenende. Die effektive Wassertiefe beträgt Poolhöhe abzüglich ca. 14 cm. Wasserdichtheit/Klasse: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Weitere normenrelevante Informationen finden Sie unter „WICHTIGER HINWEIS ZU ALLEN POOLS“ auf Seite 4.

**Basis-Set**

Stahlwand
Innenhülle
Bodenschiene + Handlauf

Starter-Set

Stahlwand
Innenhülle
Bodenschiene + Handlauf
Einbauteile-Paket
Filteranlage

All-Inclusive-Set

Stahlwand
Innenhülle
Bodenschiene + Handlauf
Einbauteile-Paket
Filteranlage
Poolvlies
Solarabdeckplane
Winterabdeckplane

STAHLWANDPOOL SETS

Unsere Sets - Ihre Wahl nach Wunsch!

Den Ovalpool können Sie sich ganz nach Ihren Wünschen zusammenstellen. Hierfür bieten wir Ihnen verschiedene Sets & Handläufe an. Sie haben die Wahl zwischen einem „Easy Change Handlauf“ oder einem „Basic Handlauf“. Mit dem „Easy Change Handlauf“ ist ein optimales tauschen der Poolfolie möglich. Für die Poolfolie stehen Ihnen in den Farben „Blau“ oder „Sand“ zur Auswahl.

**Stahlwandpools in Ovalform mit blauer Poolfolie 0,8 mm**

- „Easy Change“ oder „Basic“ Handlauf in Blau
- Poolfolie in Blau, Stärke 0,8 mm (Einhängebiese P1)
- Stahlstärke 0,60 mm bei Höhe 120 cm
- Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm

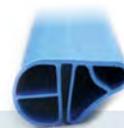
**Stahlwandpools in Ovalform mit sandfarbener Poolfolie 0,8 mm**

- „Easy Change“ oder „Basic“ Handlauf in Sand
- Poolfolie in Sand, Stärke 0,8 mm (Einhängebiese P1)
- Stahlstärke 0,75 mm bei Höhe 150 cm

STAHLWANDPOOL in Ovalform



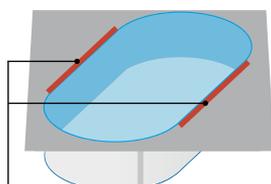
Stahlwandpool in Rundform Poolfolie Blau Stärke 0,8 mm mit Basic Handlauf



	Art.-Nr.	Größe in cm L x B x T	Inhalt m ³	Basic Handlauf für P1 Einhängeweise	Poolfolie Blau P1 Stärke 0,8 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbausimmer-Set mit Einlauföse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg, 50 kg oder 75 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10435-BA-T	490 x 300 x 120	ca. 15	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10440-BA-T	530 x 320 x 120	ca. 18	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10445-BA-T	623 x 360 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10460-BA-T	800 x 400 x 120	ca. 34	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10545-BA-T	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10560-BA-T	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10896-BB-ST	490 x 300 x 120	ca. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10901-BB-ST	530 x 320 x 120	ca. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
	10906-BB-ST	623 x 360 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10916-BB-ST	800 x 400 x 120	ca. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10936-BB-ST	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10946-BB-ST	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10896-BB-AI	490 x 300 x 120	ca. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10901-BB-AI	530 x 320 x 120	ca. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
	10906-BB-AI	623 x 360 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10916-BB-AI	800 x 400 x 120	ca. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10936-BB-AI	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10946-BB-AI	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	✓	✓	✓



EINBAUMÖGLICHKEITEN Stahlwandpool in Ovalform



Vollständig im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm

Stützmauer bauseits !



Leiter (Seite 161)

- Handlauf
EASY CHANGE System ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen oder BASIC HANDLAUF
UV-stabilisiert, Farbe Blau
- Poolfolie
Einhängebiese P1, UV-stabilisiert gegen Pilzbefall vorbehandelt
Farbe Blau, Stärke 0,8 mm
- Stahlwand, feuerverzinkt
außen kunststoffbeschichtet / innen schutzlackiert
Wandstärke 0,60 mm bei 120 cm
Stahlstärke 0,75 mm bei 150 cm Höhe
- Aluminiumprofil
hält die Enden des Stahlmantels zusammen
- Bodenschiene
UV-stabilisiert, Farbe Blau

Ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen



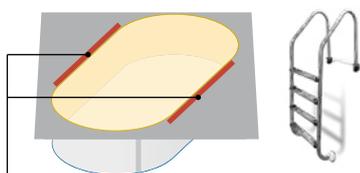
Stahlwandpool in Rundform Poolfolie Blau Stärke 0,8 mm mit Easy Change Handlauf

Art.-Nr.	Größe in cm Ø x T	Inhalt m ³	Easy Change für P3 Keilbiese und P1 Einhängebiese	Poolfolie Blau P1 Stärke 0,8 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbausimmer-Set mit Einlauföse und Schlauchpaket	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg, 50 kg oder 75 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
10435-EC-B-T	490 x 300 x 120	ca. 15	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10440-EC-B-T	530 x 320 x 120	ca. 18	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10445-EC-B-T	623 x 360 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10460-EC-B-T	800 x 400 x 120	ca. 34	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10545-EC-B-T	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10560-EC-B-T	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
10896-ECB-ST	490 x 300 x 120	ca. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
10901-ECB-ST	530 x 320 x 120	ca. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	—	—	—
10906-ECB-ST	623 x 360 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10916-ECB-ST	800 x 400 x 120	ca. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10936-ECB-ST	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
10946-ECB-ST	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	—	—	—
10896-ECB-AI	490 x 300 x 120	ca. 15	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
10901-ECB-AI	530 x 320 x 120	ca. 18	✓	✓	✓	✓	TT300/ap6	✓	✓	✓	✓
10906-ECB-AI	623 x 360 x 120	ca. 24	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
10916-ECB-AI	800 x 400 x 120	ca. 34	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
10936-ECB-AI	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
10946-ECB-AI	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	✓	✓	✓

STAHLWANDPOOL in Ovalform



EINBAUMÖGLICHKEITEN Stahlwandpool in Ovalform



Vollständig im Erdreich versenkt
Bei Tiefe 120 und 150 cm
Leiter (Seite 161)

Stützmauer bauseits !

- Handlauf
EASY CHANGE System ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen.
UV-stabilisiert, Farbe Sand
- Poolfolie
Einhängebiese P1, UV-stabilisiert gegen Pilzbefall vorbehandelt
Farbe Sand, Stärke 0,8 mm
- Stahlwand
feuerverzinkt außen kunststoffbeschichtet innen Schutzlackiert
Stahlstärke 0,75 mm
- Aluminiumprofil
hält die Enden des Stahlmantels zusammen
- Bodenschiene
UV-stabilisiert, Farbe Blau

Ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne den Handlauf abnehmen zu müssen



Stahlwandpool in Ovalform mit Poolfolie Sand, Stärke 0,8 mm mit Easy Change Handlauf

	Art.-Nr.	Größe in cm L x B x T	Inhalt m ³	Easy Change für P3 Keilbiese und P1 Einhängbiese	Poolfolie Sand P1 Stärke 0,8 mm	Stahlwand mit Aluminiumprofil und Bodenschiene	Einbauskimmer und Einlaufdüse Art.-Nr. 48505-3	Sandfilteranlage mit Poolpumpe, inkl. 25 kg, 50 kg oder 75 kg Filter-Quarzsand	Schlauchpaket	Bodenschutzvlies	Winterabdeckplane	Solarfolie
Basis-Set	10545-EC-S-S	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	10560-EC-S-S	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
Starter-Set	10936-ECB-ST-S	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	—	—	—
	10946-ECB-ST-S	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	—	—	—
All-Inclusive-Set	10936-ECB-AI-S	623 x 360 x 150	ca. 29	✓	✓	✓	✓	TT400/ap8	✓	✓	✓	✓
	10946-ECB-AI-S	800 x 400 x 150	ca. 43	✓	✓	✓	✓	TT500/ap11	✓	✓	✓	✓

Die Ausschnitte für den Skimmer und die Einlaufdüse sind nur vorperforiert und müssen vor der Montage noch herausgebrochen und mit Zinkspray versiegelt werden.

Wenn Sie den Skimmer und / oder die Einlaufdüse jedoch an einer anderen Stelle haben möchten, können Sie auch eigene Ausschnitte mittels Stichsäge oder elektrischer Metallsäge vorbereiten.

Auf die gleiche Weise können Sie die Ausschnitte für Unterwasserscheinwerfer und / oder eine Gegenstromanlage vornehmen.

Für eine optimale Wasserzirkulation sollte man die Einlaufdüsen immer gegenüber des Skimmers positionieren.

Bei Ovalpools größer als 623 x 360 cm empfehlen wir daher 2 Einbauskimmer und 2 Einlaufdüsen, welche beide in die Rundung eingebaut werden.



Skimmer BASIC inkl. Einlaufdüse BASIC
Art.-Nr. 48100-E



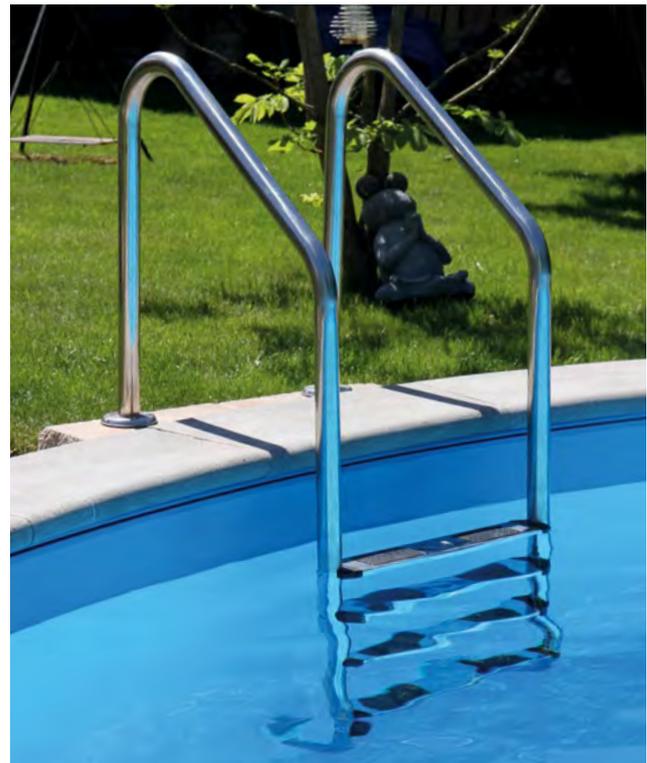
Aufstellleiter Classic 52200-wp
(Seite 165)



Aufstellleiter Classic 52210-wp
(Seite 165)



Einbauleiter Weit 4-stufig 52520-wp
(Seite 161)



Je nach Beckenmontage benötigen Sie noch eine Einbau- oder Aufstellleiter. Wir empfehlen Ihnen daher eine Poolleiter aus Edelstahl. Diese rundet den qualitativ hochwertigen TREND POOL zusätzlich ab.



SYSTEMPOOLS IN RECHTECKIGER FORM

Die gerade Linienführung kombiniert mit ein paar technischen Highlights ist man aus Hochglanzmagazinen gewohnt. Aber es geht längst nicht mehr nur darum, sich an heißen Sommertagen abzukühlen, denn neben der Ästhetik kann der richtige Pool auch Energie sparen und somit die Betriebskosten erheblich senken. Daher erfreut sich der Beckenbau mit Isolierschalsteinen immer größerer Beliebtheit. Nicht nur die einfache und schnelle Montage der leichten Systembausteine und die Vielfalt an Folienauskleidungen überzeugen, sondern auch optimale Isolierung der Wärmeenergie sprechen für sich.

Ein TrendStone Systembaubecken ist kein Pool von der Stange. Durch die modulare Bauweise können Sie den Pool ganz einfach an die örtlichen Gegebenheiten oder Ihren Vorstellungen entsprechend anpassen. Passt ein Standardmaß wie beispielsweise 8 x 4 Meter nicht in Ihren Garten, dann bauen Sie einfach einen 8 x 3 Meter Pool. Oder Sie sind auf der Suche nach einem großen, rechteckigen Tauchbecken für Ihre Saunagänge? Auch kein Problem. Mit den TrendStone Isolierschalsteinen haben Sie es in der Hand.

Alle TrendStone Systembaubecken werden nach hohen Qualitätsstandards gefertigt. Die Schalsteine verfügen über ein Nut- und Federsystem, welches einfach miteinander verbunden wird. Die Stirnseiten werden mit den mitgelieferten Endeinschüben geschlossen und können ganz einfach mit Beton verfüllt werden.



POOLRANDSTEINE



01
POOLABDECKUNG



EINBAUTEILE



TREPPEN, LEITERN
UND SITZBANK-ELEMENTE



POOLFOLIEN



TECHNIK-ZUBEHÖR

TRENDSTONE Systempool



Dein individueller
TRENDSTONE
Systempool

Das luxuriöse „Do it yourself“ Konzept mit
dem cleveren Styropor-Schalstein



SYSTEMBAUSTEINE

SYSTEMPOOLS



- | | | |
|--|---|---|
| 1. SYSTEMBAUSTEINE
mit Nut- und Federsystem,
Qualitätsstufe EPS 30/40 | 6. POOLFOLIE
Verschiedene Farben | 12. GRANIT POOLRANDSTEINE
in der Farbe Anthrazit / Grau mit
rutschhemmender Oberfläche |
| 2. TREPPEN
Ecktreppen: Smaragd, Smart,
Oblique, Variofit.
Treppen über die gesamte
Beckenbreite, Variofit Sondermo-
dell mit Sitzbank | 7. EINBAUTEILE SET
mit einem Breitmaulskimmer
und zwei Einlaufdüsen inkl. | 13. SICHERHEITS-ROLLSCHUTZ-
ABDECKUNG
entsprechend der französischen
Sicherheitsnorm NF P 90-308
Farbe: Grau, Blau, Grün, Beige
belastbar bis 100 kg |
| 3. BEFESTIGUNGSLEISTE | 8. FILTERANLAGE
MIT POOLPUMPE | 14. ARMIERUNGSEISEN |
| 4. SCHUTZVLIES | 9. POOLHEIZUNG
Full-Inverter WÄRMEPUMPE | 15. KIES-HINTERFÜLLUNG |
| 5. NOPPENBAHN | 10. POOLROBOTER | 16. BODENPLATTE |
| | 11. BELEUCHTUNG | |

WICHTIGER HINWEIS:

Dieser Pooltyp ist für den kompletten Erdenbau und zum Aufstellen geeignet, sofern hier die Typenstatik berücksichtigt wird. Das angegebene Maß ist das Innenmaß / Wassermaß. (Länge x Breite x Tiefe) Außenmaß = Innenmaß + 50 cm. Am einfachsten ist die Montage mit mindestens zwei Personen. Die effektive Wassertiefe beträgt Poolhöhe abzüglich ca. 14 cm. Bei Verwendung eines Seaview-Skimmers nur 7 cm. Wasserdichtheit/Klasse: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Bitte beachten Sie zudem die Hinweise auf Seite 4.

01

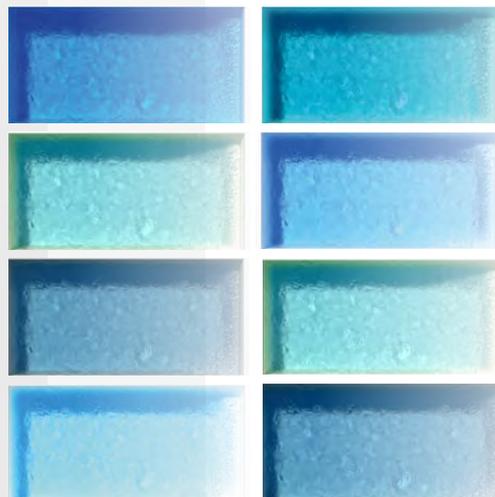
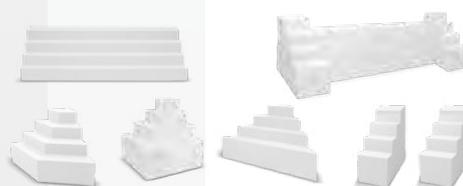
TRENDSTONE Systempool

Dein individueller
TRENDSTONE
Systempool

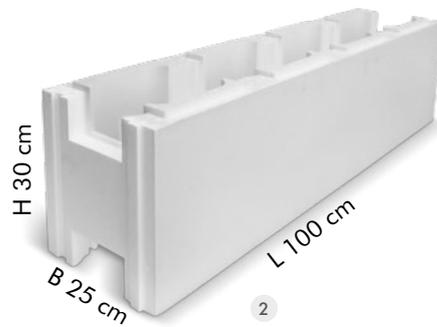


DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

- verschiedene Poolgrößen
- bauen Sie in Eigenregie oder überlassen Sie es Ihrem qualifizierten Schwimmbadfachhändler
- geringer Aufwand bei der Beckenmontage
- einfache Montage der Einbauteile
- Schneidemarken alle 25 cm auf der Rückseite sowie oben und unten erleichtern das Kürzen der Steine bei Bedarf
- kein Verputzen der Innenwände nötig
- individuell erweiterbar durch Poolzubehör wie: Poolabdeckungen, Poolpumpe, Frequenzwandler, Wärmepumpe, Poolroboter und vielem mehr



SYSTEMPOOLS Systembausteine



Einzelsteine

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	
18500-sp	TrendStone L Standard-Polystyrol-Stein 125 x 25 x 50 cm EPS 30 Styropor	1
18505-sp	TrendStone L Standard-Polystyrol-Stein 125 x 25 x 50 cm EPS 40 Styropor	1
18490-40-sp	Easystone Polystyrol Schalungsstein 100 x 25 x 30 cm EPS 40 Styropor	2



Zubehör

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	
18510	TrendStone Endeinschub EPS 30 pro Ebene 8 St.	
18075	Befestigungsleiste mit Wandschlag für Keilbiese 2 Meter Stange 100 mm breit Hart-PVC	3
18075-alu	Befestigungsleiste Aluminium 105 mm breit 2 Meter Stange (Bild 4)	4
18087	Einhängeprofilecke 90° gerundete Ecken Hart-PVC (Bild 5)	5
18091	Kabelbinder 1.000 x 12,4 mm Schwarz VPE 50 St. (Bild 6) für XXL TrendStone	6
18091-880	Kabelbinder 880 x 12,4 mm Schwarz VPE 50 St. (Bild 6) für Easystone	6
29400-1	Klemmschnur f. Keilprofil Weiß 18,5 m Rolle (Bild 7) für Becken 600 x 300 cm	7
29400-2	Klemmschnur f. Keilprofil Weiß 21,5 m Rolle (Bild 7) für Becken 700 x 350 cm	7
29400-3	Klemmschnur f. Keilprofil Weiß 24,5 m Rolle (Bild 7) für Becken 800 x 400 cm	7
18090	Nageldübel Ø 6 mm x 50 mm 100 St. (Bild 8)	8





Ein Stein - viele Vorteile

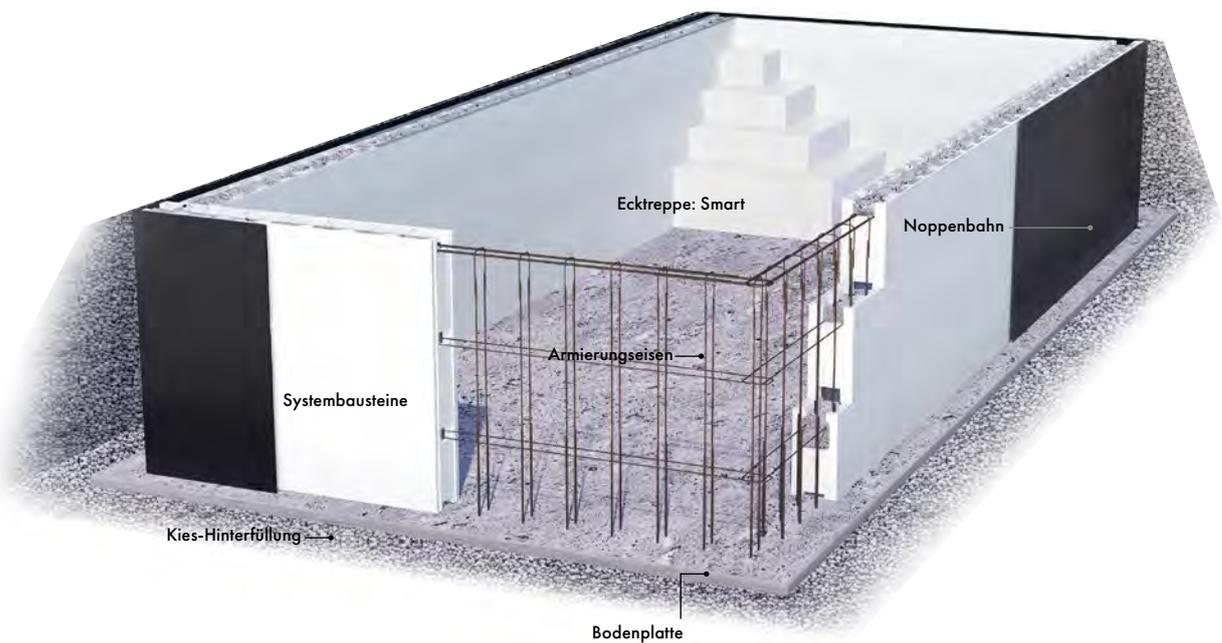
Die Vorteile der Systembaubecken liegen klar auf der Hand. Besonders die individuelle Montage verführt viele angehende Poolbesitzer zum Aufbau in Eigenregie. Durch das geringere Gewicht gegenüber den Betonsteinen geht der Aufbau des Swimmingpools schnell von der Hand. Hinzu kommt, dass Sie lediglich drei TrendStone Steinreihen benötigen, um eine Beckentiefe von 150 cm zu erreichen. Aber auch die Verarbeitung der einzelnen Steine ist denkbar einfach. Die Ausschnitte für Skimmer, Einlaufdüsen oder Gegenstromanlagen können Sie ohne unhandliche und schwere Baumaschinen vornehmen.

Einfache Montage

TrendStone Systembausteine verfügen über ein ausgeklügeltes Nut- und Federsystem, wodurch die Steine einfach, stabil und exakt verbunden werden können. Setzen Sie Stein für Stein aufeinander und verwirklichen Sie somit Ihre gewünschte Beckengröße. Für die notwendige Stabilität sorgt die ausreichend geplante Stahlarmierung, welche sich sowohl horizontal als auch vertikal durch die Schalsteine zieht. Von außen schützt die Drainagefolie vor Wassereindringung sowie ein Edeltstahlgewebe vor unerwünschtem Nagerbesuch. Die Poolfolie selbst gibt es in verschiedenen Farben, welche jeweils für eine andere, tolle Wasserfarbe sorgen.

Hinweis: TrendStone und Easystone Steine können aufgrund verschiedener Aufnahmen nicht miteinander verzahnt werden!

SYSTEMPOOLS Systembausteine



Beispiel Verlegeplan TrendStone XXL

Pool 600 x 300 x 150 cm

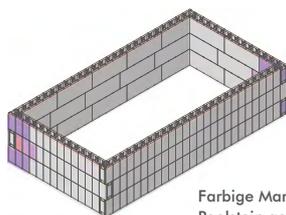
Steine gesamt	46
Steine ungekürzt	42
Stein-Zuschnitt auf 75 cm	2
Stein-Zuschnitt auf 50 cm	2
Stein-Zuschnitt auf 25 cm	2

Pool 700 x 350 x 150 cm

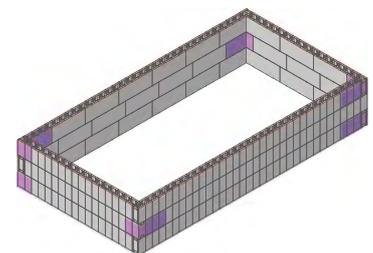
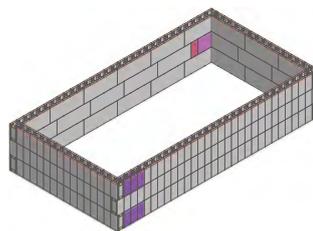
Steine gesamt	54
Steine ungekürzt	51
Stein-Zuschnitt auf 75 cm	1
Stein-Zuschnitt auf 50 cm	1
Stein-Zuschnitt auf 25 cm	1

Pool 800 x 400 x 150 cm

Steine gesamt	60
Steine ungekürzt	54
Stein-Zuschnitt auf 75 cm	6
Stein-Zuschnitt auf 50 cm	6
Stein-Zuschnitt auf 25 cm	0



Farbige Markierung:
Poolstein gekürzt



WICHTIGER HINWEIS:

Dieser Pooltyp ist für den kompletten Erdenbau und zum Aufstellen geeignet, sofern hier die Typenstatik berücksichtigt wird. Das angegebene Maß ist das Innenmaß / Wassermaß. (Länge x Breite x Tiefe) Außenmaß = Innenmaß + 50 cm. Am einfachsten ist die Montage mit mindestens zwei Personen. Die effektive Wassertiefe beträgt Poolhöhe abzüglich ca. 14 cm. Bei Verwendung eines Seaview-Skimmers nur 7 cm. Wasserdichtheit/Klasse: WO. EN 16582-1 / EN 16582-3. Bitte beachten Sie zudem die Hinweise auf Seite 4.



EASY CHANGE PROFIL



Poolfolie mit Keilbiese P3

- **Befestigungsprofil Hart-PVC**
 - EASY CHANGE System für optimiertes Tauschen der Poolfolie
 - UV-stabilisiert
 - Farbe Weiß
 - Kederband
- **Poolfolie mit Keilbiese P3**
 - gegen Pilzbefall vorbehandelt
 - UV-stabilisiert
 - Farbe Blau, Sand, Hellgrau, Weiß
 - Stärke 0,8 mm (Bitte separat bestellen)
- **Seitenwand- und Bodenschutzvlies**
 - aus Polyester- und Polypropylen sowie Kunststofffaser
 - verrottungsfest, thermisch verfestigt
 - inkl. doppelseitigem Klebeband und
 - Sprühflasche mit Desinfektionsmittel
- **Systembausteine mit Nut- und Federsystem**
 - Material EPS
 - Rohdichte 30 oder 40 g/l
 - Maße Easystone L 100 x B 25 x H 30 cm
 - Maße TrendStone L 125 x B 25 x H 50 cm

Systempools MIT EASY CHANGE PROFIL zum einfachen Einhängen der Poolfolie

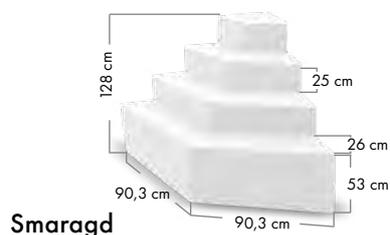
Art.-Nr.	Pool Größe in cm L x B x T	Inhalt m ³	Systembausteine Easystone L 100 x B 25 x H 30 cm Rohdichte 40 g/L	Systembausteine TrendStone L 125 x B 25 x H 50 cm		Befestigungsprofil EASY CHANGE aus Kunststoff	Seitenwand- und Bodenschutzvlies inkl. doppelseitiges Klebeband	Sprühflasche mit Desinfek- tionsmittel 1 Stück
				Rohdichte 30 g/L	Rohdichte 40 g/L			
19319-40	500 x 300 x 150	ca. 22	✓	—	—	✓	✓	✓
19320-40	600 x 300 x 150	ca. 27	✓	—	—	✓	✓	✓
19325-40	700 x 350 x 150	ca. 36	✓	—	—	✓	✓	✓
19330-40	800 x 400 x 150	ca. 48	✓	—	—	✓	✓	✓
19295-30	500 x 300 x 150	ca. 22	—	✓	—	✓	✓	✓
19300-30	600 x 300 x 150	ca. 27	—	✓	—	✓	✓	✓
19305-30	700 x 350 x 150	ca. 36	—	✓	—	✓	✓	✓
19310-30	800 x 400 x 150	ca. 48	—	✓	—	✓	✓	✓
19295-40	500 x 300 x 150	ca. 22	—	—	✓	✓	✓	✓
19300-40	600 x 300 x 150	ca. 27	—	—	✓	✓	✓	✓
19305-40	700 x 350 x 150	ca. 36	—	—	✓	✓	✓	✓
19310-40	800 x 400 x 150	ca. 48	—	—	✓	✓	✓	✓



Poolfolie bitte separat bestellen. Ab Seite 52

SYSTEMPOOLS Treppen

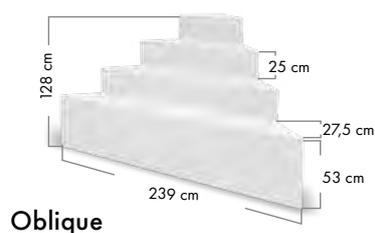
ECKTREPPEN



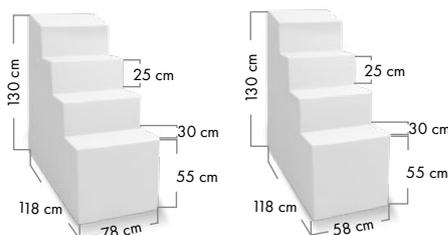
Smaragd



Smart



Oblique



Variofit

Ihre Vorteile

- keine Beschädigung der Poolwände und des Bodens durch die Montage
- Poolabdeckungen ohne Sonderausschnitte für Treppe / Leiter möglich
- keine Farbabweichungen durch unterschiedliche Materialien
- ideal für Wasseraufbereitung durch eine Salzelektrolyseanlage
- je nach Treppentyp ist eine mögliche Sitzbank optional kombinierbar - unsere verschiedenen Möglichkeiten werden Ihnen Pool definitiv optisch auf

Die Polystyrol-Ecktreppe hat einen entscheidenden Vorteil: sie wird im Rohbauzustand des Pools an der Innenwand ins Becken gestellt und mit der Beckenwand und dem Boden verklebt. Nach einer Trocknungszeit von ca. 48 Stunden wird die, speziell nach Ihren Wünschen, angefertigte Poolfolie über die Treppe gelegt und anschließend im gesamten Becken verteilt eingehängt. Die Folienauskleidung wird passgenau angefertigt und schmiegt sich eng an die Treppenlage, wie auch die Poolwände und den Boden.

Tip:

Verwenden Sie unsere neue gewebeverstärkte CGT Alkor Poolfolie und das Anbringen von Folienwinkeln fällt weg. Der Kontaktkleber wird aufgetragen und die Folie direkt aufgeklebt und verschweißt.

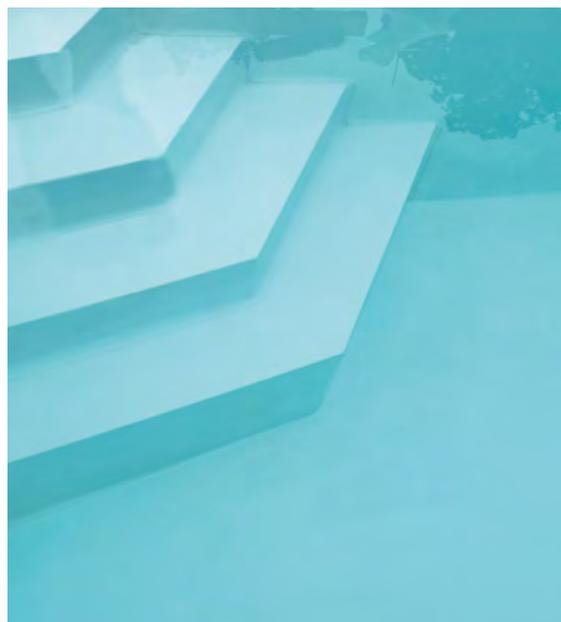
Hinweis Konstruktionskleber:

Zur Verklebung der Treppenanlagen an Wand und Boden werden folgende Mengen an Elastischer Konstruktionskleber benötigt:

TrendStone Ecktreppe SMART, SMARAGD oder Variofit: 2 Kartuschen

TrendStone Ecktreppe OBLIQUE: 3 Kartuschen

TrendStone Sitzbankeinheit: 1 Kartusche

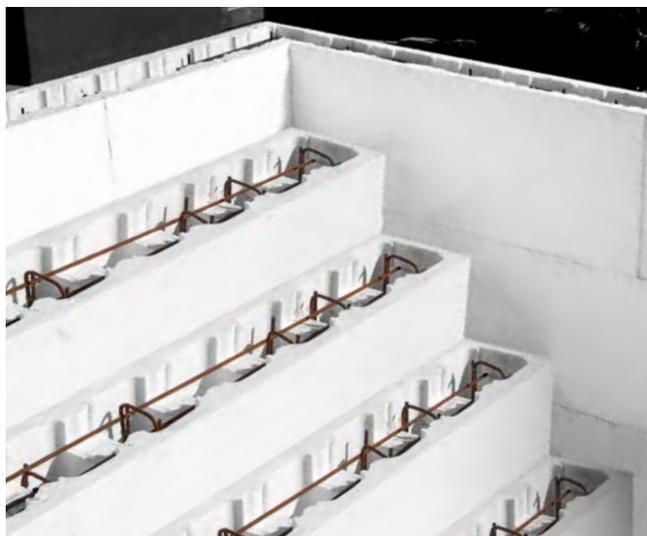


	Art.-Nr.	Bezeichnung
	21580-KB	TrendStone Ecktreppe SMART 118 x 118 cm H 128 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
	21582-KB	TrendStone Ecktreppe SMARAGD 118 x 118 cm H 128 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
	21584-KB	TrendStone Ecktreppe OBLIQUE 169 x 169 cm H 128 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
	21585-KB	TrendStone Ecktreppe Variofit 118 x 78 cm H 130 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
Position LINKS	21686-KB	TrendStone Ecktreppe Variofit 118 x 58 cm H 130 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
Position RECHTS	21686-KB	TrendStone Ecktreppe Variofit 118 x 58 cm H 130 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
	21590-KB	TrendStone Seitenblende für Treppe Variofit
	78205	Elastischer Konstruktionskleber für Polystyrolunterbautreppen

Hinweis:

Zur Befestigung und Verklebung des Seitenteils wird ebenfalls der Konstruktionskleber Art.-Nr. 78205 benötigt.

TREPPEN ÜBER DIE GESAMTE BECKENBREITE AUS EASYSTONE STEINEN



Den besonders luxuriösen Einstieg in Ihren Pool bieten unsere Treppen, die sich über die gesamte Breite Ihres Pools ziehen. Diese sind für eine Breite von 3 m, 3,5 m oder 4 m bestens geeignet und werden wie die Wände Ihres Pools gebaut. Sie brauchen also nichts anders machen als vorher auch. Nach der Trocknungszeit des Unterbaus kann die speziell angefertigte Poolfolie über die Treppe gelegt werden. Auch die geraden Treppen sind für eine Pooltiefe von 150 cm ausgelegt.



Art.-Nr.	Bezeichnung
21700	Gerade Treppe über die kpl. Beckenbreite für Beckentiefe 150 cm 300 cm Breite
21705	Gerade Treppe über die kpl. Beckenbreite für Beckentiefe 150 cm 350 cm Breite
21710	Gerade Treppe über die kpl. Beckenbreite für Beckentiefe 150 cm 400 cm Breite
21715	Gerade Treppe über die kpl. Beckenbreite für Beckentiefe 150 cm 500 cm Breite

Berechnungsbeispiel: Rechteckbecken 700 x 350 x 150 cm EPS40 mit Smaragd Treppe und Innenhülle

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
19305-40	TrendStone Rechteckpool 700 x 350 x 150 cm EPS 40 ohne Innenhülle
21582-KB	TrendStone Ecktreppe SMARAGD 118 x 118 cm H 128 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
28705-T-hellgrau	Innenhülle Trendliner KB Rechteckb. 700 x 350 x 150 cm 0,8 mm Hellgrau für Treppe Smaragd links
19181-w	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Weiß
32262-BT12	Sandfilteranlage Trend Side Ø 500 mm Speck Badu Top 12 Filterpalette
35800	Trend Pool Filter-Quarzsand 25 Kg Körnung 0,4 - 0,8 mm
78205	Elastischer Konstruktionskleber für Polystyrolunterbautreppen

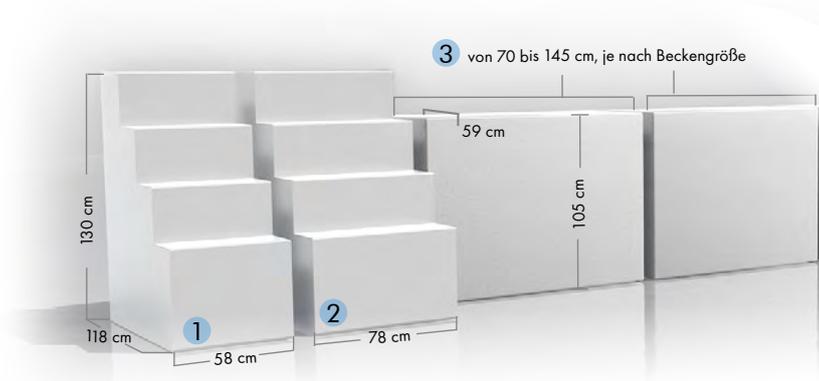
A high-angle photograph of a rectangular outdoor swimming pool with clear blue water. The pool is surrounded by a light-colored wooden deck. In the upper left corner, two wooden lounge chairs are positioned on the deck. The background shows a wooden wall and a glimpse of greenery. The overall scene is bright and sunny, with shadows cast on the deck and water.

TRENDSTONE SITZBANKEINHEIT

Wählen Sie zur Ecktreppe Variofit einfach eine ergänzende Sitzbank aus und erweitern Sie so Ihre Sitzmöglichkeiten. Sie entscheiden, ob Sie eine breitere Stufe, eine zusätzliche Ecke oder eine Sitzmöglichkeit über die gesamte Beckenbreite (bis max. 400 cm) haben möchten. Dies ermöglicht freie Gestaltungsmöglichkeiten Ihrer Sitzbank.

TRENDSTONE SITZBANKEINHEIT

01



Mit Ecktreppe Variofit LINKS*



Mit Ecktreppe Variofit RECHTS*

TrendStone Sitzbankeinheit-Set

Art.-Nr.	Beckenbreite	Bezeichnung
Mit Ecktreppe Variofit 118 x 58 cm*		
21686-KB 1		TrendStone Ecktreppe Variofit 118 x 58 cm H 130 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
21595-KB 3	300 cm	TrendStone Sitzbankeinheit für Variofit 58 cm Länge 240 cm 2-teilig für 3 m Beckeninnenbreite
21596-KB 3	350 cm	TrendStone Sitzbankeinheit für Variofit 58 cm Länge 290 cm 2-teilig für 3,5 m Beckeninnenbreite
21597-KB 3	400 cm	TrendStone Sitzbankeinheit für Variofit 58 cm Länge 340 cm 3-teilig für 4 m Beckeninnenbreite
Mit Ecktreppe Variofit 118 x 78 cm*		
21585-KB 2		TrendStone Ecktreppe Variofit 118 x 78 cm H 130 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung
21598-KB 3	300 cm	TrendStone Sitzbankeinheit für Variofit 78 cm Länge 220 cm 2-teilig für 3 m Beckeninnenbreite
21599-KB 3	350 cm	TrendStone Sitzbankeinheit für Variofit 78 cm Länge 270 cm 2-teilig für 3,5 m Beckeninnenbreite
21600-KB 3	400 cm	TrendStone Sitzbankeinheit für Variofit 78 cm Länge 320 cm 3-teilig für 4 m Beckeninnenbreite

TrendStone Sitzbankeinheit Einzel

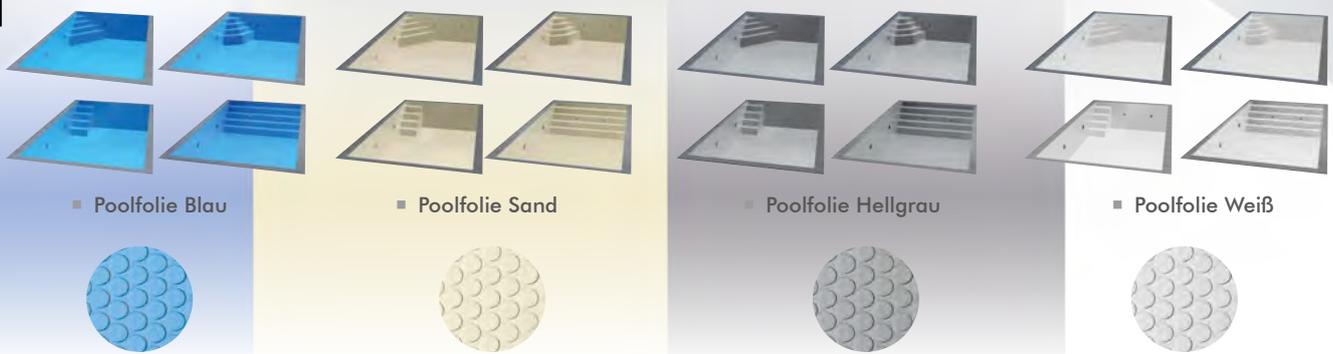
Art.-Nr.	Bezeichnung
21587-KB 3	TrendStone Sitzbankeinheit 70 x 59 cm H 105 cm zu Ecktreppe Variofit Polystyrol Kunststoffbeschichtung
21588-KB 3	TrendStone Sitzbankeinheit 100 x 59 cm H 105 cm zu Ecktreppe Variofit Polystyrol Kunststoffbeschichtung
21589-KB 3	TrendStone Sitzbankeinheit 120 x 59 cm H 105 cm zu Ecktreppe Variofit Polystyrol Kunststoffbeschichtung

* Die angegebenen Preise beziehen sich auf die Treppenposition links.

Wird die Position rechts gewünscht, werden zusätzlich die TrendStone Seitenblende Art.-Nr. 21590-KB und Konstruktionskleber Art.-Nr. 78205 benötigt. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 48.

SYSTEMPOOLS Poolfolien mit Treppenausbildung

TRENDLINER LUXURY



■ Poolfolie Blau

■ Poolfolie Sand

■ Poolfolie Hellgrau

■ Poolfolie Weiß

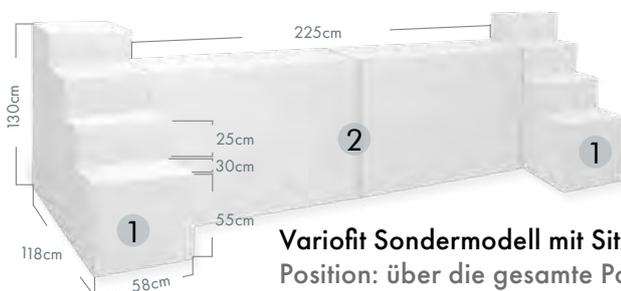
Für Ihre Sicherheit: Anti Rutsch im Treppen- und Sitzbankbereich

Alle Trendliner Luxury Poolfolien sind im Bereich der Treppen- und Sitzbankanlagen mit einer rutschfesten Folie ausgestattet.

Poolfolie für Rechteckpools mit Unterbau Ecktreppe

Sie haben sich für eine der Unterbau-Ecktreppen „Oblique“, „Smaragd“, „Variofit 58“, „Variofit Sondermodell“ oder für eine „Treppe über die gesamte Breite“ entschieden? Dann können Sie von den Vorteilen der Trendliner Luxury profitieren! Das Highlight der Ecktreppen-Folie ist, dass die Treppenform (die Abstufungen) und die Ecken bereits perfekt vorgeformt sind. Die Treppe ist hierbei immer links angeordnet.

Zudem ist die Montage mit der P3 Keilbiese einfach: Die Luxury Poolfolien müssen nur eingehängt werden! Ein weiterer Pluspunkt: hierbei handelt sich um Lagerware - ggf. längere Lieferzeiten und höhere Preise durch eine Sonderanfertigung entfallen somit. Die 0,8 mm dicken UV-stabilisierten PVC-Folien sind (in den meisten Varianten) in 4 verschiedenen Größen und Farben verfügbar.



Variofit Sondermodell mit Sitzbank
Position: über die gesamte Poolbreite

Art.-Nr. 17540
Q-VAC Foliensauger
Seite 80



Art.-Nr.	Bezeichnung
28820-T-weiß	Innenhülle TRENDLINER KB Rechteckb. 700 x 350 x 150 cm 0,8 mm Weiß für Variofit Sondermodell
1 21686-KB	TrendStone Ecktreppe Variofit 118 x 58 cm H 130 cm 4-stufig für Beckentiefe 150 cm Polystyrol Kunststoffbeschichtung Benötigt werden 2 Treppenanlagen. Preis bezieht sich je Stück.
2 21594-KB	TrendStone Sitzbankeinheit für Sonderedition Länge 232 cm 2-teilig für 3,5 m Beckeninnenbreite
21590-KB	TrendStone Seitenblende für Treppe Variofit



AB LAGER VERFÜGBAR!*

01

TRENDSTONE Systempool

Treppenform	Farbe der Poolfolie	Art.-Nr.	Pool Größe in cm L x B x T	Treppenposition	Poolfolie Stärke 0,8 mm
 Oblique	Blau	28800-T-blau	600 x 300 x 150	Links	✓
	Blau	28805-T-blau	700 x 350 x 150	Links	✓
	Blau	28810-T-blau	800 x 400 x 150	Links	✓
 Oblique	Sand	28800-T-sand	600 x 300 x 150	Links	✓
	Sand	28805-T-sand	700 x 350 x 150	Links	✓
	Sand	28810-T-sand	800 x 400 x 150	Links	✓
 Oblique	Hellgrau	28800-T-hellgrau	600 x 300 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28805-T-hellgrau	700 x 350 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28810-T-hellgrau	800 x 400 x 150	Links	✓
 Oblique	Weiß	28800-T-weiss	600 x 300 x 150	Links	✓
	Weiß	28805-T-weiss	700 x 350 x 150	Links	✓
	Weiß	28810-T-weiss	800 x 400 x 150	Links	✓

Treppenform	Farbe der Poolfolie	Art.-Nr.	Pool Größe in cm L x B x T	Treppenposition	Poolfolie Stärke 0,8 mm
 Smaragd	Blau	28700-T-blau	600 x 300 x 150	Links	✓
	Blau	28705-T-blau	700 x 350 x 150	Links	✓
	Blau	28710-T-blau	800 x 400 x 150	Links	✓
 Smaragd	Sand	28700-T-sand	600 x 300 x 150	Links	✓
	Sand	28705-T-sand	700 x 350 x 150	Links	✓
	Sand	28710-T-sand	800 x 400 x 150	Links	✓
 Smaragd	Hellgrau	28700-T-hellgrau	600 x 300 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28705-T-hellgrau	700 x 350 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28710-T-hellgrau	800 x 400 x 150	Links	✓
 Smaragd	Weiß	28700-T-weiss	600 x 300 x 150	Links	✓
	Weiß	28705-T-weiss	700 x 350 x 150	Links	✓
	Weiß	28710-T-weiss	800 x 400 x 150	Links	✓

Treppenform	Farbe der Poolfolie	Art.-Nr.	Pool Größe in cm L x B x T	Treppenposition	Poolfolie Stärke 0,8 mm
 Variofit 58 cm	Blau	28830-T-blau	500 x 300 x 150	Links	✓
	Blau	28840-T-blau	600 x 300 x 150	Links	✓
	Blau	28850-T-blau	700 x 350 x 150	Links	✓
	Blau	28860-T-blau	800 x 400 x 150	Links	✓
 Variofit 58 cm	Sand	28830-T-sand	500 x 300 x 150	Links	✓
	Sand	28840-T-sand	600 x 300 x 150	Links	✓
	Sand	28850-T-sand	700 x 350 x 150	Links	✓
	Sand	28860-T-sand	800 x 400 x 150	Links	✓
 Variofit 58 cm	Hellgrau	28830-T-hellgrau	500 x 300 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28840-T-hellgrau	600 x 300 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28850-T-hellgrau	700 x 350 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28860-T-hellgrau	800 x 400 x 150	Links	✓
 Variofit 58 cm	Weiß	28830-T-weiss	500 x 300 x 150	Links	✓
	Weiß	28840-T-weiss	600 x 300 x 150	Links	✓
	Weiß	28850-T-weiss	700 x 350 x 150	Links	✓
	Weiß	28860-T-weiss	800 x 400 x 150	Links	✓

Treppenform	Farbe der Poolfolie	Art.-Nr.	Pool Größe in cm L x B x T	Gesamte Breite	Poolfolie Stärke 0,8 mm
 Gesamte Breite	Blau	28900-T-blau	600 x 300 x 150	✓	✓
	Blau	28905-T-blau	700 x 350 x 150	✓	✓
	Blau	28910-T-blau	800 x 400 x 150	✓	✓
 Gesamte Breite	Sand	28900-T-sand	600 x 300 x 150	Links	✓
	Sand	28905-T-sand	700 x 350 x 150	Links	✓
	Sand	28910-T-sand	800 x 400 x 150	Links	✓
 Gesamte Breite	Hellgrau	28900-T-hellgrau	600 x 300 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28905-T-hellgrau	700 x 350 x 150	Links	✓
	Hellgrau	28910-T-hellgrau	800 x 400 x 150	Links	✓
 Gesamte Breite	Weiß	28900-T-weiss	600 x 300 x 150	Links	✓
	Weiß	28905-T-weiss	700 x 350 x 150	Links	✓
	Weiß	28910-T-weiss	800 x 400 x 150	Links	✓

*Lieferzeit auf Anfrage



SYSTEMPOOLS

01

TRENDSTONE Systempool

Poolfolien Standardgrößen ohne Treppenausbildung

- gute Altersbeständigkeit der Farben
- durchgefärbte Uni-Farbtöne
- konstante Temperaturbeständigkeit bis zu 28°C
- sehr gute Dichtheit von Material und Schweißnähten
- einfache Pflege der Wasserlinie
- entspricht den Normen NFT 54803-1 und EN 15836-1



TRENDLINER für Standardgrößen

AB LAGER VERFÜGBAR!

Farbe	Art.-Nr.	Pool Größe in cm L x B x T	Inhalt m ³	Stärke 0,8 mm mit Keilbiese P3	ausgebildete Ecken
Blau	28595-T	500 x 300 x 150	ca. 22	✓	✓
	28600-T	600 x 300 x 150	ca. 27	✓	✓
	28605-T	700 x 350 x 150	ca. 36	✓	✓
	28610-T	800 x 400 x 150	ca. 48	✓	✓
Sand	28595-T-sand	500 x 300 x 150	ca. 22	✓	✓
	28600-T-sand	600 x 300 x 150	ca. 27	✓	✓
	28605-T-sand	700 x 350 x 150	ca. 36	✓	✓
	28610-T-sand	800 x 400 x 150	ca. 48	✓	✓
Hellgrau	28595-T-hellgrau	500 x 300 x 150	ca. 22	✓	✓
	28600-T-hellgrau	600 x 300 x 150	ca. 27	✓	✓
	28605-T-hellgrau	700 x 350 x 150	ca. 36	✓	✓
	28610-T-hellgrau	800 x 400 x 150	ca. 48	✓	✓
Weiß	28595-T-weiss	500 x 300 x 150	ca. 22	✓	✓
	28600-T-weiss	600 x 300 x 150	ca. 27	✓	✓
	28605-T-weiss	700 x 350 x 150	ca. 36	✓	✓
	28610-T-weiss	800 x 400 x 150	ca. 48	✓	✓



GRANDLINER Classic für Standardgrößen

BESTELLARTIKEL!

Farbe	Art.-Nr.	Pool Größe in cm L x B x T	Inhalt m ³	Stärke 0,75 mm mit Keilbiese P3	ausgebildete Ecken
Carib. Grün	28598-cg	500 x 300 x 150	ca. 22	✓	✓
	28601-cg	600 x 300 x 150	ca. 27	✓	✓
	28606-cg	700 x 350 x 150	ca. 36	✓	✓
	28611-cg	800 x 400 x 150	ca. 48	✓	✓
Hellblau	28598-fb	500 x 300 x 150	ca. 22	✓	✓
	28601-hb	600 x 300 x 150	ca. 27	✓	✓
	28606-hb	700 x 350 x 150	ca. 36	✓	✓
	28611-hb	800 x 400 x 150	ca. 48	✓	✓

*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers

SYSTEMPOOLS Poolfolien mit Treppen



GRANDLINER

GRANDLINER Classic

Die Classic Reihe bietet eine Auswahl an Poolfolien mit 0,75 mm Stärke zur Abdichtung und individuellen Gestaltung des Schwimmbeckens. Sie ist in 9 Farben erhältlich. Hier bietet sich eine sichere und preislich attraktive Lösung.

- durchgefärbte Uni-Farbtöne
- gute Altersbeständigkeit der Farben
- einfache Pflege der Wasserlinie
- konstant temperaturbeständig bis zu 28°C
- sehr gute Dichtheit von Material und Schweißnähten
- entspricht den Normen NFT 54803-1 und EN 15836-1

Einfarbig



Gemustert



GRANDLINER Premium

Die Poolfolie ist ein Konzentrat an ausgezeichneten Herstellungstechnologien. Mit 0,75 mm Stärke und mehreren Schichten verstärkter Schutzfarbe, deren Inhaltsstoffe nicht nur die Oberfläche, sondern auch das Material selbst durchdringen, entspricht die Premium-Reihe den höchsten Ansprüchen und sorgt damit für völlige Sorgenfreiheit. Sie empfiehlt sich besonders bei überdachten Außen- oder Innenpools.

- hohe Beständigkeit gegen Ausbleichen und Folgen von Oxidation
- hohe Fleckenbeständigkeit (Verschmutzung und Mikroorganismen)
- hohe Scheuer- und Kratzbeständigkeit
- beständig bis zu 35°C Spitzenwert
- chlorbeständig bis zu 3 ppm
- formbeständig
- hohe Alterungsbeständigkeit mittels mehrerer Lagen Schutzfarbe

Einfarbig



GRANDLINER Celsius

Die qualitativ hochwertigen Poolfolien Celsius mit 0,75 mm Stärke werden für höchste Ansprüche entwickelt:

- beständig für Wassertemperaturen bis zu 33°C
- chlorbeständig bis zu 2,5 ppm
- Fleckenbeständigkeit (Verschmutzung und Mikroorganismen)
- hohe Scheuer- und Kratzbeständigkeit dank Schutzlackierung

Celsius besteht aus einer PVC-Zusammensetzung, die ihre Leistung in allen wichtigen Bereichen optimiert. Die Reihe empfiehlt sich besonders bei beheizten oder durch einen Rollladen abgedeckten Pool.

Einfarbig



Gemustert



GRANDLINER Celsius rutschfest

Die rutschfesten Liner dienen der Sicherung des Beckenzugangs dank einer speziell zu diesem Zweck entwickelten, reliefartigen Struktur. Die rutschfeste Poolfolie ist erhältlich in der beschriebenen Celsius-Qualität und weist alle Vorteile der Klasse C auf. Diese entspricht der Bestnote, die ein Liner nach der Referenznorm erhalten kann. Hierfür geht eine Person barfuß eine Schräge herab, die mit der zu prüfenden Innenhülle ausgekleidet ist. Dann wird der Boden mit Öl begossen, die Schräge nimmt sukzessive zu und sobald sich die Testperson beim Gehen nicht mehr sicher fühlt, wird der Test beendet und der Neigungswinkel der Schräge notiert. Die Klasse C wird ab 24° Neigungswinkel zugeteilt. Die rutschfesten Liner haben den Test bei 28° Neigungswinkel erfolgreich bestanden. Alle rutschfesten Modelle entsprechen der Norm DIN 51097.

Einfarbig



GRANDLINER Celsius Rutschfest

*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers

									NFT	
	Stärke 0,75 mm	Schutzfarbe	Temperatur- beständigkeit	Fleckenbe- ständigkeit	Über- chlorungsbe- ständigkeit	Scheuer- und Kratzbestän- digkeit	UV- Beständigkeit	Farbbestän- digkeit	Übereinstimmung mit den Normen NFT 54803-1 EN15836-1	Klasse C
Classic	✓		28° ⁽¹⁾	● ○		● ○	● ○	● ○	✓	
Celsius	✓	Eine Schicht	33° ⁽¹⁾	● ●	2.5 ppm	● ●	● ●	● ●	✓	
Premium	✓	Mehrere Schichten	35° ⁽²⁾	● ●	3 ppm	● ●	● ●	● ●	✓	
Rutschfester Celsius	✓	Eine Schicht	33° ⁽¹⁾	● ●	2.5 ppm	● ●	● ●	● ●	✓	✓

⁽¹⁾ Konstant ⁽²⁾ 35°C maximal 24h lang, 33°C konstant

							
Poolfolie mit Eckterrasse Oblique	Pool Größe in cm L x B x T	Grandliner Classic Einfarbig	Grandliner Classic Gemustert	Grandliner Celsius Einfarbig	Grandliner Celsius Gemustert	Grandliner Premium Einfarbig	Treppenposition
	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
Poolfolie mit Eckterrasse Smaragd	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
Poolfolie mit Eckterrasse Smart	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	—	rechts oder links
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
Poolfolie mit Variofit 58 cm	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
Poolfolie mit Variofit 78 cm	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	rechts oder links
Poolfolie mit Treppen über die gesamte Beckenbreite	600 x 300 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	Gesamte Breite
	700 x 350 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	Gesamte Breite
	800 x 400 x 150	✓	✓	✓	✓	✓	Gesamte Breite

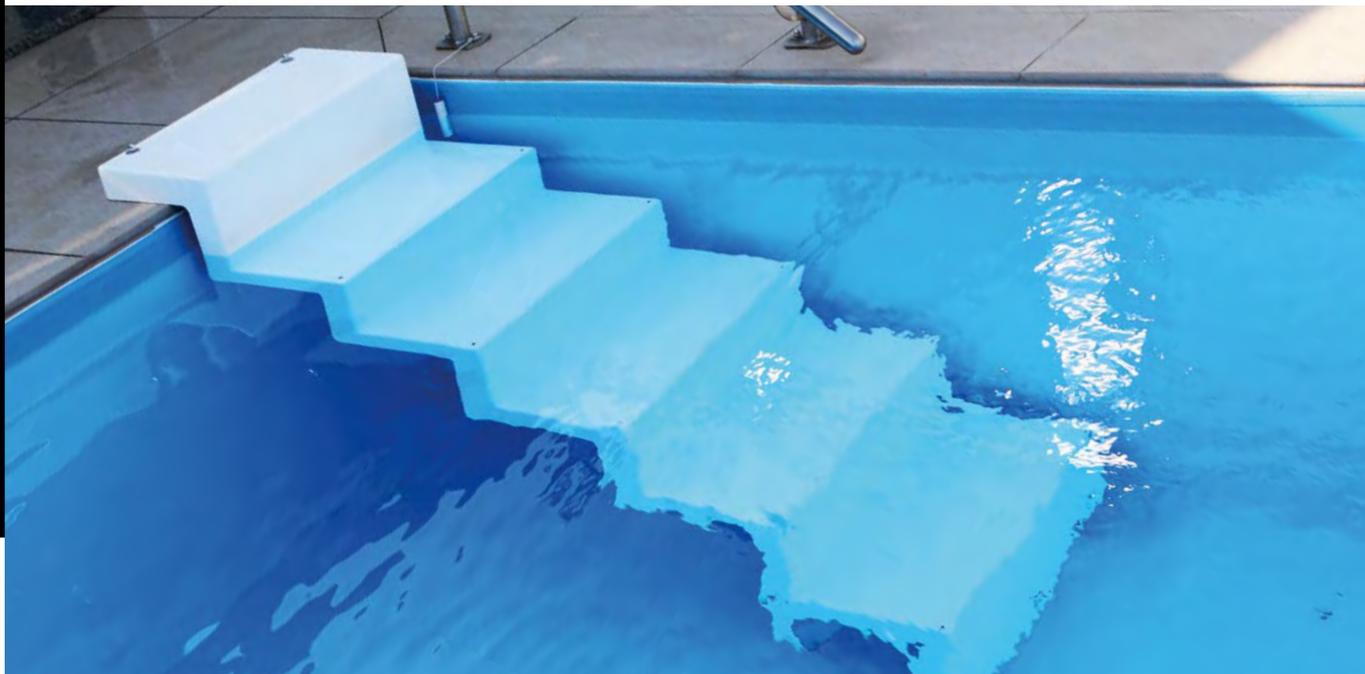
Bitte teilen Sie uns bei Bestellung mit, ob die Treppe links oder rechts angelegt werden soll! (Für die korrekte Positionierung bei Fertigung der Folie)



Alle Grandliner Poolfolien mit Treppen- und Sitzbankanlagen werden standardmäßig mit rutschfester Celsius Ausführung geliefert, die nur in den Farben Weiß, Hellblau, Französisch Blau, Sand, Hellgrau und Anthrazit geliefert werden können.

Sollten Sie die Poolfolie in einer anderen Farbe ausgewählt haben, ist eine Anti Rutsch Option im Treppen- und Sitzbankbereich leider nicht möglich.

SYSTEMPOOLS Polyester-Treppen

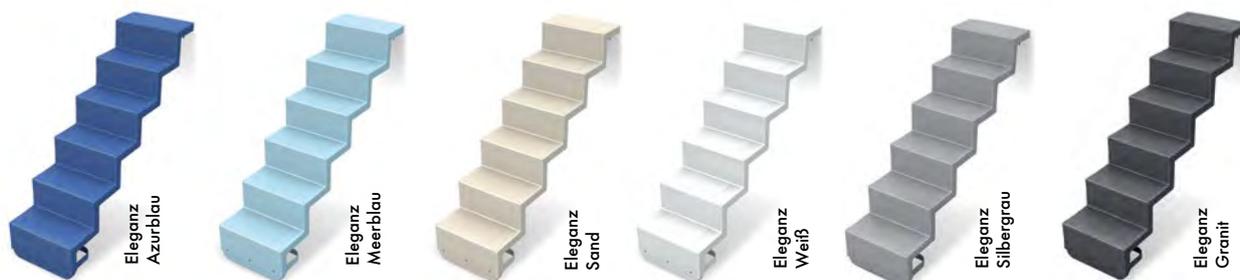


Polyester-Treppen

Die Polyester-Fertigtreppen stehen für Design, Qualität und Funktionalität. Sie werden in hochwertiger Handarbeit aus Epoxy-Acrylat und Glasfaser gefertigt. Die Universaltreppen sind so geschaffen, dass sie für neue Poolprojekte sowie auch für Sanierungen oder Nachrüstungen geeignet sind. Als freistehendes, modernes Design-Element steht sie aber auch für absolute Funktionalität und Stabilität. Auch wenn sie sehr filigran wirkt, kann sie bis ca. 250 kg tragen. Zudem besitzen die Treppen einen Anfahrbügel. Dieser verhindert ein Festfahren halbautomatischer und vollautomatischer Poolroboter.

Farbauswahl

Wir empfehlen farblich abgesetzte Stufen in Folienfarbe und die Basisfarbe der Treppe als Kontrast in einer anderen Farbe zu nehmen.



Weitere Informationen finden Sie im Kapitel 04 Leitern und Treppen ab Seite 167

Einstiegshilfe aus Edelstahl

Wenn Sie Wert auf Qualität legen, empfehlen wir Ihnen den nachfolgenden Edelstahl Griffbogen. Dieser ist die ideale Einstiegshilfe in den Pool, da er festen Halt bietet. Gerade in Kombination mit den rutschsicheren, abgesetzten Stufen der Einstelltreppe bietet der Edelstahl Griffbogen einen sicheren Einstieg in Ihren Pool.

V4A Griffbogen Marina
Art.-Nr. 78282



Art.-Nr.	Bezeichnung
78282	V4A Handlauf Oberteil inkl. Flansch Höhe ca. 600 mm, Gesamtbreite ca. 825 mm

Einbauleitern aus Edelstahl

Die Verwendung von V2A-Edelstahl schenkt Ihnen ein besonders komfortables Erlebnis wenn Sie in Ihren Pool steigen. Die Leitern werden, je nach Typ, entweder auf dem Beckenrand oder an der Beckeninnenwand befestigt. Für Ihren Systempool empfehlen wir Ihnen eine 4-stufige Einbauleiter, welche für eine Pooltiefe bis zu 150 cm geeignet ist.



Einbauleiter WEIT

Art.-Nr.	Bezeichnung	für Poolhöhe
52520-wp	Edelstahl Einbauleiter Weit 3-stufig	120 cm
52525-wp	Edelstahl Einbauleiter Weit 4-stufig	150 cm
52530-wp	Edelstahl Einbauleiter Weit 5-stufig	180 cm



2-tlg. Einbauleiter EXCLUSIV

Art.-Nr.	Bezeichnung	für Poolhöhe
52830-wp	Edelstahl Handlaufpaar als Oberteil geeignet für Einbauleiter Eng 4-stufig und 5-stufig	-
52510-wp	Edelstahl Einbauleiter Eng 4-stufig	120 cm
52515-wp	Edelstahl Einbauleiter Eng 5-stufig	150 cm

SYSTEMPOOLS LED Scheinwerfer



1 St. Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer
1 St. Hayward Kabelanschlussdose | Gehäusefarbe Weiß
1 St. Sicherheitsnetzteil für eine Lampe



2 St. Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer
2 St. Hayward Kabelanschlussdose | Gehäusefarbe Weiß
1 St. Sicherheitsnetzteil für zwei Lampen



3 St. Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer
3 St. Hayward Kabelanschlussdose | Gehäusefarbe Weiß
1 St. Sicherheitsnetzteil für drei Lampen

Scheinwerfer-Sets: 13,5 Watt Kaltweiß

■ Scheinwerfer PAR56 13,5 W

■ Kaltweiß - ca. 1.650 Lumen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
53154-w-1	Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 13,5 Watt Weiß Gehäuse Weiß	Set mit 1 St.
53154-w-2	Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 13,5 Watt Weiß Gehäuse Weiß	Set mit 2 St.
53154-w-3	Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 13,5 Watt Weiß Gehäuse Weiß	Set mit 3 St.



1 St. Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer
1 St. Hayward Kabelanschlussdosen | Gehäuse Weiß
1 St. Hayward Fernbedienung für RGB Scheinwerfer,
inkl. Batterie
1 St. Sicherheitsnetzteil



2 St. Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer
2 St. Hayward Kabelanschlussdosen | Gehäuse Weiß
1 St. Hayward Fernbedienung für RGB Scheinwerfer,
inkl. Batterie
1 St. Sicherheitsnetzteil



3 St. Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer
3 St. Hayward Kabelanschlussdosen | Gehäuse Weiß
1 St. Hayward Fernbedienung für RGB Scheinwerfer,
inkl. Batterie
1 St. Sicherheitsnetzteil

Scheinwerfer-Sets: 16 Watt RGB

■ Scheinwerfer PAR56 16 W

■ RGB-Multicolor, Weiß ca. 510 Lumen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
53154-rgb-1	Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 16 Watt RGB Gehäuse Weiß	Set mit 1 St.
53154-rgb-2	Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 16 Watt RGB Gehäuse Weiß	Set mit 2 St.
53154-rgb-3	Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 16 Watt RGB Gehäuse Weiß	Set mit 3 St.



Die Standardfarbe Weiß ist Ihnen zu langweilig? Kein Problem - Sie können gerne optional für Ihren LED Einbauscheinwerfer eine Hayward Farblende dazu kaufen. Diese sind je nach Vorliebe in den Farben Sand, Hellgrau und Dunkelgrau verfügbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung
PRDX240W	Hayward Farblende für LED Einbauscheinwerfer Weiß
PRDX240SA	Hayward Farblende für LED Einbauscheinwerfer Sand
PRDX240LG	Hayward Farblende für LED Einbauscheinwerfer Hellgrau
PRDX240DGR	Hayward Farblende für LED Einbauscheinwerfer Dunkelgrau

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel 03 Einbauteile ab Seite 130

LED SCHEINWERFER, KALTWEISS

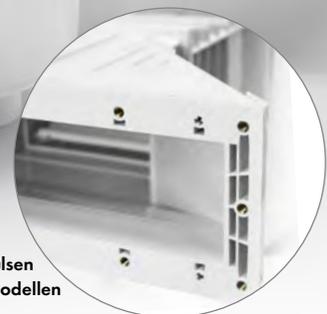
LED SCHEINWERFER, RGB



FARBLENDE für LED Scheinwerfer



Einbauskimmer



Messing Gewindehülsen
bei allen Seaview Modellen

EINBAUSKIMMER



- Breitmaul-Skimmer PREMIUM, inkl. Blendrahmen
Saugmaße (B x H) 40,0 x 21,5 cm, Anschluss unten 2" IG und Klebemuffe Ø 63 mm

Art.-Nr.	Bezeichnung
48610	Hayward Einbauskimmer Premium Breitmaul für Folienbecken
48610-hg	Hayward Einbauskimmer Premium Breitmaul für Folienbecken Hellgrau
48610-dg	Hayward Einbauskimmer Premium Breitmaul für Folienbecken Dunkelgrau
48610-s	Hayward Einbauskimmer Premium Breitmaul für Folienbecken Sand
48611-w	Kripsol Einbauskimmer Premium Breitmaul für Folienbecken Weiß



- Überlaufskimmer Seaview
Saugmaße (B x H) 500 x 86 mm für den Einbau direkt an die Beckenoberkante, Wasserlinie nur 7cm unter Beckenoberkante.
Bei Breitmaulskimmern ist die Wasserlinie 14 cm unter Beckenoberkante.



Messing
Gewindehülsen

56176-w	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Weiß
56176-hg	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Hellgrau
56176-dg	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Dunkelgrau
56176-s	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Sand

SYSTEMPOOLS Einbauskimmer

EINBAUSKIMMER SETS



- Breitmaul-Skimmer PREMIUM mit selbstschneidenden Schrauben
- 2x Einlaufdüsen
- 2x Mauerdurchführungen

Art.-Nr.	Bezeichnung
19184-w	Einbauteile Set Kripsol Breitmaulskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Weiß
19181-w	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Weiß
19181-hg	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Hellgrau
19181-dg	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Dunkelgrau
19181-s	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Sand



EINBAUSKIMMER SETS



- Überlaufskimmer Seaview
- 2x Einlaufdüsen
- 2x Mauerdurchführungen



Messing Gewindehülsen

Art.-Nr.	Bezeichnung
19186-w	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Weiß
19186-hg	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Hellgrau
19186-dg	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Dunkelgrau
19186-s	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Sand

EINBAUTEILE LUXURY 3000

- Einlaufdüse LUXURY 3000
für Folienbecken mit Mauerdurchführung Anschluss 2" AG, selbstschneidende Schrauben



Art.-Nr.	Bezeichnung
48743	Einlaufdüse LUXURY 3000 Folienbecken für Mauerdurchführung Weiß
48743-hg	Einlaufdüse LUXURY 3000 Folienbecken für Mauerdurchführung Hellgrau

- Mauerdurchführung LUXURY 3000 für Folienbecken mit Einlaufdüse LUXURY 3000 Anschluss Einlaufdüse 2" IG, Anschluss Verrohrung: 50 mm, 2" AG



48750	Mauerdurchführung LUXURY 3000 für selbstschneidende Schrauben Weiß
-------	--

EINBAUTEILE PREMIUM

- Einlaufdüse PREMIUM
Einlaufdüsenkörper mit Dichtung, Anschluss: 2" AG und Klebemuffe Ø 50 mm, Kugeldurchmesser 19 mm



Art.-Nr.	Bezeichnung
48802	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Weiß
48802-hg	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Hellgrau
48802-dg	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Dunkelgrau
48802-s	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Sand

- Mauerdurchführung PREMIUM
Länge 300 mm, Anschluss 2" AG / Klebemuffe Ø 50 mm x 2" IG

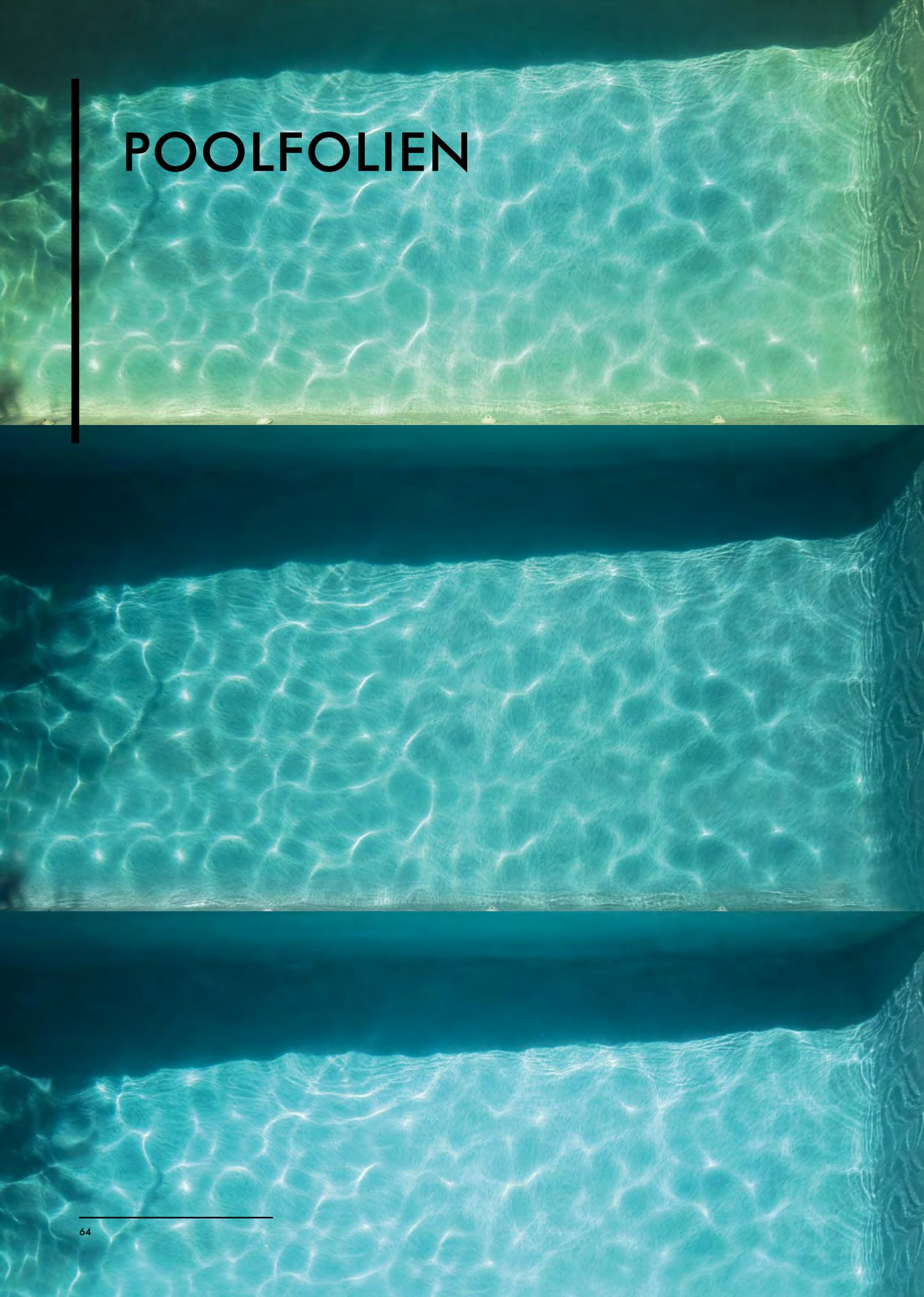


48806	Hayward Mauerdurchführung Powerline
-------	---------------------------------------

- Bodenablauf Premium für Folienbecken Durchmesser 21 cm
Anschluss unten: 1 1/2" IG, selbstschneidende Schrauben



48019	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Weiß
48019-hg	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Hellgrau
48019-dg	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Dunkelgrau
48019-s	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Sand



POOLFOLIEN

TRENDLINER Poolfolien für Holzpools Achteck, Achteck Langform und Rechteck

POOLFOLIEN FÜR HOLZPOOLS MIT KEILBIESE P3

Poolfolie für Holzpools (Achteck)

	Art.-Nr.	Bezeichnung
Modell 1	29000-A1-blau	3.788 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Blau
	29000-A1-sand	3.788 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Sand
	29000-A1-weiss	3.788 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Weiß
Modell 2	29000-A2-blau	4.546 x 4.200 x 1.212 mm 0,8 mm Blau
	29000-A2-sand	4.546 x 4.200 x 1.212 mm 0,8 mm Sand
	29000-A2-weiss	4.546 x 4.200 x 1.212 mm 0,8 mm Weiß
Modell 3	29000-A3-blau	4.950 x 4.950 x 1.212 mm 0,8 mm Blau
	29000-A3-sand	4.950 x 4.950 x 1.212 mm 0,8 mm Sand
	29000-A3-weiss	4.950 x 4.950 x 1.212 mm 0,8 mm Weiß

Poolfolie für Holzpools (Achteck Langform)

	Art.-Nr.	Bezeichnung
Modell 4	29000-A4-blau	5.610 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Blau
	29000-A4-sand	5.610 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Sand
	29000-A4-weiss	5.610 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Weiß
Modell 5	29000-A5-blau	5.610 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Blau
	29000-A5-sand	5.610 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Sand
	29000-A5-weiss	5.610 x 3.500 x 1.212 mm 0,8 mm Weiß
Kidspool	29003-mp	1.920 x 1.920 x 780 mm 0,6 mm Blau

Poolfolie für Holzpools (Quadrat/Rechteck)

	Art.-Nr.	Bezeichnung
Pool 1	29010-blau	3.000 x 2.672 x 1.220mm, 0,6 mm Blau
Pool 2	29011-blau	3.000 x 3.872 x 1.220mm, 0,6 mm Blau
Pool 3	29012-blau	3.000 x 4.772 x 1.220mm, 0,6 mm Blau
Pool 1	29013-blau	3.000 x 2.672 x 1.220mm, 0,8 mm Blau
Pool 2	29014-blau	3.000 x 3.872 x 1.220mm, 0,8 mm Blau
Pool 3	29015-blau	3.000 x 4.772 x 1.220mm, 0,8 mm Blau

Eingangprofil senkrecht für Keilbiese P3

Art.-Nr.	Bezeichnung
13054-195	Befestigungsleiste 1,95 m für Holzpools Preis je Stück

Alle Modelle und Pools finden Sie auf Seite 10



POOLFOLIEN

TRENDLINER Rund und Oval

POOLFOLIEN MIT EINHÄNGEBIESE P1

Poolfolien aus UV-stabilsierter PVC-Folie mit homogener Oberfläche ohne Struktur. Erhältlich in den Stärken 0,6 oder 0,8 mm mit Einhängerbiese P1.



Poolfolie für Rundpools

Art.-Nr.	Bezeichnung
26016-EB	Ø 350 x 90 cm 0,6 mm Blau
26016-EB-sand	Ø 350 x 90 cm 0,6 mm Sand
26017-EB	Ø 360 x 90 cm 0,6 mm Blau
26017-EB-sand	Ø 360 x 90 cm 0,6 mm Sand
26020-EB	Ø 460 x 90 cm 0,6 mm Blau
27005-T	Ø 350 x 120 cm 0,6 mm Blau
27010-T	Ø 360 x 120 cm 0,6 mm Blau
27015-T	Ø 400 x 120 cm 0,6 mm Blau
27020-T	Ø 420 x 120 cm 0,6 mm Blau
27025-T	Ø 450 x 120 cm 0,6 mm Blau
27030-T	Ø 460 x 120 cm 0,6 mm Blau
27035-T	Ø 500 x 120 cm 0,6 mm Blau
27105-T	Ø 350 x 120 cm 0,8 mm Blau
27105-T-sand	Ø 350 x 120 cm 0,8 mm Sand
27110-T	Ø 360 x 120 cm 0,8 mm Blau
27114-T	Ø 400 x 120 cm 0,8 mm Blau
27115-T	Ø 420 x 120 cm 0,8 mm Blau
27120-T	Ø 450 x 120 cm 0,8 mm Blau
27120-T-sand	Ø 450 x 120 cm 0,8 mm Sand
27121-T	Ø 460 x 120 cm 0,8 mm Blau
27125-T	Ø 500 x 120 cm 0,8 mm Blau
27125-T-sand	Ø 500 x 120 cm 0,8 mm Sand
27130-T	Ø 550 x 120 cm 0,8 mm Blau
27135-T	Ø 600 x 120 cm 0,8 mm Blau
27140-T	Ø 500 x 150 cm 0,8 mm Blau
27140-T-Sand	Ø 500 x 150 cm 0,8 mm Sand

Poolfolie für Ovalpools

Art.-Nr.	Bezeichnung
27545-T	490 x 300 x 120 cm 0,8 mm Blau
27550-T	530 x 320 x 120 cm 0,8 mm Blau
27555-T	623 x 360 x 120 cm 0,8 mm Blau
27565-T	737 x 360 x 120 cm 0,8 mm Blau
27570-T	800 x 400 x 120 cm 0,8 mm Blau
28450-T	530 x 320 x 150 cm 0,8 mm Blau
28455-T	623 x 360 x 150 cm 0,8 mm Blau
28455-T-sand	623 x 360 x 150 cm 0,8 mm Sand
28465-T	737 x 360 x 150 cm 0,8 mm Blau
28470-T	800 x 400 x 150 cm 0,8 mm Blau
28470-T-sand	800 x 400 x 150 cm 0,8 mm Sand

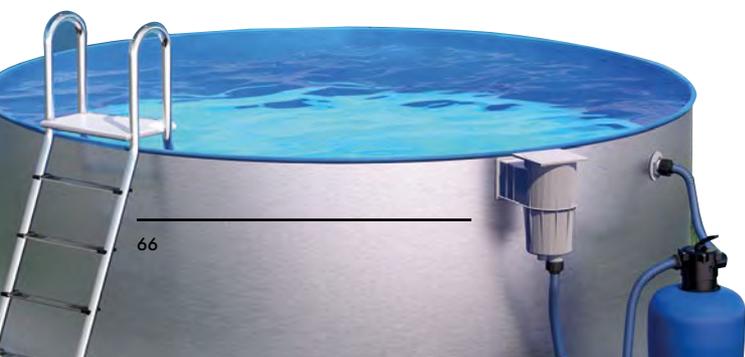
POOLFOLIEN OVERLAP (OHNE BIESE)

Poolfolien aus PVC-Folie mit homogener Oberfläche ohne Struktur, **ohne Biese**. Erhältlich in den Stärken 0,25 mm, 0,4 mm oder 0,5 mm.



Poolfolie für runde Kinderbadebecken

Art.-Nr.	Bezeichnung
26003-OB	350 x 90 cm 0,25 mm Blau
26004-OB	360 x 90 cm 0,25 mm Blau
26007-OB	360 x 110 cm 0,25 mm Blau
26005-OB	450 x 90 cm 0,25 mm Blau
26006-OB	460 x 90 cm 0,25 mm Blau
26008-OB	460 x 110 cm 0,25 mm Blau
26010-OB	350 x 90 cm 0,4 mm Blau
26011-OB	360 x 90-110 cm 0,4 mm Blau
26012-OB	460 x 90-110 cm 0,4 mm Blau
26050-OB	350 x 120 cm 0,5 mm Blau
26051-OB	360 x 120 cm 0,5 mm Blau
26052-OB	400 x 120 cm 0,5 mm Blau
26053-OB	450 x 120 cm 0,5 mm Blau
26054-OB	460 x 120 cm 0,5 mm Blau
26055-OB	500 x 120 cm 0,5 mm Blau
26017-OB	360 x 90 cm 0,6 mm Blau
26017-OB-G	360 x 90 cm 0,6 mm Grau
26017-OB-S	360 x 90 cm 0,6 mm Sand
26017-OB-W	360 x 90 cm 0,6 mm Weiss



TRENDLINER Rechteck

POOLFOLIEN MIT KEILBIESE P3

Poolfolien aus UV-stabilisierter PVC-Folie mit homogener Oberfläche ohne Struktur. Stärke 0,6 mm oder 0,8 mm mit Keilbiese P3.



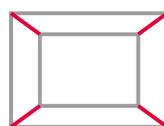
Poolfolie für Rechteckpools mit ausgebildeten Ecken

Art.-Nr.	Bezeichnung
28595-T-weiss	500 x 300 x 150 cm 0,8 mm Weiß
28595-T-sand	500 x 300 x 150 cm 0,8 mm Sand
28595-T-hellgrau	500 x 300 x 150 cm 0,8 mm Hellgrau
28595-T	500 x 300 x 150 cm 0,8 mm Blau
28600-T-weiss	600 x 300 x 150 cm 0,8 mm Weiß
28600-T-sand	600 x 300 x 150 cm 0,8 mm Sand
28600-T-hellgrau	600 x 300 x 150 cm 0,8 mm Hellgrau
28600-T	600 x 300 x 150 cm 0,8 mm Blau
28605-T-weiss	700 x 350 x 150 cm 0,8 mm Weiß
28605-T-sand	700 x 350 x 150 cm 0,8 mm Sand
28605-T-hellgrau	700 x 350 x 150 cm 0,8 mm Hellgrau
28605-T	700 x 350 x 150 cm 0,8 mm Blau
28610-T-weiss	800 x 400 x 150 cm 0,8 mm Weiß
28610-T-sand	800 x 400 x 150 cm 0,8 mm Sand
28610-T-hellgrau	800 x 400 x 150 cm 0,8 mm Hellgrau
28610-T	800 x 400 x 150 cm 0,8 mm Blau



Ausführung: abgerundete Ecken

für Rund-, Oval-, Achtform und Rechteckbecken.
Bei dieser Ausführung wird der Umfang in einem Stück zugeschnitten und mit dem Boden verschweißt, so dass eine senkrechte Naht entsteht. Die Ecken werden rund ausgebildet mit einem Radius von ca. 5 - 6 cm.



Ausführung: ausgebildete Ecken

nur für Rechteckbecken.
Bei dieser Ausführung werden die Wände einzeln zugeschnitten und mit dem Boden verschweißt, so dass in den Kehlen senkrechte Nähte entstehen.



Reparatur- / Flick-Sets

Kleber auf Polymerbasis, auch für Unterwasser!
Verbrauch ca. 150 - 250 g/m², Verarbeitungstemperatur ca. 15 - 25°C

Art.-Nr.	Bezeichnung
78204	PVC Folienkleber Technicoll 8002 Transparent 38 g Tube
78233	Reparatur Set Technicoll 38 g mit 10 x 20 cm Innenhülle Blau
78235	Reparatur Set Technicoll 38 g mit 20 x 30 cm Innenhülle Blau
PF-9116	Pool Fermit Reparaturset für Pool-Folien



PF-9116
Pool Fermit Reparaturset



78204
PVC Folienkleber Technicoll 8002

GEFAHRENHINWEISE: Alle Merkmale und Hinweise des Klebstoffs finden Sie auf Seite 276

Einhangprofil waagrecht für Keilbiese P3

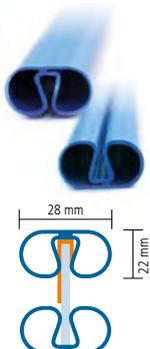
Art.-Nr.	Bezeichnung
18075	Befestigungsleiste mit Wandschlag für Keilbiese 2 Meter Stange 100 mm breit Hart-PVC
18075-alu	Befestigungsleiste Aluminium 105 mm breit 2 Meter Stange
18087	Einhangprofilecke 90° gerundete Ecken Hart-PVC



POOLFOLIEN Handläufe und Biesenarten

SPLASHER Handlauf und Bodenprofil

Für unsere kleinen Stahlwandbecken verwenden wir unsere günstige Standardausführung SPLASHER. Die Poolfolie wird mit einem Überstand von 10-15 cm gefertigt. Die Innenhülle wird dann einfach über den Beckenrand gezogen und mit dem SPLASHER Handlauf eingeklemmt. So haben Sie einen sauberen und stabilen Abschluss des Poolrandes.



Montage mit **Overlap ohne Biese** und als Bodenschiene



Basic Handlauf für Liner mit Überhangbiese P1

Die BASIC Handlaufschiene dient in erster Linie zur Fixierung der Innenhülle. Bei der Montage der Innenhülle mit P1 Einhängebiese wird diese einfach über den Stahlmantel gehängt und der Handlauf wird darüber gesteckt. Zudem dient der Handlauf auch als sicherer Abschluss der oberen Stahlmantelkante. Dieser Handlauf ist nur für Folien mit Überhangbiese P1 geeignet. Die Montage einer Keilbiesenfolie ist beim BASIC Handlauf nicht möglich. Für die Montage der neuen Innenhülle wird der Handlauf vom Stahlmantel gezogen. Anschließend wird die Folie getauscht und der Handlauf wird wieder über Stahlmantel und Folie gesteckt.

Montage mit **Einhängebiese P1**

Easy Change Handlauf für Liner mit P3 Keilbiese und P1 Überhangbiese

Unsere Stahlwandbecken werden alle mit einer Innenhülle inklusive Einhängebiese P1 geliefert. Diese wird bei Beckenmontage über den Stahlmantel gehängt und mit dem Easy Change Handlauf fixiert. Wenn Sie in Zukunft die Innenhülle tauschen möchten, können Sie die Innenhülle einfach unter dem Handlauf abschneiden. Das eingehängte Profil bleibt dabei weiterhin unter dem Handlauf. Nun können Sie die neue Innenhülle mit einer Keilbiese P3 montieren. Ein zusätzliches Kederband verhindert, dass der Liner beim Füllen nach vorne herausrutschen kann.

Montage mit **Einhängebiese P1+P3**

Ermöglicht den Austausch der Innenhülle ohne die Beckenrandsteine abnehmen zu müssen



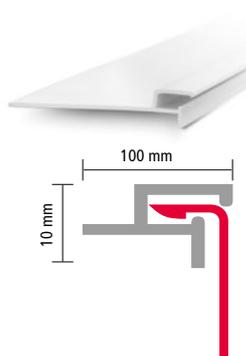
Einhangprofil senkrecht für Holzpools mit Keilbiese P3

Unsere Holzpools werden serienmäßig mit einer Innenhülle inklusive Keilbiese P3 geliefert. Das dazugehörige Einhangprofil wird an der Beckenwand unter der Abschlussleiste befestigt. Bei Verwendung dieser Biesenart ist der spätere Folienwechsel ein Kinderspiel. Das Einhangprofil wird ganz einfach mit selbstschneidenden Edelstahlschrauben an der Holzwand befestigt. Dieses Profil kann auch bei allen anderen Beckentypen mit gerader Wand verwendet und unter dem Randstein befestigt werden.



Einhangprofil waagrecht für andere Beckenarten z.B. TrendStone mit Keilbiese P3

Bei neu gebauten Pools mit gerader Form (Rechteckpools) verwenden Sie unser horizontales Einhangprofil für Folien mit einer P3 Keilbiese. Diese wird mit Hammerschlagnieten (Art-Nr. 78775) auf dem Beckenrand befestigt und nach Einbau der Poolfolie mit unseren Beckenrandsteinen abgedeckt. Das Einhangprofil gibt es aus Kunststoff oder langlebigem Aluminium.



BIESENARTEN

Overlap
 passend für: aufgestellte Stahlwandpools
 Anwendung: Overlap (ohne Biese - Poolfolie ca. 10 cm höher)
 Vorteil: einfaches Einbringen ohne Biese

P1 Einhängebiese
 passend für: Stahlwandpools
 Anwendung: die angeschweißte P1 Biese der Poolfolie wird über die Stahlwand gehängt
 Vorteil: besserer Halt der Poolfolie durch die Verdickung am Rand

P3 Keilbiese
 passend für: alle Beckenarten mit Klemmprofil z. B. Stahlwandpools, Trendstone
 Anwendung: die Keilbiesenfolie wird seitlich in das Klemmprofil eingehängt
 Vorteil: einfacher späterer Folienwechsel ohne Demontage des Handlaufs

Profilschienen BASIC und EASY CHANGE

01

Handläufe für Rundbecken

Beckengröße	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	Handlauf Splasher 		Handlauf Basic 		Handlauf Easy Change 		Handlauf Easy Change 	
Ø 300 - 320 cm	29185-s	76,00 €	29185	102,00 €	—	—	—	—
Ø 350 - 360 cm	29205-s	81,00 €	29205	111,00 €	29205-ec	171,00 €	29205-ec-sand	184,00 €
Ø 400 cm	29215-s	86,00 €	29215	118,00 €	29215-ec	181,00 €	29215-ec-sand	181,00 €
Ø 420 cm	29225-s	89,00 €	29225	123,00 €	29225-ec	190,00 €	29225-ec-sand	205,00 €
Ø 450 - 460 cm	29235-s	94,00 €	29235	131,00 €	29235-ec	203,00 €	29235-ec-sand	218,00 €
Ø 500 cm	29240-s	99,00 €	29240	139,00 €	29240-ec	217,00 €	29240-ec-sand	234,00 €
Ø 600 cm	—	—	29255	159,00 €	—	—	—	—

Handläufe für Ovalbecken

Beckengröße	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	Handlauf Splasher 		Handlauf Basic 		Handlauf Easy Change 		Handlauf Easy Change 	
490 x 300 cm	29285-s	94,00 €	29285	134,00 €	29285-ec	207,00 €	29285-ec-sand	223,00 €
530 x 320 cm	29288-s	97,00 €	29288	137,00 €	29288-ec	213,00 €	29288-ec-sand	224,00 €
623 x 360 cm	29295-s	107,00 €	29295	154,00 €	29295-ec	245,00 €	29295-ec-sand	264,00 €
737 x 360 cm	29305-s	117,00 €	29305	168,00 €	29305-ec	263,00 €	29305-ec-sand	283,00 €
800 x 400 cm	29315-s	124,00 €	29315	178,00 €	29315-ec	280,00 €	29315-ec-sand	301,00 €

Bodenschiene für Rundbecken

Beckengröße	Art.-Nr.	Preis	Art.-Nr.	Preis
	Handlauf Splasher 		Handlauf Basic 	
Ø 300 - 320 cm	29185-s	76,00 €	29185	102,00 €
Ø 350 - 360 cm	29205-s	81,00 €	29205	111,00 €
Ø 400 cm	29215-s	86,00 €	29215	118,00 €
Ø 420 cm	29225-s	89,00 €	29225	123,00 €
Ø 450 - 460 cm	29235-s	94,00 €	29235	131,00 €
Ø 500 cm	29240-s	99,00 €	29240	139,00 €
Ø 600 cm	—	—	29255	159,00 €

Bodenschiene für Ovalbecken

Beckengröße	Art.-Nr.	Preis
	Handlauf Basic 	
490 x 300 cm	29285	134,00 €
530 x 320 cm	29288	137,00 €
623 x 360 cm	29295	154,00 €
737 x 360 cm	29305	168,00 €
800 x 400 cm	29315	178,00 €

Kederband für Handlauf Easy Change

Bei Sonderanfertigungen von Poolfolien in Kombination mit unserem Easy-Change Profil benötigen Sie das Kederband zur Fixierung der Folie im Profil.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preis	Grundpreis
29400-1	Klemmschnur f. Keilprofil Weiß 18,5 m Rolle	41,10 €	2,22 €/m
29400-2	Klemmschnur f. Keilprofil Weiß 21,5 m Rolle	47,70 €	2,22 €/m
29400-3	Klemmschnur f. Keilprofil Weiß 24,5 m Rolle	54,30 €	2,22 €/m

POOLFOLIEN

TRENDLINER Sonderanfertigung



POOLFOLIEN MIT EINHÄNGEBIESE P1



Art.-Nr.	Bezeichnung
29000-P1	Sonderanfertigung 0,6 mm TRENDLINER Adriablau Einhängebiese abgerundete Ecken
29005-P1	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Adriablau Einhängebiese abgerundete Ecken
29010-P1	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Adriablau Einhängebiese ausgebildete Ecken
29030-P1	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumarmor Einhängebiese abgerundete Ecken
29035-P1	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumarmor Einhängebiese ausgebildete Ecken
29040-P1	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumosaik / Weiß Einhängebiese abgerundete Ecken
29045-P1	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumosaik / Weiß Einhängebiese ausgebildete Ecken

POOLFOLIEN MIT KEILBIESE P3



Art.-Nr.	Bezeichnung
29000-P3	Sonderanfertigung 0,6 mm TRENDLINER Adriablau Keilbiese abgerundete Ecken
29001-P3	Sonderanfertigung 0,6 mm TRENDLINER Adriablau Keilbiese ausgebildete Ecken
29005-P3	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Adriablau Keilbiese abgerundete Ecken
29010-P3	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Adriablau Keilbiese ausgebildete Ecken
29030-P3	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumarmor Keilbiese abgerundete Ecken
29035-P3	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumarmor Keilbiese ausgebildete Ecken
29040-P3	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumosaik / Weiß Keilbiese abgerundete Ecken
29045-P3	Sonderanfertigung 0,8 mm TRENDLINER Blaumosaik / Weiß Keilbiese ausgebildete Ecken

Rechenbeispiel

- Der Preis für Sonderanfertigungen errechnet sich aus der Grundlage eines quadratischen oder rechteckigen Bodens sowie der effektiven Seitenflächen bei Rundbecken bzw. rechteckigen Seitenflächen bei Ovalformen.
- Das Ergebnis wird auf volle Quadratmeter aufgerundet.

Rundbecken	Ø 5,00 x 1,50 m	
Boden	5,00 x 5,00 m	= 25,00 m ²
Seitenwand	5,00 m x 3,14 x 1,50 m (Ø x Pi x Höhe)	= 24,00 m ²
Gesamtfläche		= 49,00 m ²

Rechteck-, Achtform- und Ovalbecken	8,00 x 4,00 x 1,50 m	
Boden	8,00 x 4,00 m	= 32,00 m ²
Seitenwand	(8,00 + 4,00) x 2 x 1,50 m	= 36,00 m ²
Gesamtfläche		= 68,00 m ²

Hinweis: ausgebildete Ecken

Bei einer Wand mit spitzem Winkel bildet der mit ausgebildeten Ecken gefertigte Liner einen Radius von circa 3 cm. Die ausgebildeten Ecken sind notwendig, wenn Sie eine Über- oder Unterflurabdeckung vorgesehen haben.

01



GRANDLINER Sonderanfertigung

Poolfolien

Grandliner Classic



Art.-Nr.	Farbe
17506-w	Weiß
17506-hb	Hellblau
17506-fb	Französisch Blau
17506-cg	Caribbean Grün
17506-s	Sand
17506-hg	Hellgrau
17506-t	Tropical
17506-bmo	Blau Mosaik
17506-bma	Blau Marmoriert

Grandliner Celsius



Art.-Nr.	Farbe
17507-w	Weiß
17507-hb	Hellblau
17507-fb	Französisch Blau
17507-s	Sand
17507-hg	Hellgrau
17507-a	Anthrazit
17507-o	Ocker
17507-ma	Marmor

Grandliner Premium



Art.-Nr.	Farbe
17508-w	Weiß
17508-hb	Hellblau
17508-s	Sand
17508-hg	Hellgrau
17508-lg	Lichtgrau
17508-a	Anthrazit
17508-sw	Schwarz
17508-m	Marine
17508-sf	Safari

Aufpreis

Art.-Nr.	Bezeichnung
17535-oblique	Aufpreis Grandliner Unterbau-Eckterre 4-stufig Anti-rutsch Oblique
17535-smaragd	Aufpreis Grandliner Unterbau-Eckterre 4-stufig Anti-rutsch Smaragd
17535-smart	Aufpreis Grandliner Unterbau-Eckterre 4-stufig Anti-rutsch Smart
17535-variofit	Aufpreis Grandliner Unterbau-Eckterre gerade 4-stufig Antirutsch Variofit

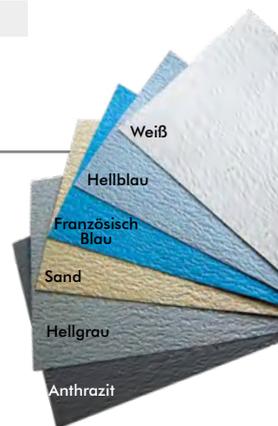
17535-vf-sb-classic	Aufpreis Grandliner Classic Unterbau-Eckterre gerade 4-stufig Variofit mit Sitzbank
17535-vf-sb-celsius	Aufpreis Grandliner Celsius Unterbau-Eckterre gerade 4-stufig anti rutsch Variofit mit Sitzbank
17535-vf-sb-premium	Aufpreis Grandliner Premium Unterbau-Eckterre gerade 4-stufig Variofit mit Sitzbank
17535-ea	Aufpreis Grandliner Eckausbildung bei Rechteckbecken 4 Ecken

GRANDLINER Celsius Rutschfest



Alle Grandliner Poolfolien mit Treppen- und Sitzbankanlagen werden standardmäßig mit der Celsius Ausführung rutschfest geliefert, diese können in den Farben Weiß, Hellblau, Französisch Blau, Sand, Hellgrau und Anthrazit geliefert werden.

Sollten Sie die Poolfolie in einer anderen Farbe ausgewählt haben, ist eine Anti Rutsch Option im Treppen- und Sitzbankbereich nicht möglich.



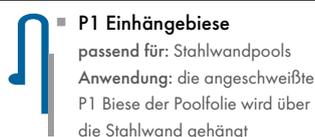
Wichtig

Dunkle Folienfarben reagieren besonders empfindlich auf eine hohe Konzentration von Oxidationsmitteln, auf einen unausgewogenen pH-Wert sowie auf Kalkablagerungen.

Hinweis

Bei einer Folienfläche unter 60 m² werden pauschal 10 % zur Gesamtfläche hinzugerechnet.

GRANDLINER BIESENARTEN Bitte bei Bestellung immer mit angeben!



*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers.



CALACATTA MARMOR



GOLDENE RIVIERA



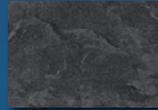
GRANIT SAND



BLAUER GRANIT



GRAUER GRANIT



SCHWARZER SCHIEFER



TIEF SCHWARZ



BASALT BRAUN
(verfügbar ab 10. 2022)



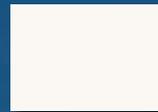
FIDJI GRÜN



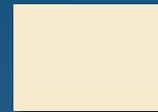
3D MOSAIK

Weitere Farben
auf Anfrage
möglich!

3D
GEWEBEFOLIEN
aquasense



WEISS



SAND



KARIBIK GRÜN



ADRIABLAU



NORDISCH BLAU



HELLBLAU



HELLGRAU



ANTHRAZIT

Unifarben
GEWEBEFOLIEN
PF3000

OBERFLÄCHENPRÄGUNGEN **EMB**

CGTs oberflächengeprägte Poolfolie wurde entwickelt, um ein natürliches Flair in den Pool zu bringen. Glatte Oberflächen wurden professionell in dreidimensionale Texturen verwandelt.

Zusätzlich zu dem hervorragenden, mehrschichtigen Aufbau spüren Sie die Qualität durch: eine dreidimensionale Oberflächenstruktur, dünnes Material, hohe Flexibilität und eine leichtere Bearbeitung von schwierigen Konturen.

GEPRÄGTE
OBERFLÄCHENSTRUKTUR

EMB

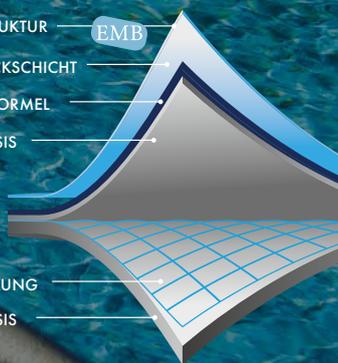
SCHÜTZENDE DECKSCHICHT

FÜHRENDE FARBFORMEL

PREMIUM-PVC-BASIS

GEWEBEVERSTÄRKUNG

PREMIUM-PVC-BASIS



Die CGT-Membrane besteht aus zwei Schichten hochwertiger PVC-Folie, die zusätzlich mit einem Polyester-gewebe verstärkt ist. Dieser mehrschichtige und qualitativ hochwertige Aufbau sorgt dafür, dass Ihre Folie auch dann wasserdicht bleibt, wenn ein Riss in der Struktur des Schwimmbeckens entsteht.

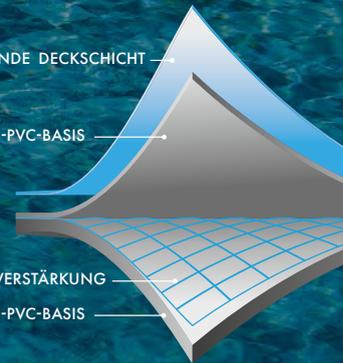
Zudem erreicht die PF3000 mit ihrer bleichechten Formel die niedrigsten Ausbleichwerte in der Branche und steht für eine besondere Langlebigkeit.

SCHÜTZENDE DECKSCHICHT

PREMIUM-PVC-BASIS

GEWEBEVERSTÄRKUNG

PREMIUM-PVC-BASIS



EDITION
2022

Der Sonne ganz nah...

GEWEBEFOLIEN
vom Weltmarktführer

POOLFOLIEN

Technische Daten:

- Temperaturbeständigkeit: bis -29°C
- Materialdicke: 1,7 mm
- Breite: 1,65 m
- Länge: 20 m
- Gesamtfläche: 33 m²



Gewebefolie CGT Alkor 3D Aquasense



Art.-Nr.	Bezeichnung
78215-cm	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Calacatta Marmor
78215-gr	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Goldene Riviera
78215-s	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Granit Sand**
78215-b	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Blauer Granit**
78215-3dm	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m 3D Mosaik**
78215-f	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Fidji Grün**
78215-g	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Grauer Granit
78215-ssr	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Schwarzer Schiefer
78215-ts	1,7 mm Stärke Rolle 33 m ² Breite 1,65 m Tief Schwarz**



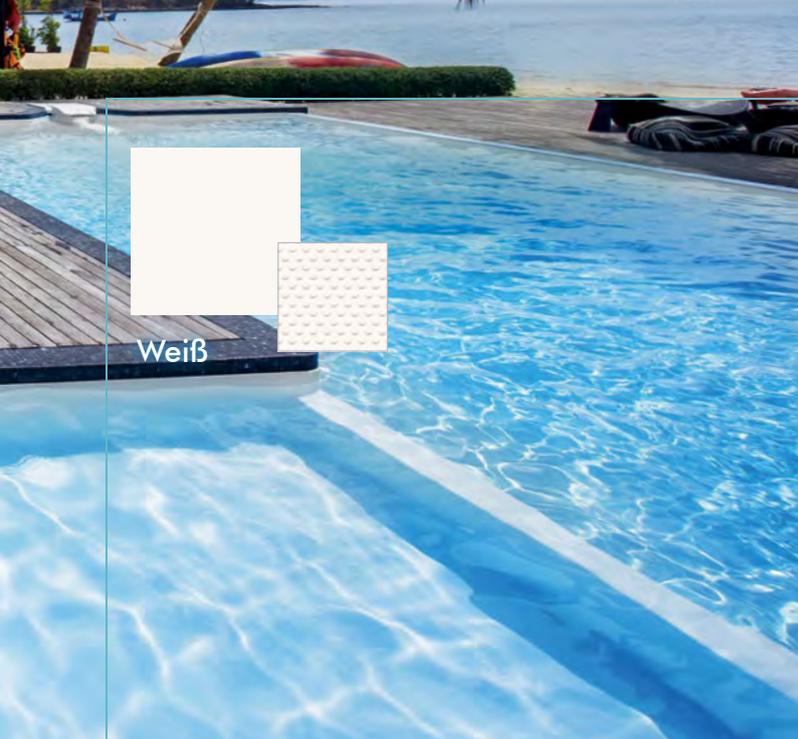
*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers.
**Keine Lagerware, Lieferzeiten ca. 4 - 6 Wochen

Qualität von CGT-Vinyl

- Hohe Bruch-, Reiß- und Durchstoßfestigkeit.
- Hervorragende Beständigkeit gegen Rissbildung bei niedrigen Temperaturen (-29°C / -20°F).
- Niedrige Weichmacherverlustrate, die zu einer langsamen Versteifungsrate führt.
- Beständig gegen den Abbau durch UV-Strahlung und Chlorbleiche der 3D und unifarbenen Gewebefolien. Die Poolauskleidungen sind so formuliert, dass sie eine hervorragende Beständigkeit gegen Farbverlust durch Chloreinwirkung bieten.
- Antimikrobielle Zusätze in der Formulierung bieten zusätzlichen Schutz zur regelmäßigen Chlorbehandlung und Algizidbehandlung.
- Eine spezielle klare Deckschicht, die auf das Druckmuster aufgetragen wird, wurde entwickelt, um den Schutz des Drucks vor Abrieb zu maximieren und die Anhaftung von Schmutz auf dem Liner zu verringern.

Vorteile der CGT Membranen

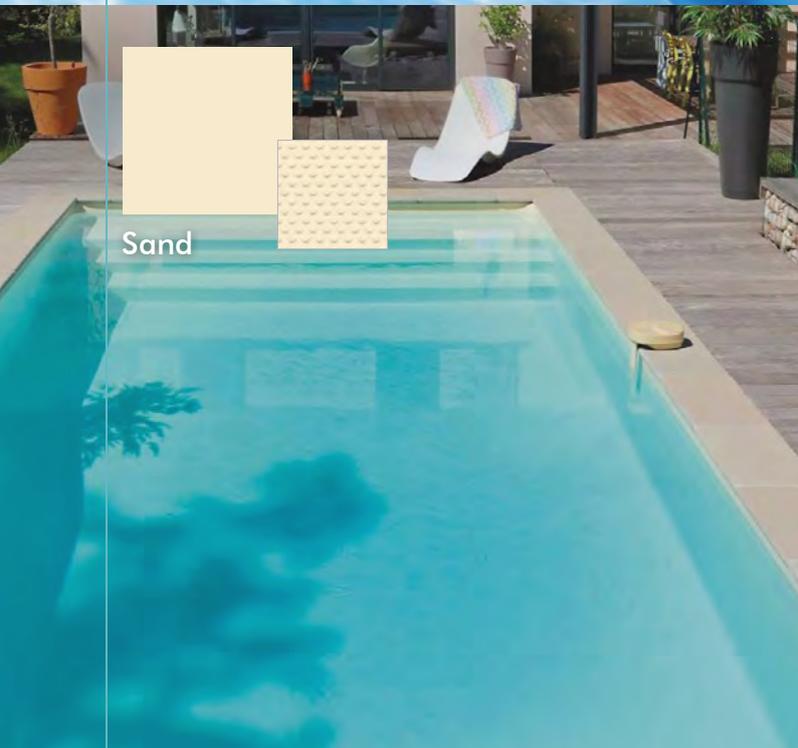
- branchenführender UV-Schutz
- die bleichechte Formel erreicht die niedrigsten Ausbleichwerte in der Branche
- spezieller Schutzüberzug zum Schutz vor Flecken und Druckabnutzung
- hohe Beständigkeit gegen Materialrisse
- hervorragende Handhabung für eine einfache Installation
- mehrfach preisgekrönte Designs
- 1,7 mm dickes Material ermöglicht Überlappungsschweißen



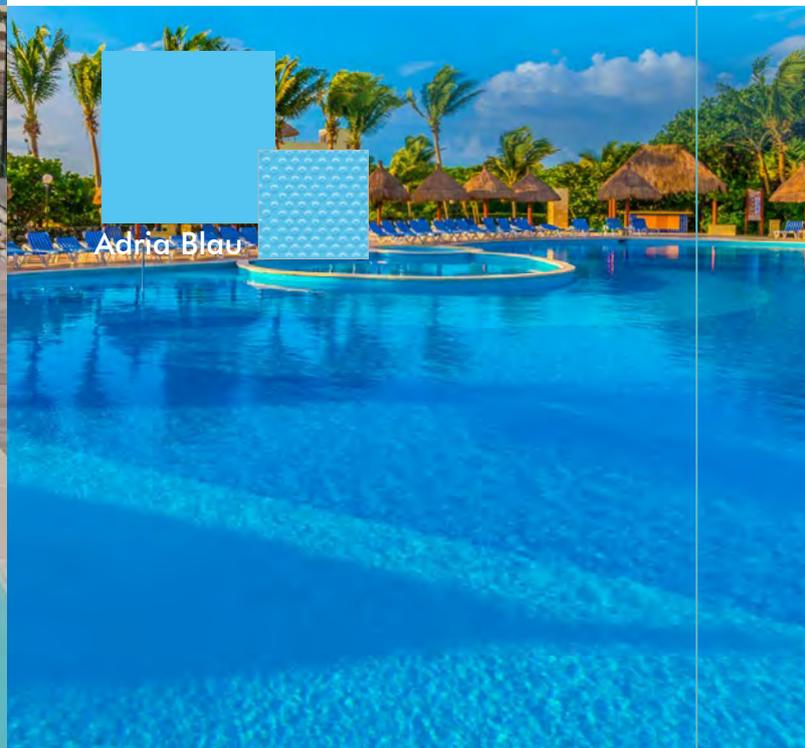
Weiß

Vorteile der CGT Membranen

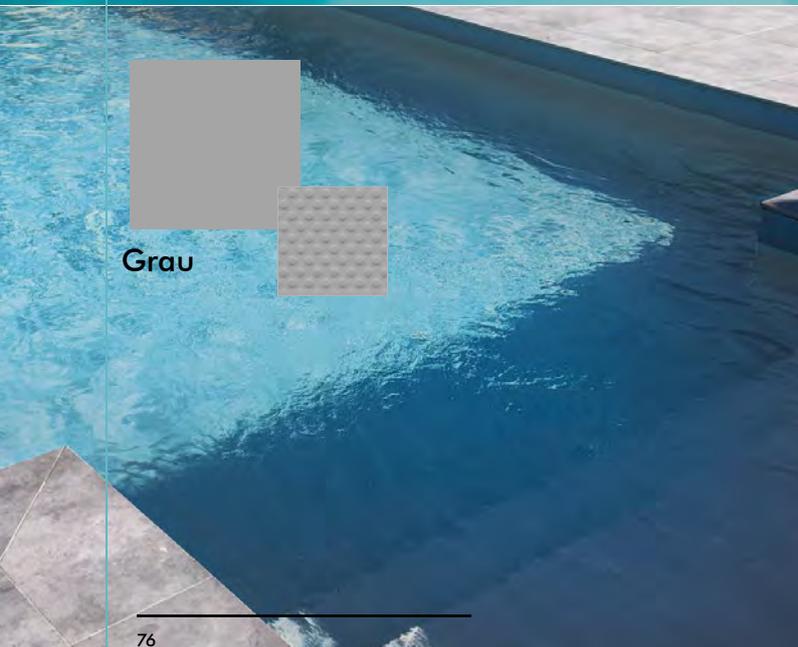
- branchenführender UV-Schutz
- die bleichechte Formel erreicht die niedrigsten Ausbleichwerte in der Branche
- spezieller Schutzüberzug zum Schutz vor Flecken und Druckabnutzung
- hohe Beständigkeit gegen Materialrisse
- hervorragende Handhabung für eine einfache Installation



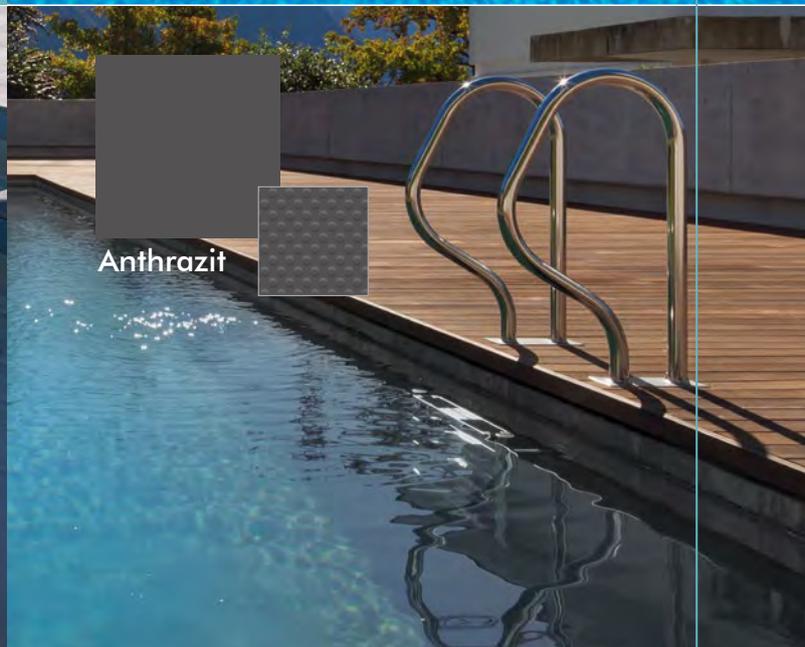
Sand



Adria Blau



Grau



Anthrazit



Unifarben GEWEBEFOLIEN PF3000

01

Technische Daten:

- Materialdicke: 1,5 mm
- Breite: 2,05 m
- Länge: 25 m
- Gesamtfläche: 51,25 m²
- Farbe: Weiß

Poolfolien

Gewebefolie CGT Alkor Unifarben PF3000

Art.-Nr.	Bezeichnung
78200-hb	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Hellblau**
78200-ab	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Adriablau
78200-db	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Dunkelblau**
78200-kg	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Türkis**
78200-s	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Sand
78200-dg	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Anthrazit
78200-hg	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Hellgrau
78200-w	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Weiss
78220-hb	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 51,25 m ² Breite 2,05 m Unifarbe Hellblau**
78220-ab	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 51,25 m ² Breite 2,05 m Unifarbe Adriablau
78220-db	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Dunkelblau**
78220-kg	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Türkis**
78220-s	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 41,25 m ² Breite 1,65 m Unifarbe Sand
78220-dg	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 51,25 m ² Breite 2,05 m Unifarbe Anthrazit
78220-hg	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 51,25 m ² Breite 2,05 m Unifarbe Hellgrau
78220-w	Acrylbeschichtet 1,5 mm Stärke Rolle 51,25 m ² Breite 2,05 m Unifarbe Weiß

Trittschutzbahn CGT Alkor Unifarben MS3000

Mit der Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 sorgen Sie für die nötige Trittsicherheit in Ihrem Pool. Die strukturierte Oberfläche ermöglicht guten Halt auf Stufen. Lange Lebensdauer gewährleistet hier die Stabilisierung gegen UV-Strahlung, welche frei von Schwermetallen ist.

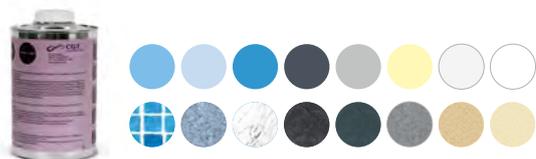
Art.-Nr.	Bezeichnung
78225-hb	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Hellblau Preis pro lfm.**
78225-ab	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Adriablau Preis pro lfm.
78225-db	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Dunkelblau Preis pro lfm.**
78225-kg	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Türkis Preis pro lfm.**
78225-s	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Sand Preis pro lfm.
78225-dg	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Anthrazit Preis pro lfm.
78225-hg	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Hellgrau Preis pro lfm.
78225-w	Trittschutzbahn CGT Alkor MS3000 1,8 mm Stärke Breite 1,65 m Unifarbe Weiß Preis pro lfm.

*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers.

**Keine Lagerware. Lieferzeiten ca. 4 - 6 Wochen



ZUBEHÖR GEWEBEFOLIEN



EDITION
2022
GEWEBEFOLIEN

Nahtversiegelung PVC CGT Alkor

Art.-Nr.	Bezeichnung
78240-ab	PF3000 PF4000 1 L Adriablau
78240-b	PF3000 PF4000 1 L Hellblau**
78240-db	PF3000 PF4000 1 L Dunkelblau**
78240-dg	PF3000 PF4000 1 L Anthrazit
78240-hg	PF3000 PF4000 1 L Hellgrau
78240-kg	PF3000 PF4000 1 L Türkis
78240-s	PF3000 PF4000 1 L Sand
78240-w	PF3000 PF4000 1 L Weiß
78240-t	PF3000 PF4000 Aquasense 1 L Transparent**

Art.-Nr.	Bezeichnung
78245-3dm	Aquasense 1 L 3D Mosaik**
78245-b	Aquasense 1 L Hellblau**
78245-cm	Aquasense 1 L Calacatta Marmor
78245-d	Aquasense 1 L Schwarzer Schiefer
78245-f	Aquasense 1 L Fidji**
78245-g	Aquasense 1 L Grau Granit
78245-gr	Aquasense 1 L Goldene Riviera
78245-s	Aquasense 1 L Sand**

Weiteres Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
18060-vb	PVC Verbundblechtafel 2 x 1 Meter 1,2 mm Stärke Grau
78255	Wärmeaktivierbarer Kontaktklebstoff 5 L Viniycol
1 78260	THF-Quellschweißmittel für Nahtversiegelung 1 L
2 78265	Kederband 25 m Rolle 9 mm Weiß
78267	Stumpfschweißband Rolle mit 20 lfm
3 78275	Set 5 Dosierflaschen und 20 Dosierkappen für Nahtversiegelung
4 96237-1	Folienwinkel 4 x 6 x 200 cm 1,2 mm Stärke außen beschichtet Grau
96237-2	Folienwinkel 4 x 6 x 200 cm 1,2 mm Stärke innen beschichtet Grau
5 96237-6	Folienwinkel 2,5 x 10 x 200 cm 1,2 mm Stärke außen beschichtet Grau
6 78775	Hammerschlagniete Ø 4,8 x 35 mm 5 St. pro lfm. VE 200 St. pro Karton



**Keine Lagerware. Lieferzeiten ca. 4 - 6 Wochen

Folienschweißwerkzeug TREND´AIR

Trend´Air 1600W - ST mit elektronisch regulierter Endabschaltung. Nach dem Schweißvorgang wird das Gerät am Ein-Aus-Schalter einfach ausgeschaltet. Das Gerät kühlt sich von selbst herunter und stellt sich nach der Abkühlphase von alleine aus.



Einzelgerät

Art.-Nr.	Bezeichnung
98250	Trend Air Handschweißgerät einzeln



Komplett Set

TREND´AIR 1600W, 20 mm Winkeldüse, 20 mm Winkeldüse 60°, Silikon Andruckrolle mit Kugellager, Messingbürste, Nahtprüfer, Transport Koffer

Art.-Nr.	Bezeichnung
98250-set	Trend Air Handschweißgerät im Set

Weiteres Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 98255	Runddüse Standard 5 mm
2 98260	Winkeldüse flach 20 mm
3 98265	Flachdüse gewinkelt 40 mm
4 98270	Winkeldüse 20 mm - 60°
5 98275	Winkeldüse 20 mm - 75°
6 98280	Keilbiesen Schweißdüse 9 x 4 mm
7 98285	Silikon Andruckrolle 40 mm - mit Kugellager
8 98290	Silikon Andruckrolle 28 mm - mit Kugellager
9 98295	Andruckrolle mit Messing Rolle 8 mm - für Eckarbeiten
10 98300	Nahtprüfer klappbar
11 98305	Messingbürste zum Reinigen der Schweißdüsen
12 98310	Heizelement 230 V für Trend´Air ST + Isolierstück



POOLVLIES

TREND POOLVLIES

Poolvlies auf das Maß des Pools zugeschnitten

Art.-Nr.	Bezeichnung
Rundpools	30100 Trend Poolvlies für Ø 300 - 350 cm 300 g/m ² Weiss
	30105 Trend Poolvlies für Ø 400 - 420 cm 300 g/m ² Weiss
	30110 Trend Poolvlies für Ø 450 cm 300 g/m ² Weiss
	30115 Trend Poolvlies für Ø 500 cm 300 g/m ² Weiss
Ovalpools	30120 Trend Poolvlies für Oval 490 - 530 x 300 - 320 cm 300 g/m ² Weiss
	30125 Trend Poolvlies für Oval 623 x 360 cm 300 g/m ² Weiss
	30130 Trend Poolvlies für Oval 800 x 400 cm 300 g/m ² Weiss
Rechteckpools	30135 Trend Poolvlies für REB 600 x 300 cm 300 g/m ² Weiss
	30140 Trend Poolvlies für REB 700 x 350 cm 300 g/m ² Weiss
	30145 Trend Poolvlies für REB 800 x 400 cm 300 g/m ² Weiss
	30150 Trend Poolvlies 8 x 4 m Seitenwand 1,5 m Breite 24 lfm Rolle 36 m ² 300 g/m ²
	30149 Trend Poolvlies 7 x 3,5 m Seitenwand 1,5 m Breite 21 lfm Rolle 31,5 m ² 300 g/m ²



Technische Daten:

- Flächengewicht 300 g/m²
- verrottungsfeste Kunststoff-faser
- auf das Maß des Pools zu-geschnitten
- mit einer Zugabe von ca. 6 cm
- Farbe Weiß

Poolvlies Großrollen

Art.-Nr.	Bezeichnung
30034-118	Schutzvliesrolle für Wand und Boden 1,18 m Breite 100 lfm Rolle 118 m ² 300 g/m ² PES
30034-150	Schutzvliesrolle für Wand und Bodenzvlies 1,5 m Breite 50 lfm Rolle 75 m ² 300 g/m ² PES
30034-220	Schutzvliesrolle für Wand und Boden 2,2 m Breite 50 lfm Rolle 110 m ² 300 g/m ² PES
30035-200	Schutzvliesrolle für Wand und Boden 2 m Breite 100 lfm Rolle 200 m ² 300 g/m ² PES
30035-220	Schutzvliesrolle für Wand und Boden 2,2 m breite 100 lfm Rolle 220 m ² 300g/m ² PES
30036-400	Schutzvliesrolle für Wand und Boden 2 m Breite 40 lfm Rolle 80 m ² 400 g/m ² PP
30038-500	Schutzvliesrolle für Wand und Boden 2 m Breite 25 lfm Rolle 50 m ² 500 g/m ² PP
30038-1000	Schutzvliesrolle für Wand und Boden 2 m Breite 25 lfm Rolle 50 m ² 1000 g/m ² PP



Art.-Nr.	Bezeichnung
1 18093	Doppelseitiges PVC-Klebeband 25 mm Breite 50 lfm
2 PF-9120	Pool Fermit Sprühkleber für Vlies 500 ml Spraydose
3 PF-9121	Pool Fermit Vlieskleber PRO 5 kg Eimer
4 PF-9133	Pool Fermit Sprühkleber 500 ml Spraydose für Styropor-pools

Art.-Nr.	Bezeichnung
5 30080-set	Flächendesinfektion Nüscosept Extra 250 ml inkl. Drucksprüher
30077	Sprühflasche für Flächendesinfektion 2 L
6 17540	Q-VAC Foliensauger - Unabdingbar bei 0,75 mm Linern mit Treppenteil. 6x stärker als herkömmliche Sauger. Die Folienauskleidung wird ohne Wasserfüllung an Wand und Boden gesaugt. Verlegefehler werden dadurch extrem minimiert! Nicht rabattierfähiger Händlerpreis!
Auf Anfrage Ersatz Schlauch für Q-Vac - flache Ausführung	



1



3



2



4



5



6

RENOLIT ALKORPLAN Vlies antibakteriell



Das RENOLIT ALKORPLAN Vlies antibakteriell ist ein hellblauer Filzstoff aus unschädlichem Polypropylen, exklusiv von RENOLIT. Es besteht aus synthetischen Fasern mit Fungizidbehandlung. Ein besonderer Vorteil ist die mechanische Beständigkeit gegen Risse und Zugkraft. Als Schutzschicht wird das Vlies zwischen der RENOLIT ALKORPLAN Abdichtungsbahn und der Oberfläche des Schwimmbeckens verwendet. Die Verbreitung von Bakterien, Pilzen und Mikroorganismen wird gestoppt und leicht unebene Oberflächen, die in einem Schwimmbecken vor dem Aufbringen der Folie entstehen könnten, werden geglättet. Darüber hinaus bietet es Badenden, ein viel angenehmeres Gefühl beim Gehen auf der Folie.

Seine wichtigste Funktion ist, die Auskleidung vor Bakterien, Mikroorganismen und Schadstellen im Untergrund zu schützen und so die Lebensdauer der gewebeverstärkten Folie zu verlängern.

Art.-Nr.	Bezeichnung
30040	RENOLIT ALKORPLAN Vlies antibakteriell 1,5 m Breite 50 lfm Rolle 75 m ² 400 g/m ² PP
30041	RENOLIT ALKORPLAN Vlies antibakteriell 1,65 m Breite 50 lfm Rolle 82,5 m ² 400 g/m ² PP
30042	RENOLIT ALKORPLAN Vlies antibakteriell 2,00 m Breite 50 lfm Rolle 100 m ² 400 g/m ² PP

Standardabmessung:

- Rollenlänge: 50 m (Toleranz +/- 2 %)
- Rollenbreite: 150 cm (Toleranz +/- 3 cm)

Vorteile des RENOLIT ALKORPLAN Vlies:

- Dank der Fungizidbehandlung hemmt das Vlies die Verbreitung von Mikroorganismen zwischen der gewebeverstärkten Folie und dem Beckenkörper, die aufgrund der Feuchtigkeit im Boden oder von organischen Rückständen hervorgerufen werden und die Wasserqualität beeinträchtigen können.
- Leichte Unebenheiten im Untergrund werden optisch kaschiert.
- Durch die angenehmere Oberflächenstruktur mehr Komfort für die Badenden.
- Das Vlies wirkt als Dämmstoff bei Temperaturschwankungen im Poolwasser und federt deren Einfluss um bis zu 2 Grad ab.



FILTERTECHNIK



SANDFILTERANLAGEN

02

Sandfilteranlage Azuro 2

Die kompakte Sandfilteranlage Azuro 2 besteht aus einem einteiligen Filterkessel mit Kesselentleerung, Mehrwege-Ventil mit Manometer, Druckschlauchtüllen, Spanning mit Edelstahlschrauben-Kit, kompletter Innenverrohrung und eingebauter Filterpumpe.



Sandfilteranlage Azuro 4

Die kompakte Sandfilteranlage Azuro 4 besteht aus einem einteiligen Filterkessel mit Kesselentleerung, Mehrwege-Ventil mit Manometer, Druckschlauchtüllen, Spanning mit Edelstahlschrauben-Kit, kompletter Innenverrohrung und eingebauter Filterpumpe mit integriertem Timer (Zeitschaltuhr).



Sandfilteranlage Azuro 6

Die kompakte Sandfilteranlage Azuro 6 besteht aus einem einteiligen Filterkessel mit Kesselentleerung, Mehrwege-Ventil mit Manometer, Druckschlauchtüllen, Spanning mit Edelstahlschrauben-Kit, kompletter Innenverrohrung und eingebauter Filterpumpe mit integriertem Timer (Zeitschaltuhr) und Vorfilter.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand Körnung: 0,6 - 1,2 mm	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
Azuro2	Azuro Top 2	Ø 143 mm	✓	10 kg	8 kg	250 g	4-Wege	2 m³/h
Azuro4	Azuro Top 4	Ø 143 mm	✓	14 kg	11 kg	400 g	4-Wege	4 m³/h
Azuro6	Azuro Top 6	Ø 143 mm	✓	18 kg	9 kg	500 g	4-Wege	6 m³/h

FILTERMEDIUM

Aufgrund der erforderlichen Körnung empfehlen wir unser Filterglas. Verwenden Sie **KEINEN** handelsüblichen Spezial-Filtersand mit Körnung 0,4 - 0,8 mm!

Weitere Informationen erhalten Sie auf Seite 116

Art.-Nr.	Bezeichnung	Körnung	Gewicht
35815-5	Filterbälle Weiß	-	500 g
35810	Filterglas	0,7 - 1,3 mm	20 kg

Alle Filteranlagen werden in einem versandfähigen Karton unmontiert und ohne Filtermedium geliefert.

SANDFILTERANLAGEN

Top-Mount-Ventil Trend Top

Sandfilteranlage Trend Top

Die hochwertigen Sandfilterkessel der Serie Trend Top bestehen aus einem HDPE-Kessel mit Kesselentleerung, Mehrwege-Ventil mit Manometer, Druckschlauchfüllen, Spannring mit Edelstahlschrauben-Kit und kompletter Innenverrohrung.



Filteranlage Trend Top 250/b4
inkl. Beta Pumpe
Art.-Nr. 31039-250



Filteranlage Trend Top 330/b7
inkl. Beta Pumpe
Art.-Nr. 31039-330



Filteranlage Trend Top 380/b10
inkl. Beta Pumpe
Art.-Nr. 31039-380

Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
31039-250-OFM	Ø 250 mm	✓	13,6 kg	10,9 kg	380 g	4-Wege	Beta 4 (4 m³/h)
31039-330-OFM	Ø 330 mm	✓	20,4 kg	16,3 kg	571 g	4-Wege	Beta 9 (9 m³/h)
31039-380-OFM	Ø 380 mm	✓	36 kg	28,8 kg	1.008 g	4-Wege	Beta 10 (10,5 m³/h)

Alle Filteranlagen werden in einem versandfähigen Karton unmontiert und ohne Filtermedium geliefert.

SANDFILTERANLAGE TREND TOP

mit selbstsaugender Poolpumpe inkl. Vorfilter
Anschluss Ventil 1 1/2" IG + NW Ø 38/32 mm
Beta Saug- und Druckseite 1 1/2" IG + NW Ø 38/32 mm
Art.-Nr. 31039-250-OFM

SANDFILTERANLAGE TREND TOP

mit Poolpumpe Beta
Anschluss Ventil 1 1/2" IG + NW Ø 38/32 mm
Beta Saug- und Druckseite 1 1/2" IG + NW Ø 38/32 mm
Art.-Nr. 31039-330-OFM, 31039-380-OFM

Sandfilteranlage Trend Top mit Zeitschaltuhr

Die hochwertigen Sandfilteranlagen der Serie Trend Top bestehen aus einem HDPE-Kessel mit Kesselentleerung, Mehrwege-Ventil mit Manometer, Druckschlauchtüllen, Spannring mit Edelstahlschraubenkit und kompletter Innenverrohrung. Die leistungsstarke Poolpumpe ist zudem mit einer integrierten Zeitschaltuhr ausgestattet. Durch diese können Sie ganz einfach die Filterlaufzeiten steuern. Die Filteranlage wird inkl. Filterpumpenpalette geliefert.



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
31042	Ø 400 mm	✓	60 kg	48 kg	1.680 g	4-Wege	Beta 9 (9 m³/h)

Alle Filteranlagen werden in einem versandfähigen Karton unmontiert und ohne Filterquarzsand geliefert.

SANDFILTERANLAGE TREND TOP

mit Poolpumpe Beta

Zeitschaltuhr

Anschluss Ventil 1 1/2" IG + NW Ø 38/32 mm

Beta Saug- und Druckseite 1,5" IG + 2" AG

Art.-Nr. 31042

SANDFILTERANLAGEN

Top-Mount-Ventil Trend Top

Sandfilteranlage Trend Top

Die hochwertigen Sandfilteranlagen der Serie Trend Top bestehen aus einem HDPE-Kessel mit Kesselentleerung, Mehrwege-Ventil mit Manometer, Druckschlauchtüllen, Spannring mit Edelstahlschraubenkit und kompletter Innenverrohrung. Die Filteranlage inkl. Filterpalette geliefert. Alle Filteranlagen werden in einem versandfähigen Karton unmontiert und ohne Filtermedium geliefert. Anschlüsse zur Einlaufdüse bauseitig.



Filteranlage Trend Top 300/ts7
inkl. Filterpalette
Art.-Nr. 32813-AS7

Sandfilteranlage Trend Top mit Poolpumpe Trend Star

inkl. Filterpalette, Mehrwegeventil 1 1/2" IG + NW Ø 38/32 mm
Trend Star: Saug- und Druckseite Druckschlauchtülle NW Ø 38 mm
Trend Star Pro: Saug- und Druckseite Druckschlauchtülle NW 38 mm, Klebemuffe Ø 50 mm



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32813-AS4	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Trend Star Nano 4 (4 m³/h)
32813-AS5	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Trend Star 5 (5 m³/h)
32813-AS7	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Trend Star 7 (7 m³/h)
32814-AS7	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	Trend Star 7 (7 m³/h)
32815-ASP9	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Trend Star Pro 9 (9 m³/h)

MIT POOLPUMPE TREND STAR

Sandfilteranlage Trend Top mit Speck Poolpumpe Aqua Plus

inkl. Filterpalette, Mehrwegeventil 1 1/2" IG
Saug- und Druckseite Druckschlauchtülle NW 38/32 mm, Klebemuffe Ø 50 mm



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32813-AP4	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Aqua Plus 4 (5,5 m³/h)
32813-AP6	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Aqua Plus 6 (6 m³/h)
32814-AP8	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	Aqua Plus 8 (8 m³/h)
32815-AP8	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Aqua Plus 8 (8 m³/h)
32815-AP11	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Aqua Plus 11 (11 m³/h)

Sandfilteranlage Trend Top mit Speck Poolpumpe ProPump

inkl. Filterpalette, Mehrwegeventil 1 1/2" IG
Saug- und Druckseite Druckschlauchtülle NW 38/32 mm, Klebemuffe Ø 50 mm



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32813-PP7	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	ProPump 7 (8 m³/h)
32814-PP7	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	ProPump 7 (8 m³/h)
32815-PP9	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	ProPump 9 (11 m³/h)

Sandfilteranlage Trend Top mit Speck Poolpumpe Badu Picco / Magic

inkl. Filterpalette, Mehrwegeventil 1 1/2" IG
Picco: Saug- und Druckseite 1 1/2" IG, Druckschlauchtülle 38/32 mm
Magic: Saug- und Druckseite 1 1/2" IG, Klebemuffe Ø 50 mm



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32813-PI5	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Badu Picco 5 (5 m³/h)
32813-MA4	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Badu Magic 4 (4 m³/h)
32813-MA6	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	6-Wege	Badu Magic 6 (6 m³/h)
32814-MA8	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	Badu Magic 8 (8 m³/h)
32815-MA8	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Badu Magic 8 (8 m³/h)
32815-MA11	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Badu Magic 11 (11 m³/h)

SANDFILTERANLAGEN

Top-Mount-Ventil Trend Top

Sandfilteranlage Trend Top mit Speck Poolpumpe Badu Top

inkl. Filterpalette, Mehrwegeventil 1 1/2" IG
Saugseite 2" IG, Druckseite 1 1/2" IG



MIT SPECK POOLPUMPE BADU TOP

Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32814-BT8	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Badu Top 8 (8 m³/h)
32815-BT12	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Badu Top 12 (11 m³/h)
32815-BT14	Ø 500mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Badu Top 14 (14 m³/h)

Side-Mount-Ventil Trend Side

Sandfilteranlage Trend Side

Die hochwertigen Sandfilterkessel der Serie Trend Side bestehen aus einem 2-teiligen glasfaserverstärkten PP-Kessel (Made in Germany) mit Kesselentleerung, Mehrwege-Side-Ventil von Peraplas mit Manometer, VA-Spannring mit Edelstahlschraubenkit, kompletter Innenverrohrung und hochwertiger Filterpalette. Die Verrohrung vom Ventil zur Pumpe wird unverklebt mitgeliefert und muss bauseits eingeklebt werden. Kleber ist nicht im Lieferumfang enthalten. Die Filteranlage wird inkl. Filterpalette geliefert. Alle Filteranlagen werden in einem versandfähigen Karton unmontiert und ohne Filtermedium geliefert. Anschlüsse zur Einlaufdüse bauseitig.



Filteranlage Trend Side 600/tsp13
inkl. Filterpalette
Art.-Nr. 32237

Sandfilteranlage Trend Side mit Poolpumpe Trend Star Pro

inkl. Filterpalette, Anschluss Peraplas Ventil 1 1/2" IG
Saug- und Druckseite Klebemuffe Ø 50 mm



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle*	Ventil	Filterpumpe
32235	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	Trend Star Pro 9 (9 m³)
32236	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Trend Star Pro 13 (13 m³)
32237	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6-Wege	Trend Star Pro 13 (13 m³)

Sandfilteranlage Trend Side mit Speck Poolpumpe ProPump

inkl. Filterpalette, Anschluss Peraplas Ventil 1 1/2" IG
ProPump 7 - 9: Saug- und Druckseite 2 Einlegetüllen Ø 38/32 mm, 2 Einlegeteile Klebemuffe Ø 50 mm
ProPump 11: Saugseite 2" IG, Druckseite 1 1/2" IG



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle*	Ventil	Filterpumpe
32261-PP7	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	ProPump 7 (8 m³/h)
32262-PP9	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	ProPump 9 (11 m³/h)
32262-PP11	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	ProPump 11 (13 m³/h)
32263-PP11	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6-Wege	ProPump 11 (13 m³/h)

Sandfilteranlage Trend Side mit Speck Poolpumpe Badu Top

inkl. Filterpalette, Anschluss Ventil 1 1/2" IG
Saugseite 2" IG, Druckseite 1 1/2" IG



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle*	Ventil	Filterpumpe
32261-BT8	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	Badu Top 8 (8 m³/h)
32262-BT12	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Badu Top 12 (11 m³/h)
32263-BT14	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6-Wege	Badu Top 14 (14 m³/h)

SANDFILTERANLAGEN

Side-Mount-Ventil Trend Side

Sandfilteranlage Trend Side mit Speck Poolpumpe Badu Prime

inkl. Filterpalette, Anschluss Ventil 1 1/2" IG

Saugseite Badu Prime 7 / 11 = 1 1/2" IG / Badu Prime 13 / 15 / 20 = 2" IG, Druckseite 1 1/2" IG



MIT SPECK POOLPUMPE BADU PRIME

Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle*	Ventil	Filterpumpe
32261-BP7-2	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	Speck Badu Prime 7 230 V
32261-BP7-4	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	6-Wege	Speck Badu Prime 7 400 V
32262-BP11-2	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Speck Badu Prime 11 230 V
32262-BP11-4	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Speck Badu Prime 11 400 V
32262-BP13-2	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Speck Badu Prime 13 230 V
32262-BP13-4	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	6-Wege	Speck Badu Prime 13 400 V
32263-BP15-2	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6-Wege	Speck Badu Prime 15 230 V
32263-BP15-4	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6-Wege	Speck Badu Prime 15 400 V
32263-BP-ECO	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	6-Wege	Speck Badu Prime Eco VS 230 V

***RÜCKSPÜLGITTER** erforderlich bei der Verwendung von Filterbällen

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
32325	Rückspülgitter für Filterbälle Side Kessel (ab einem Rohrdurchmesser von 400 mm)

SANDFILTERANLAGEN

02

Lisboa Polyester Side

Sandfilteranlage Lisboa Polyester Side

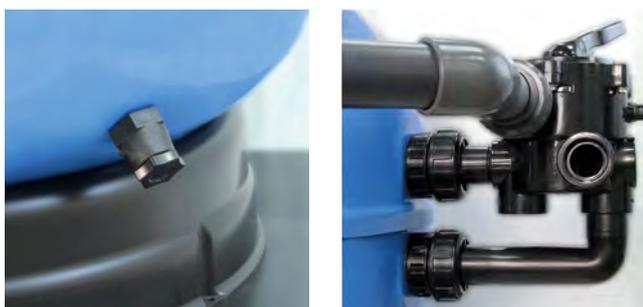
Der Filterkessel arbeitet mit einem Betriebsdruck von max. 2,5 bar. Die Filterleistung beträgt 10 m³/h mit einer Filtergeschwindigkeit von ca. 50 m/h. Der Lisboa Einschichtfilter ist aus glasfaserverstärktem Polyester gefertigt. Der Filterfuß besteht aus stabilem Polypropylen. Ein neues Flanschsystem an der oberen Öffnung ermöglicht einen Austausch des kompletten Flansches inklusive Gewindestehbolzen. Festen Stand findet diese Sandfilteranlage auf der mitgelieferten Filterpalette.

Alle Filteranlagen werden in einem versandfähigen Karton unmontiert und ohne Filtermedium geliefert.

**FILTERKESSEL
MADE IN SPAIN**



Filteranlage Lisboa 600 /
InverPro Pumpe IP30 | 230 V
inkl. Filterpalette
Art.-Nr. 32700-600-IP30



Alle Verrohrungsteile werden unmontiert geliefert und müssen bauseits an die örtlichen Gegebenheiten angepasst werden.

Filtertechnik

MIT POOLPUMPE BADU PRIME

Sandfilteranlage Lisboa Polyester Side mit Speck Poolpumpe Badu Prime

inkl. Filterpalette, Anschluss 6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel Lisboa Ø 500 / 600 mm
Saugseite Badu Prime 7 / 11 = 1 1/2" IG / Badu Prime 13 / 15 / 20 = 2" IG, Druckseite 1 1/2" IG



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32700-500-P11	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6-Wege	Badu Prime 11 230 V
32701-500-P11	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6-Wege	Badu Prime 11 400 V
32700-600-P15	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6-Wege	Badu Prime 15 230 V
32701-600-P15	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6-Wege	Badu Prime 15 400 V
32700-750-BP15-2	Ø 750 mm	Sand und Glas	300 kg	240 kg	—	6-Wege	Badu Prime 15 230 V
32700-750-BP15-4	Ø 750 mm	Sand und Glas	300 kg	240 kg	—	6-Wege	Badu Prime 15 400 V

SANDFILTERANLAGEN

Lisboa Polyester Side

Sandfilteranlage Lisboa Polyester Side mit InverPro Pumpe IP30

inkl. Filterpalette, Anschluss 6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel Lisboa Ø 500 / 600 / 750 mm
Saugseite 2" IG, Druckseite 2" IG – 63 mm Klebetülle Saug- und Druckseite



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32700-500-IP30	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6-Wege	InverPro Pumpe IP30 230 V
32700-600-IP30	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6-Wege	InverPro Pumpe IP30 230 V
32700-750-IP30	Ø 750 mm	Sand und Glas	300 kg	240 kg	–	6-Wege	InverPro Pumpe IP30 230 V

MIT INVERPRO PUMPE IP30

Sandfilteranlage Lisboa Polyester Side mit InverPro Pumpe IP25

inkl. Filterpalette, Anschluss 6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel Lisboa Ø 500 / 600 / 750 mm
Saugseite 2" IG, Druckseite 2" IG – 63 mm Klebetülle Saug- und Druckseite



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32700-500-IP25	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6-Wege	InverPro Pumpe IP25 230 V
32700-600-IP25	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6-Wege	InverPro Pumpe IP25 230 V
32700-750-IP25	Ø 750 mm	Sand und Glas	300 kg	240 kg	–	6-Wege	InverPro Pumpe IP25 230 V

MIT INVERPRO PUMPE IP25

Sandfilteranlage Lisboa Polyester Side mit VSP Pool Pumpe

inkl. Filterpalette, Anschluss 6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel Lisboa Ø 500 / 600 / 750 mm
Saugseite 2" IG, Druckseite 2" IG – 63 mm Klebetülle Saug- und Druckseite



Art.-Nr.	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Ventil	Filterpumpe
32700-500-VSP	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	6-Wege	VSP Pool Pumpe 230 V
32700-600-VSP	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	6-Wege	VSP Pool Pumpe 230 V
32700-750-VSP	Ø 750 mm	✓	300 kg	240 kg	–	6-Wege	VSP Pool Pumpe 230 V

MIT VSP POOLPUMPE

MONTAGE

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
32700-mont	Pauschale zur Vormontage Polyester Filterkessel LISBOA Ø 500 / 600 mm

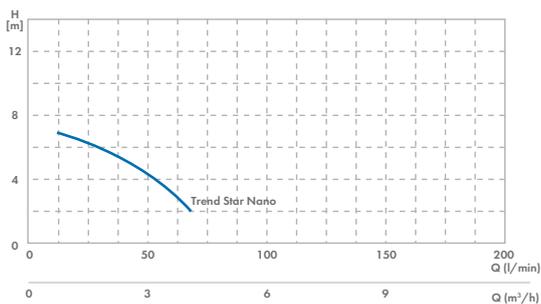


POOLPUMPEN

TREND STAR Eigenmarke



POOLPUMPE TREND STAR NANO



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
34495	Trend Star Nano 4	0,20 kW	4,0 m³/h (2 mWs)

EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers.

Die normalsaugende Pumpe muss zwingend unterhalb des Wasser-niveaus montiert werden.

AUSFÜHRUNG

- Pumpenkörper aus talkgefülltem Polypropylen, somit vollkommen korrosionsbeständig
- Schutzklasse IPX4
- Salzelektrolyse geeignet
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

ANSCHLÜSSE

Anschluss Saugseite
Anschluss Druckseite

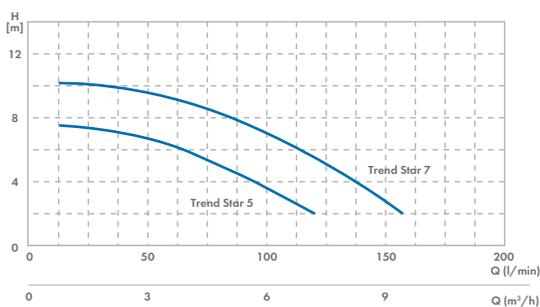
Druckschlauchtülle NW Ø 38/32 mm
Druckschlauchtülle NW Ø 38/32 mm

WERKSTOFFE

Pumpengehäuse	PP
Laufrad	PP
Deckel	PPO
Gleitringdichtung	Carbon/Keramik
Schrauben	Edelstahl



POOLPUMPE TREND STAR



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35500-5	Trend Star 5	0,30 kW	5,0 m³/h (4 mWs)
35500-7	Trend Star 7	0,45 kW	4,0 m³/h (8 mWs)

EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers. Die selbstansaugende Pumpe darf max. 1,5 m oberhalb oder 1,5 m unterhalb des Wasserniveaus montiert werden.

AUSFÜHRUNG

- Vorfilter und Pumpenkörper aus talkgefülltem Polypropylen, somit vollkommen korrosionsbeständig
- Schutzklasse IPX5
- Salzelektrolyse geeignet
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

ANSCHLÜSSE

Anschluss Saugseite
Anschluss Druckseite

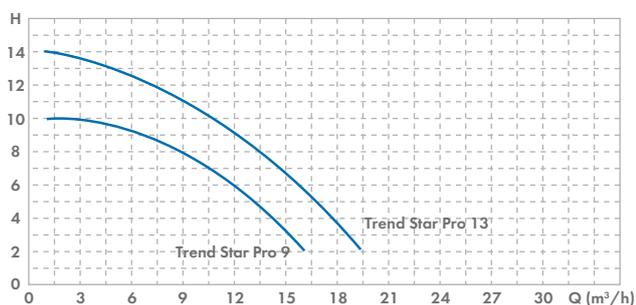
Druckschlauchtülle NW Ø 38 mm
Druckschlauchtülle NW Ø 38 mm

WERKSTOFFE

Pumpengehäuse PP
Siebkorb PP
Deckel PPO
Lauftrad PPO
Gleitringdichtung Carbon/Keramik
Schrauben Edelstahl

POOLPUMPEN Trend Star

POOLPUMPE TREND STAR PRO



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35506-9	Trend Star Pro 9	0,60 kW	9,0 m³/h (8 mWs)
35506-13	Trend Star Pro 13	0,90 kW	13,5 m³/h (8 mWs)

EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers.

Die selbstansaugende Pumpe darf max. 1,5 m oberhalb oder 1,5 m unterhalb des Wasserniveaus montiert werden.

AUSFÜHRUNG

- Vorfilter und Pumpenkörper aus talkgefülltem Polypropylen, somit vollkommen korrosionsbeständig
- Schutzklasse IPX5
- Salzelektrolyse geeignet
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

ANSCHLÜSSE

Anschluss Saugseite
Anschluss Druckseite

Klebmunfe Ø 50 mm
Klebmunfe Ø 50 mm

WERKSTOFFE

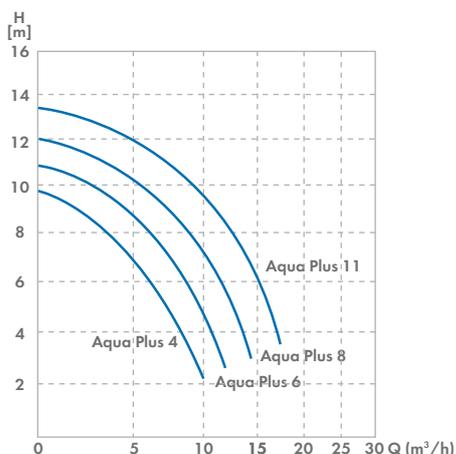
Pumpengehäuse	PP
Gehäusedeckel	PA6
Siebkorb	PP
Deckel	PPO
Lauftrad	PP
Gleitringdichtung	Carbon/Keramik
Schrauben	Edelstahl



POOLPUMPEN Aqua Plus

02

POOLPUMPE AQUA PLUS



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers. Die selbstansaugende Pumpe darf max. 2 m oberhalb oder 3 m unterhalb des Wasserniveaus montiert werden.

AUSFÜHRUNG

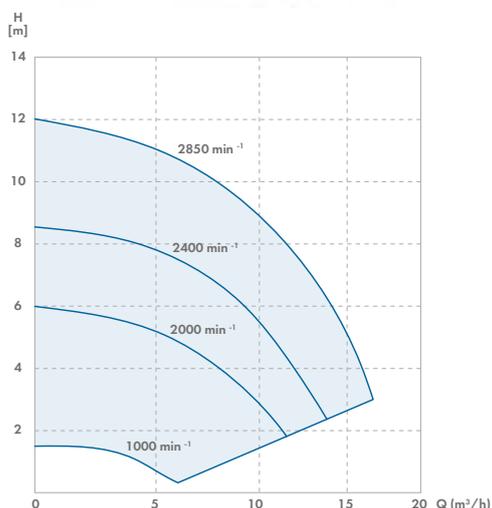
- korrosionsbeständig gegen Schwimmbadwasser und Wasserzusätze
- Schutzklasse IPX4
- geeignet für Salzelektrolyse
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

ANSCHLÜSSE

Anschluss beidseitig NW Ø 38/32 Schlauchtülle / Ø 50 mm Klebemuffe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
2072040038	Aqua Plus 4	0,36 kW	5,5 m³/h (6 mWs)
2072060038	Aqua Plus 6	0,45 kW	6,0 m³/h (8 mWs)
2072080038	Aqua Plus 8	0,60 kW	8,0 m³/h (8 mWs)
2072110038	Aqua Plus 11	0,70 kW	11,0 m³/h (8 mWs)

DREHZAHLPUMPE AQUA VARIO PLUS



Energiesparpumpe mit 3 einstellbaren Geschwindigkeiten

EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers. Die selbstansaugende Pumpe darf max. 2 m oberhalb oder 3 m unterhalb des Wasserniveaus montiert werden.

AUSFÜHRUNG

- korrosionsbeständig gegen Schwimmbadwasser und Wasserzusätze
- langlebiger, pulverbeschichteter Motor
- Schutzklasse IPX4
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

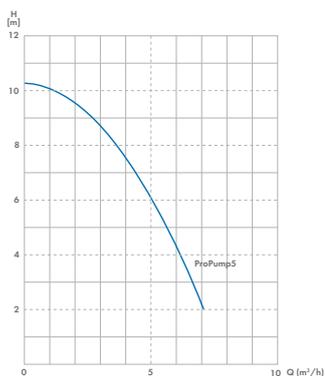
ANSCHLÜSSE

Anschluss beidseitig Ø 50 mm Klebemuffe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
2072001438	Aqua VARIO Plus	0,03 - 0,45 kW	max. 14,0 m³/h

POOLPUMPEN **SPECK X** ProPump

POOLPUMPE SPECK PRO PUMP 5



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers. Die selbstansaugende Pumpe darf unterhalb des Wasserniveaus oder max. 1 m oberhalb montiert werden.

AUSFÜHRUNG

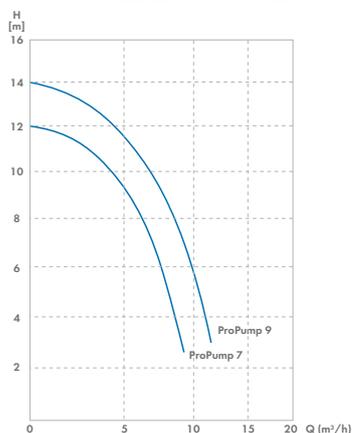
- selbstansaugend und zuverlässig
- Schutzklasse IPX4
- geeignet für Salzelektrolyse
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

ANSCHLÜSSE

Anschluss beidseitig NW Ø 38/32 Schlauchtülle / Ø 50 mm Klebemuffe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35775	ProPump 5	0,39 kW	5,0 m³/h (7 mWs)

POOLPUMPE SPECK PROPUMP 7-9



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers. Die selbstansaugende Pumpe darf unterhalb des Wasserniveaus oder max. 1 m oberhalb montiert werden.

AUSFÜHRUNG

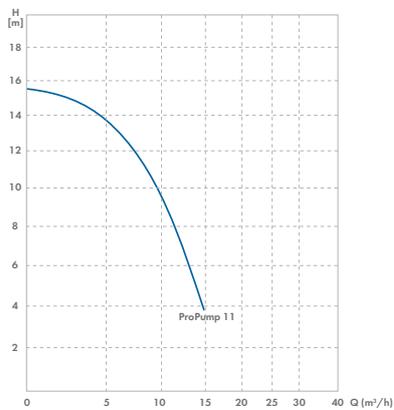
- selbstansaugend und zuverlässig
- Schutzklasse IPX4
- geeignet für Salzelektrolyse
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

ANSCHLÜSSE

Anschluss beidseitig NW Ø 38/32 Schlauchtülle / Ø 50 mm Klebemuffe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35765	ProPump 7	0,45 kW	8,0 m³/h (4 mWs)
35770	ProPump 9	0,60 kW	11,0 m³/h (4 mWs)

POOLPUMPE SPECK PROPUMP 11



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers. Die selbstansaugende Pumpe darf unterhalb des Wasserniveaus oder max. 1 m oberhalb montiert werden.

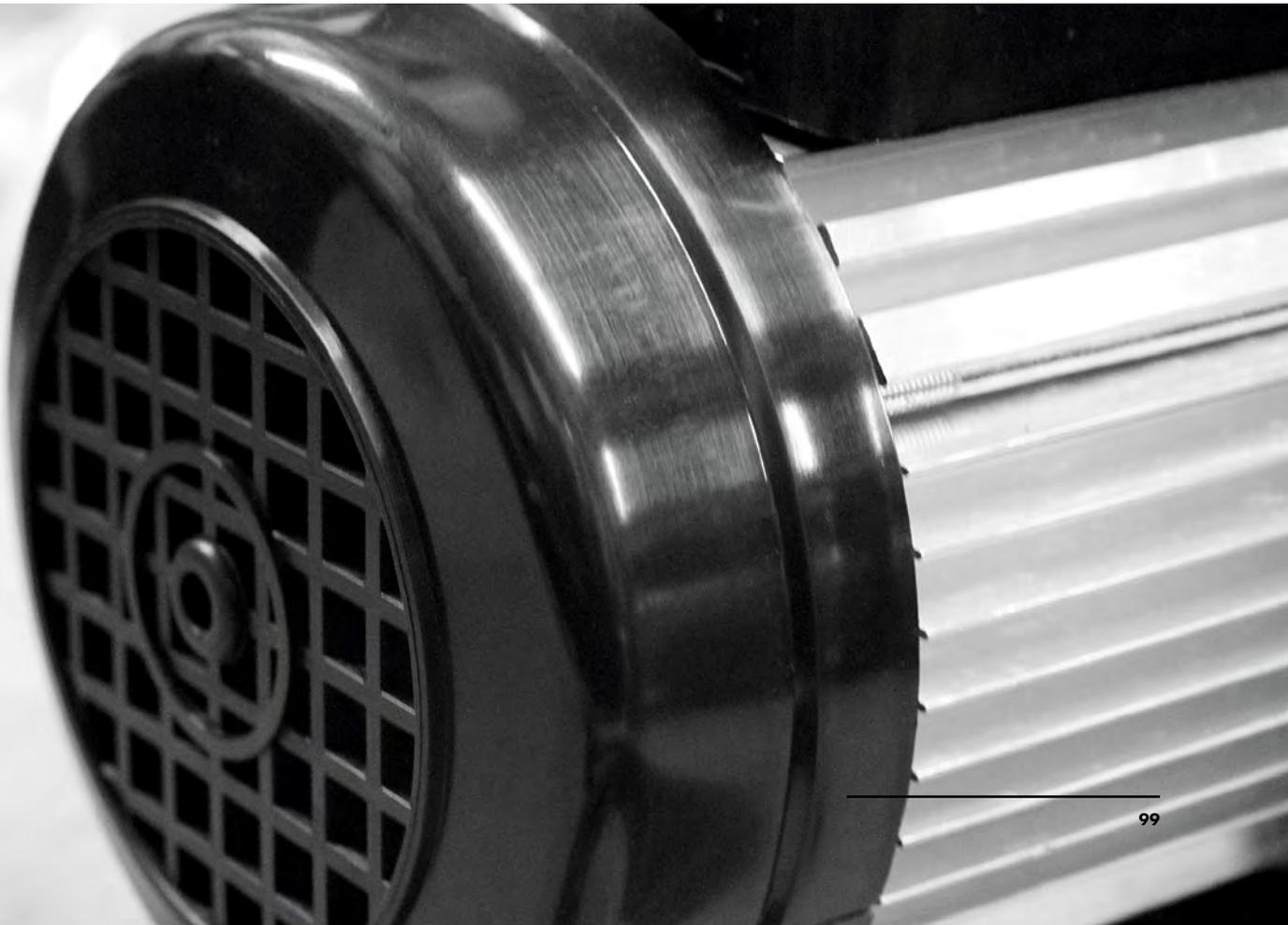
AUSFÜHRUNG

- selbstansaugend und zuverlässig
- Schutzklasse IPX4
- geeignet für Salzelektrolyse
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

ANSCHLÜSSE

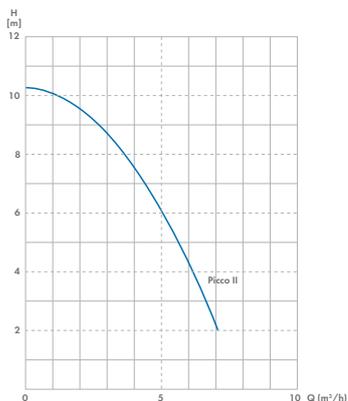
Anschluss Saugseite 2" Innengewinde
Anschluss Druckseite 1 1/2" Innengewinde

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35785	ProPump 11	0,69 kW	13,0 m³/h (5 mWs)



POOLPUMPEN **SPECK X** Allround-Serie

POOLPUMPE SPECK BADU PICCO II



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers.

AUSFÜHRUNG

- integriertes Saugsieb schützt vor Verunreinigungen
- Schutzklasse IPX4
- geeignet für Salzelektrolyse
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

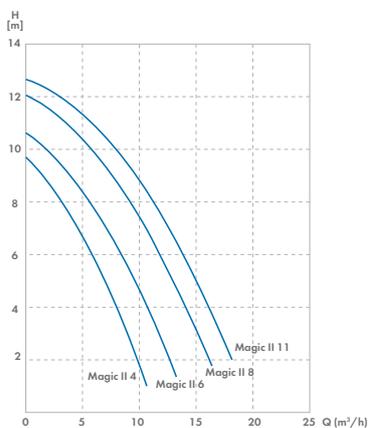
ANSCHLÜSSE

Anschluss beidseitig

NW Ø 38/32 Schlauchtülle
Ø 50 mm Klebemuffe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
2191028138	Badu Picco II 5	0,38 kW	5,0 m³/h (7 mWs)

POOLPUMPE SPECK BADU MAGIC II



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers. Die selbstansaugende Pumpe darf max. 2 m oberhalb oder 3 m unterhalb des Wasser-niveaus montiert werden.

AUSFÜHRUNG

- integriertes Saugsieb schützt vor Verunreinigungen.
- Schutzklasse IPX4
- geeignet für Salzelektrolyse
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

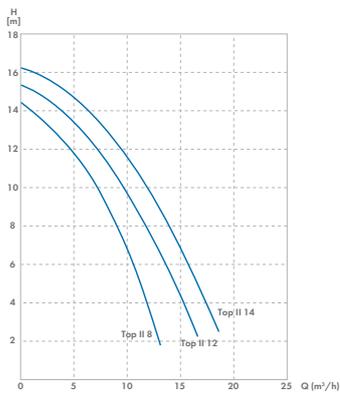
ANSCHLÜSSE

Anschluss beidseitig

NW Ø 38/32 Schlauchtülle
Ø 50 mm Klebemuffe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
2191048138	Badu Magic II 4	0,36 kW	5,7 m³/h (6 mWs)
2191068138	Badu Magic II 6	0,45 kW	6 m³/h (8 mWs)
2191088138	Badu Magic II 8	0,60 kW	8,0 m³/h (8 mWs)
2191118038	Badu Magic II 11	0,70 kW	11,0 m³/h (8 mWs)

POOLPUMPE SPECK BADU TOP



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers.

AUSFÜHRUNG

- Blockpumpe mit integriertem Fasern-Fänger
- Schutzklasse IPX4
- geeignet für Salzelektrolyse
- inkl. Kabel und Stecker (230 V)

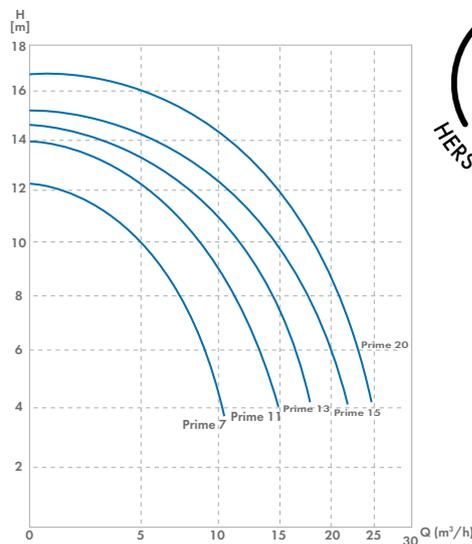
ANSCHLÜSSE

Anschluss Saugseite 2"
Anschluss Druckseite 1 1/2"

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
2190088038	Badu Top II 8	0,58 kW	8,0 m³/h (8 mWs)
2190128038	Badu Top II 12	0,70 kW	11,0 m³/h (8 mWs)
2190148038	Badu Top II 14	0,97 kW	14,0 m³/h (8 mWs)

POOLPUMPEN **SPECK X** Premium Serie

POOLPUMPE SPECK BADU PRIME



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers.

Die Pumpe darf max. 3 m oberhalb oder 3 m unterhalb des Wasser-niveaus montiert werden.

AUSFÜHRUNG

- Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger
- Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufradnabe montiert
- geeignet für Salzelektrolyse

ANSCHLÜSSE

- Anschluss Saugseite
 Badu Prime 7 / 11 1 ½" Innengewinde
 Badu Prime 13 / 15 / 20 2" Innengewinde
 Anschluss Druckseite 1 ½" Innengewinde

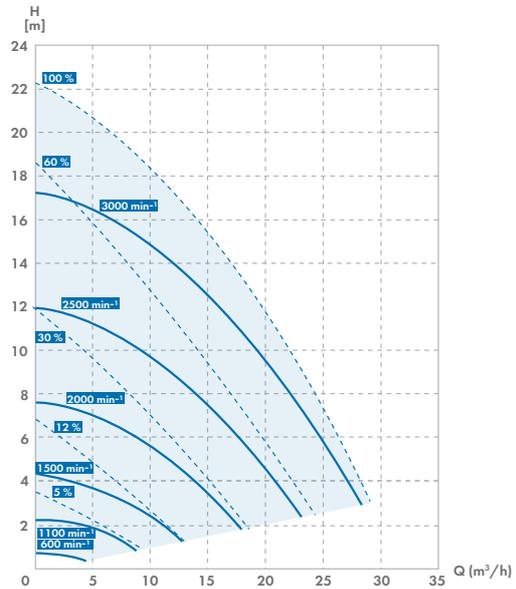
WERKSTOFFE

- Pumpengehäuse PP GF 30
 Zwischengehäuse PP TV 40
 Saugsieb PP GF 30
 Deckel PC, Transparent / PA 66 GF 30
 Laufrad PP GF 30
 Gleitringdichtung Kohle / Keramik / NBR
 Schrauben Edelstahl

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Leistungsabgabe	Leistung
2190078038	BaduPrime 7 230 V	0,30 kW	7,0 m³/h (8 mWs)
2190078037	BaduPrime 7 400 V	0,30 kW	7,0 m³/h (8 mWs)
2190118038	BaduPrime 11 230 V	0,45 kW	11,0 m³/h (8 mWs)
2190118037	BaduPrime 11 400 V	0,45 kW	11,0 m³/h (8 mWs)
2190118039	BaduPrime 13 230 V	0,55 kW	13,0 m³/h (8 mWs)
2190118141	BaduPrime 13 400 V	0,55 kW	13,0 m³/h (8 mWs)
2190118140	BaduPrime 15 230 V	0,75 kW	15,0 m³/h (8 mWs)
2190118142	BaduPrime 15 400 V	0,75 kW	15,0 m³/h (8 mWs)
2190208038	BaduPrime 20 230 V	1 kW	20,0 m³/h (8 mWs)
2190208037	BaduPrime 20 400 V	1 kW	20,0 m³/h (8 mWs)

*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers.

POOLPUMPE SPECK BADU PRIME ECO VS



EINSATZGEBIET

Die Poolpumpe ist eine wichtige Komponente der Sandfilteranlage und dient zur Umwälzung des Poolwassers.

Die Pumpe ist ein hocheffizientes, leistungsstarkes Kraftpaket und ideal für kleinere Becken konzipiert.

AUSFÜHRUNG

- selbstansaugende Umwälzpumpe mit Vorfilter
- enorme Energie-Einsparmöglichkeiten
- mit Fasernfänger
- geeignet für Salzelektrolyse

ANSCHLÜSSE

Anschluss Saugseite
Anschluss Druckseite

2" Innengewinde
1 ½" Innengewinde

WERKSTOFFE

Pumpengehäuse
Zwischengehäuse
Saugsieb
Deckel
Laufrad
Gleitringdichtung
Schrauben

PP GF 30
PP TV 40
PP
PC, Transparent / PA 66 GF 30
PP GF 30
Kohle / Keramik / NBR
Edelstahl

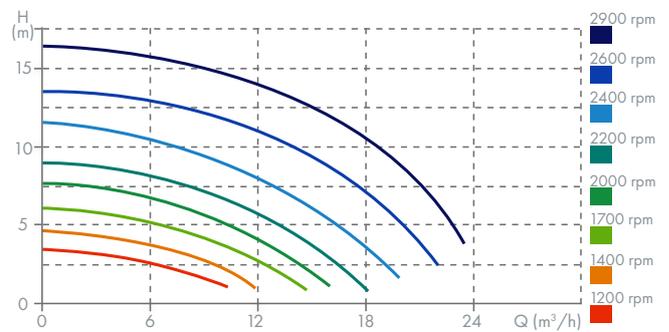
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Leistungsabgabe	Leistung
2190208138	Badu Prime Eco VS	1,1 kW	28,0 m³/h (18 mWs)

POOLPUMPEN

FREQUENZGESTEUERT



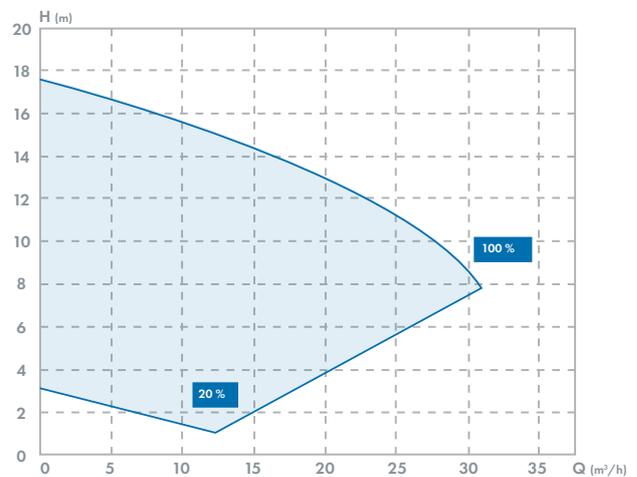
TREND POOL FREQUENZGESTEUERTE POOL PUMPE VSP



- der Motor ist mit einem Motorschutz ausgestattet
- die Geschwindigkeit ist von 1.200 bis 2.900 U/Min einstellbar
- der maximale Durchfluss beträgt 24 m³/h
- die maximale Förderhöhe ist 15 m
- das Display zeigt die Geschwindigkeit und den Stromverbrauch an
- sehr einfache Bedienung dank eines innovativen Touchscreens
- kann extern über eine Poolsteuerung mit Start- Stoppfunktion und 3 Geschwindigkeitsstufen gesteuert werden
- inkl. externem Steuerkabel

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35789	VSP Pool Pumpe	1,4 kW	24 m³/h (8 mWs)

INVERPRO FREQUENZGESTEUERTE POOL PUMPE IP30, 230 V



ANZEIGE DES GROSSEN TOUCHSCREEN-DISPLAYS:

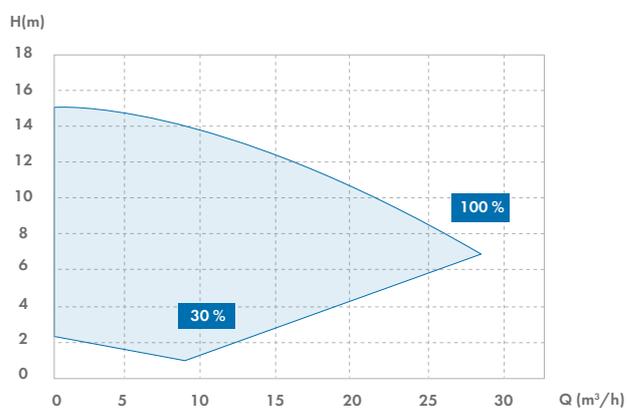
- der aktuellen Leistungsaufnahme in Watt
- des aktuellen Durchflusses in m³/h
- oder die Geschwindigkeit in %
- die Pumpe verfügt über eine eingebaute Timerfunktion
- „One-click“-Rückspülfunktion

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35790-IP30	InverPro IP30	0,09 - 1,4 kW	30,4 m ³ /h (8 mWs)

- die Pumpe hat einen 24-Stunden-Timer, der bis zu 4 verschiedene Geschwindigkeiten für 24 Stunden einstellen kann
- die Pumpe hat 2"-Innengewindeanschlüsse - es werden zwei 2"-x63 mm Kopplung mitgeliefert
- Der Geräuschpegel dieser Pumpe beträgt 30 dBA in 1 Meter Entfernung – 30 mal leiser als bei herkömmlichen On-Off-Pumpen
- kann extern über eine Poolsteuerung mit Start-Stopp und 3 Geschwindigkeitsstufen gesteuert werden
- inkl. externem Steuerkabel ca. 5 Meter

POOLPUMPEN Frequenzgesteuert

INVERPRO FREQUENZGESTEUERTE POOL PUMPE IP25, 230 V MIT WIFI



- praktisch mit Wi-Fi Modul zur Nutzung mit Smartphone App (IOS und Android)
- geradliniges Design
- hervorragende Leistungsdaten
- energieeffiziente und umweltfreundliche Pumpe
- Leistungsaufnahme: 1,05 kW
- Pumpenkapazität: 25,6 m³/h / 8 m Wassersäule

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Aufnahme	Leistung
35790-IP25	InverPro IP25	1,05 kW	25,6 m³/h (8 mWs)





POOLTECHNIK-BOX

IHRE POOLTECHNIK PERFECT VERSTAUT!

POOLTECHNIK-BOX

02

JETZT WIRD AUFGERÄUMT!

Sie suchen nach dem perfekten Schutz und Stauraum für Ihre Pooltechnik? Die praktische und hochwertige Aufbewahrungsbox bietet Ihnen genau das: Schutz, Stauraum und das in einer ansprechenden Holzoptik! Das Highlight ist: Gefällt Ihnen die Farbe nicht - die Oberfläche ist flexibel streichbar!

Die Box ist 2-türig mit Deckel, fasst ein Volumen von 1.150 Litern und ist fertig montiert: Somit direkt einsatzbereit!

Durch die Gasdruckfedern lässt sie sich leicht öffnen - zudem ist sie mit einem separaten Schloss abschließbar (nicht im Lieferumfang enthalten). Für eine optimale Belüftung befinden sich an den Seiten Lüftungsschlitze.

- Farbe: Grau / Anthrazit
- Bruttogewicht: ca. 80 Kilogramm

Highlights

- aus hochwertigem DUOTECH™ Material
- verbindet Holz-Ästhetik mit einer hohen Beständigkeit
- Wetter- und UV-beständig
- natürliche, raue Holzoptik
- streichbare Oberfläche
- inklusive Bodenplatte
- 2 integrierte freie Steckdosenplätze
- Wände mit hochwertigen Multiplexplatten (38 mm) verstärkt



VERSCHLIESSBAR: Mit einem separaten Schloss abschließbar (nicht im Lieferumfang enthalten).



GASDRUCKFEDERN: Durch die Gasdruckfedern lässt sich die Box leicht öffnen und wieder schließen.



LÜFTUNGSSCHLITZE: An der Seite befinden sich für eine optimale Belüftung Lüftungsschlitze.



FLEXIBLE FARBANPASSUNG: Die Duotech™ Wände sind überstreichbar. So können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen.



HOLZOPTIK & HOCHWERTIGES MATERIAL: Die perfekte Symbiose aus einer ansprechenden, natürlichen Holzoptik und einer hohen Beständigkeit dank des DUOTECH™ Materials.

POOLTECHNIK-BOX

TREND POOL TECHNIKBOX

OHNE DOSIERTECHNIK | FILTER TREND SIDE Ø 500 MM | SPECK BADU TOP 12



TECHNIKBOX MIT FOLGENDEN ARMATUREN:

1. Filteranlage Trend Side Ø500 mm mit Speck Badu Top 12
2. Trend Pool VS Inverter
3. Sicherungskasten mit allen elektrischen Anschlüssen (16A), inkl. elektrischer Abnahme
4. anschlussfertig verrohrt inklusive Bypass für Wärmepumpe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
30515	Trend Pool Technikbox ohne Dosieranlage Filter Trend Side Ø 500 mm Speck Badu Top 12

TREND POOL TECHNIKBOX

BAYROL AUTOMATIC CHLOR-PH | FILTER TREND SIDE Ø 500 MM | SPECK BADU TOP 12



TECHNIKBOX MIT FOLGENDEN ARMATUREN:

1. Filteranlage Trend Side Ø500 mm mit Speck Badu Top 12
2. Trend Pool VS Inverter
3. Bayrol Automatic Chlor + pH
4. Sicherungskasten mit allen elektrischen Anschlüssen (16A), inkl. elektrischer Abnahme
5. anschlussfertig verrohrt inklusive Bypass für Wärmepumpe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
30505	Trend Pool Technikbox BAYROL Automatic pH-Chlor Filter Trend Side Ø 500 mm Speck Badu Top 12

POOLTECHNIK-BOX

TREND POOL TECHNIKBOX

BAYROL AUTOMATIC SALT 5 | FILTER TREND SIDE Ø 500 MM | SPECK BADU TOP 12



TECHNIKBOX MIT FOLGENDEN ARMATUREN:

1. Filteranlage Trend Side Ø500 mm mit Speck Badu Top 12
2. Trend Pool VS Inverter
3. Salzelektrolyse Bayrol Automatic Salt 5 mit pH-Steuerung
4. Sicherungskasten mit allen elektrischen Anschlüssen (16A), inkl. elektrische Abnahme
5. pH-Minus für pH-Steuerung (nicht im Lieferumfang)
6. anschlussfertig verrohrt inklusive Bypass für Wärmepumpe

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
30500	Trend Pool Technikbox BAYROL Automatic Salt 5 Filter Trend Side Ø 500 mm Speck Badu Top 12

FREQUENZWANDLER

02



Zu den Betriebskosten des Pools gehören neben Chlor und Wasser auch Strom für die Filteranlage. Die Leistung und die Laufzeit der Poolpumpe richtet sich dabei nach der Größe des Pools. Hier kommen je nach Poolgröße einige Euro an monatlichen Stromkosten zusammen.

Das Prinzip ist ganz einfach: Stecken Sie den Stecker Ihrer Poolpumpe in den Frequenzwandler und den Frequenzwandler in die Steckdose - fertig! Nun können Sie die Drehzahl Ihrer Pumpe über den Frequenzwandler einstellen.

Die Filterlaufzeit wird nun auf 24 Stunden erhöht, aber die Drehzahl verringert. Nur beim Rückspülen und / oder in Heizperioden wird die Drehzahl erhöht. Durch die Erhöhung der Laufzeit und die Reduktion der Drehzahl zahlen Sie im Endeffekt weniger Strom und haben dafür eine kontinuierliche Umwälzung.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Preis
35729	Trend Pool VS Inverter für Poolpumpen 230 V bis max. 1,1 kW	356,00 €



DISPLAY

Großzügiges und übersichtliches Display für eine einfache Handhabung. So haben Sie Stromverbrauch, Drehzahl, Betriebsmodi und sogar den Timer im Blick.

TIMER

Wenn Sie die Poolpumpe nur zu bestimmten Zeiten laufen lassen wollen, können Sie dies über den Timer ganz einfach einstellen.

MONTAGE

Durch die geringen Abmaße des Frequenzwandlers passt dieser auch in kleine Technikschränke.

MODI

Insgesamt verfügt der Frequenzwandler über 3 unterschiedliche Betriebsmodi: Tag, Nacht und Rückspülen.

STECKERFERTIG

Stecken Sie einfach den Netzstecker Ihrer Poolpumpe in den Frequenzwandler und schon regelt dieser die Leistung Ihrer Poolpumpe.

STROMKOSTEN SPAREN

Schließen Sie einfach die Poolpumpe an den Frequenzwandler an, stellen diesen ein und schon sparen Sie Stromkosten.

FILTERKESSEL Zubehör



Trend Top 400
Art.-Nr. 32400-6OP



Trend Side 400
Art.-Nr. 32283



Lisboa 500 / 600
Art.-Nr. 32700



Lisboa 750
Art.-Nr. 32700-750



Filterpalette Trend Side
Art.-Nr. 31997



Peraplas 6 Wege Top Ventil
Art.-Nr. 32482



Trend Valve 6 Wege Top Ventil
Art.-Nr. 32484-OV



Peraplas 6-Wege-Side-Ventil
Art.-Nr. 32480



6 Wege Side Ventil (1 1/2")
Art.-Nr. 32705



6 Wege Side Ventil (2")
Art.-Nr. 32710



Manometer Ø 53 mm
Art.-Nr. 31260



Manometer Ø 60 mm, selbstdichtend
Art.-Nr. 31262



Gewindeanschlussgarnitur 1 1/2"
Art.-Nr. 32228



Klemmring Set
Art.-Nr. 32490

Filterkessel Trend Top inkl. Ventil

inkl. Filterpalette und Ventil, Anschluss Ventil allseitig 1 1/2" IG und Poolschlauch NW 38/32 mm, inkl. 50 cm Schwimmschlauch (schwarz) NW 38 mm, Lieferung ohne Filtermedium

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	6-Wege Top Ventil
32400-6OP	Trend Top 300	Ø 300 mm	✓	25 kg	20 kg	700 g	✓
32410-6OP	Trend Top 400	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	✓
32415-6OP	Trend Top 500	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	✓

Filterkessel Trend Side inkl. Ventil

ohne Filterpalette, Anschluss Ventil allseitig 1 1/2" IG, Lieferung ohne Filtermedium

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	6-Wege-Side-Ventil
32283	Trend Side 400	Ø 400 mm	✓	50 kg	40 kg	1.400 g	✓
32284	Trend Side 500	Ø 500 mm	✓	75 kg	60 kg	2.100 g	✓
32224	Trend Side 600	Ø 600 mm	✓	120 kg	96 kg	3.600 g	✓
32228	Gewindeanschlussgarnitur R 1 1/2"						
32229	Gewindeanschlussgarnitur R 2"						

Filterkessel LISBOA

ohne Filterpalette, Lieferung ohne Filtermedium.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Kessel	Filtermedium: Sand, Glas oder Bälle	erf. Filtersand	erf. Filterglas	erf. Filterbälle	Anschluss
32700-500	Filterkessel Lisboa ohne Ventilset	Ø 500 mm	✓	95 kg	80 kg	2.800 g	1 1/2"
32700-600	Filterkessel Lisboa ohne Ventilset	Ø 600 mm	✓	125 kg	100 kg	2.800 g	1 1/2"
32700-750	Filterkessel Lisboa ohne Ventilset	Ø 750 mm	Sand und Glas	300 kg	240 kg	—	2"
32705	6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel LISBOA Ø 500 / 600 mm						1 1/2"
32710	6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel LISBOA Ø 750 mm						2"

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Anschluss
32484-OV	Trend Valve 6-Wege-Top-Ventil mit Manometer, Klemmring-Set und Druckschlauchtüllen, ohne Teflonband	Schwarz	Schlauchtülle NW 38/32mm
32482	Peraplas 6-Wege-Top-Ventil mit O-Ring	Schwarz	1 1/2" IG
32490	Peraplas Klemmring Set zu 4- und 6-Wege-Top-Ventil		
32475	Peraplas Sterndichtung zu 6-Wege-Ventil		
32521	Peraplas Griff zu 6-Wege-Top-Ventil		
32480	Peraplas 6-Wege-Side-Ventil	Weiß	1 1/2" IG
32481	Peraplas 6-Wege-Side-Ventil	Schwarz	1 1/2" IG
32705	6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel LISBOA Ø 500/600 mm	Schwarz	1 1/2" IG
32710	6-Wege-Side-Ventil zu Polyester Filterkessel LISBOA Ø 750 mm	Schwarz	2" IG

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Anschluss
31261	Manometer Ø 50 mm 0-60 PSI		hinten 1/4" AG
31260	Manometer Ø 53 mm		seitlich 1/4" AG
31262	Manometer Ø 60 mm, selbstdichtend		seitlich 1/4" AG
PF-9123	Pool Fermit Silikon Armaturen fett 30 Gramm Tube		
PF-9124	Pool Fermit Silikon Armaturen fett 100 Gramm Tube		

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kessel
31997	Filterpalette Trend Side 400 Maße (LxBxH) 630 x 400 x 35 cm	Ø 400 mm
31998	Filterpalette Trend Side 500 Maße (LxBxH) 750 x 500 x 35 cm	Ø 500 mm
31999	Filterpalette Trend Side 600 Maße (LxBxH) 1.000 x 500 x 50 cm	Ø 600 mm

FILTERMEDIEN

FILTERSAND

Spezial Filterquarzsand ist das klassische Filtermaterial, welches schon seit Jahrzehnten zur Filtrierung privater Pools verwendet wird. Besonders die hervorragenden Filtereigenschaften machen es so beliebt. Schließlich wurde der Verarbeitungsprozess (Feuertrocknet und nach DIN 19623) dahingehend optimiert, dass eine gleichbleibende Körnung erzeugt wird. Diese ist besonders wichtig für kristallklares Wasser.

Ist die Körnung zu grob, kann der Dreck durch die Spalten wieder zurück in den Pool gepumpt werden. Ist die Körnung zu fein, gelangt der Sand durch die Filterschlitz der Innerverrohrung in das Schwimmbecken und bleibt auf dem Poolboden liegen.

Aber auch der günstige Preis macht das Filtermedium so attraktiv, denn es kostet knapp die Hälfte des Filterglases.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
35800	Trend Pool Filter-Quarzsand 25 kg Körnung 0,4 - 0,8 mm

FILTERGLAS

Filterglas erfreut sich immer größer werdender Beliebtheit, da es im Vergleich zum herkömmlichen Filterquarz jede Menge Vorteile hat. Filterglas wird aus ressourcenschonenden Recyclingscherben hergestellt. Dieser Vorgang ist auf die optimale Korngröße abgestimmt, welcher eine noch bessere Filterwirkung zur Folge hat. Aber nicht nur die Filtrierung wird durch die Optimierung der Korngröße verbessert, sondern auch das Rückspülen der Filteranlage. Einer der großen Vorteile des Filterglases im Vergleich zum Filtersand ist die besondere Oberfläche. Diese ist nämlich glatt, wodurch sich weniger Keime am Filtermaterial festsetzen können. Aber auch Verkrustungen gehören der Vergangenheit an, da diese keinen ausreichenden Halt finden.

Durch die optimierte Korngröße und die verbesserte Filterwirkung sparen Sie sogar ca. 20 % Füllmenge im Vergleich zum herkömmlichen Filterquarzsand.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
35810	Trend Pool Filterglas 20 kg Körnung 0,7 - 1,3 mm PE-Sack

FILTERBÄLLE

Die einzelnen Filterbälle für Pool Sandfilteranlagen bestehen zu 100 % aus Polyethylen und sind somit auch zu 100 % recyclebar. Die Struktur der Filterbälle ist wesentlich feiner als Filtersand- oder glas und kann somit Schmutzteil bis zu einer Größe von 1 Mikron aus dem Poolwasser filtern. Neben dem feinen Schmutz kann das neue Pool Filtermaterial aber auch Fette (z. B. von der Sonnencreme) aus dem Wasser filtern. Durch die höhere Filterleistung benötigen Sie auch wesentlich weniger Filtermaterial. Genaugenommen reichen 700 Gramm der Pool-Filterbälle aus, um 25 kg Spezial-Filterquarzsand zu ersetzen.

Der größte Vorteil gegenüber herkömmlichen Filtermedien ist, dass Sie diese problemlos in der Waschmaschine wiederaufbereiten können. Sie nehmen einfach das Filtermaterial aus dem Kessel und stecken es in die Waschmaschine. Anschließend können Sie es frisch gereinigt, wieder in den Kessel setzen.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
35815-5	Trend Pool Filterbälle 500 g Weiss
35815-7	Trend Pool Filterbälle 700 g Weiss
35815-10	Trend Pool Filterbälle 1000 g Weiss
32325	Rückspülgitter für Filterbälle Side Kessel

AFM®

Aktiviertes Filter Material hergestellt aus grünem und braunem Recyclingglas für eine noch feinere Filterleistung. Reduziert den Bedarf an Desinfektionsmitteln.

AFM® steht für Aktiviertes Filter Material und ersetzt den Sand oder Glassand Ihres Filters. Es verbessert die Filterleistung um mindestens 30 % gegenüber Quarz- oder Glassand und reduziert somit den Bedarf an Desinfektionsmitteln.

Kompatibel mit allen Desinfektions-Produkten und Methoden.

EMPFOHLENE ANWENDUNG

- Ersetzen Sie Ihr Filtermaterial durch AFM®.
- Sehr lange Haltbarkeit: hält 20 - 30% länger als Quarzsand.
- Bei Filteranlagen mit einem Durchmesser unter 400 mm sollte nur AFM® Grade 1 benutzt werden.
- Bei Filteranlagen mit einem größeren Durchmesser als 400 mm sollten folgende Körnungsgrößen benutzt werden:
 - Grade 1 Körnung: 0,4 - 0,8 mm
 - Grade 2 Körnung: 0,7 - 2 mm

VORTEILE

- Dank der selbstreinigenden Oberfläche verhindert AFM® die Bildung von Biofilm im Filterbett.
- Kristallklares Wasser dank effektiver Rückspülung und verbesserter Filterleistung - weniger Biofilm heißt weniger Bakterien und Trichloramin (Chlorgeruch).
- Umweltschonendes und ökonomisches Material aus Recyclingglas – mit AFM®.
- Sie können Ihren Bedarf an Desinfektionsmitteln stark reduzieren
- Sehr lange Haltbarkeit: hält 20 - 30% länger als Quarzsand.



Filterdurchmesser in mm	Füllmenge: AFM® Grade 1 in kg	Füllmenge: AFM® Grade 2 in kg	Füllmenge: Filtersand in kg
400	42	-	50
500	42	21	75
610	84	21	125
650	84	42	150
750	126	63	225
900	210	84	350

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
35820-1	AFM® Filtermaterial 21 kg Grade 1 Körnung 0,4 - 0,8 mm
35820-2	AFM® Filtermaterial 21 kg Grade 2 Körnung 0,7 - 2,0 mm

EINBAUTEILE



Einbauskimmer Luxury



Universal Eihängeskimmer



Einbauskimmer BASIC



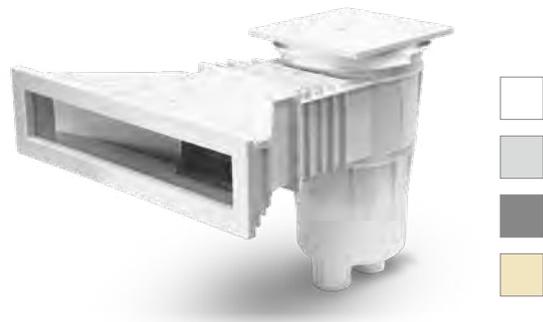
Einbauskimmer BASIC Breitmaul



Einbauskimmer Premium



Überlaufskimmer Seaview



UNIVERSAL EINHÄNGESKIMMER

für Filteranlagen von 2 - 5 m³/h für Quick Up und Frame Pools



Mit dem Universal Einhängeskimmer für Filteranlagen von 2 - 5 m³/h gehören Verschmutzungen und Blätter auf der Wasseroberfläche der Vergangenheit an. Das Einsatzgebiet umfasst Aufstellbecken mit aufblasbarem Ring, Quick Up Pools sowie Schwimmbäder mit Framekonstruktion.

Dieser Skimmer sammelt effizient und zuverlässig Verschmutzungen von der Wasseroberfläche Ihres Pools und sorgt zudem dafür, dass das Wasser auch in Ihrer Abwesenheit kristallklar bleibt.

Mit wenigen Handgriffen lässt sich dieser Einhängeskimmer montieren. Kinderleicht können Sie den Skimmer am Beckenring oder an der Konstruktion Ihres Frame Pools befestigen.

Lieferumfang:

1 x Universal Einhängeskimmer für Filteranlagen von 2-5 m³/h
2 x Adapter für verschiedene Pooltypen wie z. B. INTEX® oder BESTWAY®

- universal einsetzbar für Aufstellbecken mit aufblasbarem Ring, Quick Up Pools oder Frame Pools
- Verschmutzungen werden effizient und zuverlässig von der Wasseroberfläche gesammelt
- einfache Befestigung am Beckenring oder an der Poolkonstruktion bei Framepools

Siebkorb mit Griff zum einfachen Säubern



Framepool Befestigung



Quick Up Pools



NW 32 mm Schlauchstücke mit Verbindungsschlauch vom Skimmer zur Bodenwand



Art.-Nr.	Bezeichnung
48105	Universal Einhängeskimmer für Filteranlagen von 2-5 m ³ /h

EINBAUSKIMMER LUXURY 3000

03

Für eingebaute Stahlwandpools und eingebaute Systembaupools

Die Einbauteile der LUXURY 3000 Serie für private und öffentliche Schwimmbecken werden von PERAPLAS produziert und unter dem Markennamen PERAQUA vertrieben. Die Marken-Einbauteile sind ideal für alle komplett eingelassenen Stahlwand*, Styropor- und GFK-Pools jeglicher Form geeignet. Für die jeweiligen Poolarten wird jedoch entsprechendes Montagezubehör benötigt.

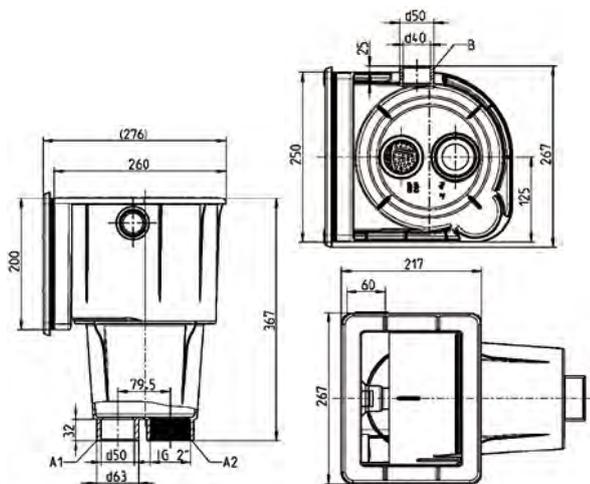
Insgesamt verfügt der Einbauskimmer LUXURY 3000 über zwei Anschlüsse auf der Unterseite mit drei verschiedenen Anschlussmöglichkeiten:

- Anschluss vorne: Klebemuffe Ø 50 mm und Klebestutzen Ø 63 mm
- Anschluss hinten: 2" Innengewinde (bei Auslieferung geschlossen)

* Mit seinen Saugmaßen von 20,0 x 15,0 cm passt der Skimmer nicht in die werksseitig vorperforierten Ausschnitte der Stahlwandpools, weshalb der Ausschnitt vergrößert werden muss.

Zusätzlich verfügt der Einbauskimmer über einen Überlaufschutz. Hierbei handelt es sich um einen seitlichen Anschluss, knapp unterhalb des Skimmerdeckels. Dieser verhindert ein Überlaufen des Pools durch starken Regenfall. Steigt der Wasserstand und erreicht den Überlaufanschluss, kann das Wasser so ganz einfach ablaufen und tritt nicht über den Poolrand.

- Anschluss seitlich oben: Klebemuffe Ø 40 mm und Klebestutzen Ø 50 mm



Eigenschaften

- Material: Kunststoff, Weiß
- Saugmaße B x H: 20,0 x 15,0 cm
- Anschluss Skimmer: Klebemuffe Ø 50 mm, Klebestutzen Ø 63 mm, 2" Innengewinde (geschlossen), 1 1/2" Innengewinde (geschlossen)
- Anschluss Überlauf: Klebemuffe Ø 40 mm (geschlossen) Klebestutzen Ø 50 mm (geschlossen)
- selbstschneidende Schrauben



Einbau-Skimmer LUXURY 3000

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 48465	Skimmer LUXURY 3000
2 48466	Skimmerverlängerung LUXURY 3000
3 48467	Skimmerverbreiterung LUXURY 3000
4 48485	Höhenverlängerung LUXURY 3000 7 cm

Einbauteile

Multiflow Einlaufdüse LUXURY 3000

Lieferung inkl. Multifunktionsschlüssel zum Festdrehen der Abdeckung und Herausstanzen der Multiflow Ringe.

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 48740	Einlaufdüse LUXURY 3000 Stahlwandbecken Multiflow
2 48743	Einlaufdüse LUXURY 3000 Folienbecken für Mauerdurchführung Weiß
3 48743-hg	Einlaufdüse LUXURY 3000 Folienbecken für Mauerdurchführung Hellgrau
4 48750	Mauerdurchführung LUXURY 3000 für selbstschneidende Schrauben Weiß



EINBAUSKIMMER BASIC

Für aufgestellte, teilversenkte und eingebaute Stahlwandpools

Die Einbauteile der BASIC-Serie sind die handelsüblichen Standard-Einbauteile für nahezu alle Stahlwandpools. Mit seinen Saugmaßen von 14,5 x 14,0 cm passt der Skimmer ideal in die werksseitig vorperforierten Ausschnitte der Stahlwände. Ebenso die Ausschnitte für die Einlaufdüse passen zur Pooldüse der BASIC-Serie. Somit sind die BASIC-Einbauteile ideal für alle aufgestellten, teilversenkten und komplett eingelassenen Stahlwandpools jeglicher Form geeignet.



Eigenschaften

- Material: Kunststoff, Weiß
- Saugmaße B x H: BASIC 14,5 x 14,0 cm
- Anschluss Skimmer: 1 1/2" Innengewinde oder Druckschlauchtülle für Poolschlauch NW 38 mm
- Durchmesser des Düsenkörpers: 2"
- Anschluss Einlaufdüse: 1 1/2" Innengewinde oder Druckschlauchtülle für Poolschlauch NW 38 mm
- selbstschneidende Schrauben



Einbauskimmer BASIC

Art.-Nr.	Bezeichnung
48100-E	Einbauskimmer BASIC inkl. Blendrahmen und Einlaufdüse 2"

Einbauskimmerpaket BASIC

Art.-Nr.	Bezeichnung
48505-3	Skimmer BASIC inkl. Blendrahmen und Einlaufdüse BASIC, V2A Schlauchschellen Set, Teflonband, 2 x 3 lfm* Poolschlauch NW 38 mm, Druckschlauchtülle 1 1/2" AG x NW 38 mm

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung
71324-3	Schwimmbadschlauch NW 38 mm 3 m Blau
71324-45	Schwimmbadschlauch NW 38 mm 4,5 m Blau
78226	Filtertüten Filterbeutel zu Skimmer (5 Stk.)
48065	Winter-Verschlusskappe flach 1 1/2"
48020-E	Einlaufdüse BASIC

*Um der DIN VDE 0100-702 zu entsprechen, muss eine Schlauchlänge von mindestens 4,5 Meter gewählt werden. Diese können Sie optional bestellen: 2 x Art.-Nr. 71324-45.

EINBAUSKIMMER BASIC BREITMAUL

Für aufgestellte, teilversenkte und eingebaute Stahlwandpools

03

Einbauteile

Die Einbauteile der BASIC-Serie sind die handelsüblichen Standard-Einbauteile für nahezu alle Stahlwandpools. Mit seinen Saugmaßen von 14,5 x 14,0 cm passt der Skimmer ideal in die werksseitig vorperforierten Ausschnitte der Stahlwände. Ebenso die Ausschnitte für die Einlaufdüse passen zur Pooldüse der BASIC-Serie. Somit sind die BASIC-Einbauteile ideal für alle aufgestellten, teilversenkten und komplett eingelassenen Stahlwandpools jeglicher Form geeignet.

Eigenschaften

- Material: Kunststoff, Weiß
- Saugmaße B x H: BASIC Breitmaul 29,5 x 14 cm
- Anschluss Skimmer: 1 1/2" Innengewinde oder Druckschlauchtülle für Poolschlauch NW 38 mm
- Durchmesser des Düsenkörpers: 2"
- Anschluss Einlaufdüse: 1 1/2" Innengewinde oder Druckschlauchtülle für Poolschlauch NW 38 mm
- selbstschneidende Schrauben



Einbauskimmer BASIC Breitmaul

Art.-Nr.	Bezeichnung
48115-E	Einbauskimmer BASIC Breitmaul inkl. Blendrahmen mit Einlaufdüse 2"
48120-E	Umbaukit von Einbauskimmer BASIC auf BASIC Breitmaulskimmer

Einbauskimmerpaket BASIC Breitmaul

Art.-Nr.	Bezeichnung
48115-3	Skimmer BASIC Breitmaul inkl. Blendrahmen und Einlaufdüse BASIC, V2A Schlauchschellen Set, Teflonband, 2 x 3 lfm* Poolschlauch NW 38 mm, Druckschlauchtülle 1 1/2" AG x NW 38 mm

Ersatzteile

Art.-Nr.	Bezeichnung
48140-E	Blendrahmen für Flanschsatz Skimmer BASIC Weiß
48145-E	Doppeldichtung für Skimmer BASIC
48150-E	Skim-Vac (Bodenreiner Absaugplatte) BASIC BASIC Breitmaul
48165-E	Skimmerdeckel BASIC BASIC Breitmaul
48175-E	Skimmerklappe für Skimmer BASIC BASIC Breitmaul

Art.-Nr.	Bezeichnung
48155	Schrauben-Kit aus Edelstahl V2A BASIC
48135	Flanschsatz für Skimmer BASIC Weiß
48130	Blendrahmen für Flanschsatz Skimmer BASIC Breitmaul Weiß
48160	Schrauben-Kit aus Edelstahl V2A BASIC Breitmaul
48125	Flanschsatz für Skimmer BASIC Breitmaul

*Um der DIN VDE 0100-702 zu entsprechen, muss eine Schlauchlänge von mindestens 4,5 Meter gewählt werden. Diese können Sie optional bestellen: 2 x Art.-Nr. 71324-45.

HAYWARD EINBAUSKIMMER PREMIUM

Für eingebaute Stahlwandpools und eingebaute Systembaupools

Die Einbauteile der PREMIUM Serie für private und öffentliche Schwimmbecken werden von HAYWARD hergestellt. Die Marken-Einbauteile sind ideal für alle komplett eingelassenen Stahlwand*- und Styropor-Pools jeglicher Form geeignet. Insgesamt verfügt der Skimmer PREMIUM über zwei Anschlüsse auf der Unterseite, mit insgesamt drei verschiedenen Anschlussmöglichkeiten:

- Klebemuffe Ø 63 mm
- 2" Innengewinde

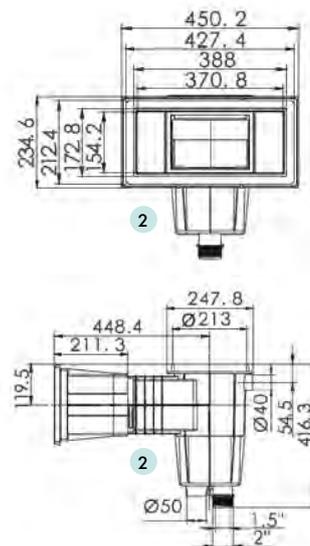
Eigenschaften

- Material: Kunststoff, Weiß
- Saugmaße BxH: 19,0 x 12,7 cm (Pos. 1)
- Saugmaße BxH Breitmaul: 40,0 x 21,5 cm (Pos. 2-5)
- Anschluss Skimmer: 2" Innengewinde und Klebemuffe Ø 63 mm
- Selbstschneidende Schrauben (Pos. 1-5)
- Messing Gewindehülsen (Pos. 2.1)



HAYWARD Einbau-Skimmer PREMIUM

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 48600	Skimmer PREMIUM inkl. Blendrahmen, Farbe Weiß, ohne SkimVac, Saugmaße (B x H) 19,0 x 12,7 cm Anschluss unten 2" IG und Klebemuffe Ø 63 mm
2 48610	Breitmaul-Skimmer PREMIUM, Farbe Weiß, inkl. Blendrahmen Saugmaße (B x H) 40,0 x 21,5 cm Anschluss unten 2" IG und Klebemuffe Ø 63 mm
2.1 48611-w	Kripsol Einbauskimmer Premium Breitmaul für Folienbecken Weiß
3 48610-hg	Breitmaul-Skimmer PREMIUM, Farbe Hellgrau, inkl. Blendrahmen Saugmaße (B x H) 40,0 x 21,5 cm Anschluss unten 2" IG und Klebemuffe Ø 63 mm
4 48610-dg	Breitmaul-Skimmer PREMIUM, Farbe Dunkelgrau, inkl. Blendrahmen Saugmaße (B x H) 40,0 x 21,5 cm Anschluss unten 2" IG und Klebemuffe Ø 63 mm
5 48610-s	Breitmaul-Skimmer PREMIUM, Farbe Sand, inkl. Blendrahmen Saugmaße (B x H) 40,0 x 21,5 cm Anschluss unten 2" IG und Klebemuffe Ø 63 mm



Bodenablauf PREMIUM

Art.-Nr.	Bezeichnung
48019-kr	Hayward-Kripsol Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm M5 VA Gewindehülsen Weiß
48019-hg	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Hellgrau
48019-dg	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Dunkelgrau
48019-s	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Sand



Hayward Einlaufdüse PREMIUM

Art.-Nr.	Bezeichnung
48802	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Weiß
48802-hg	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Hellgrau
48802-dg	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Dunkelgrau
48802-s	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Sand



EINBAUÜBERLAUFKIMMER SEAVIEW

03

Für eingebaute Systembaupools

Für den Einbau in komplett versenkte Systembaubecken (Bsp. TREND STONE Systembaubecken ab Seite 26) mit Folienauskleidung, direkt unter der Beckenoberkante, wodurch die Wasserlinie auf nur ca. 7 cm unterhalb der Beckenoberkante angehoben wird!

Sie planen ein eigenes gemauertes Schwimmbecken mit Folienauskleidung und möchten dabei auf (fast) keinen Zentimeter Beckentiefe verzichten? Dann ist der Seaview Überlaufskimmer genau das Richtige für Sie! Die enorm flache Saughöhe ermöglicht den Einbau des Überlaufskimmers direkt an die Beckenoberkante, wodurch die Wasserlinie um nur 7 cm reduziert wird. Bei einer Beckentiefe von 150 cm haben Sie dann einen effektiven Wasserfüllstand von 143 cm! Im Vergleich: Bei der herkömmlichen Montage beträgt die Differenz von Beckenhöhe und Wasserstand ca. 14 cm (siehe Beispiel links)!

Eine weitere Besonderheit ist der optische Effekt des hohen Wasserstands. Eine um nur wenige Zentimeter gehobene Wasserlinie und Ihr Pool verschmilzt mit seiner Umgebung. Diese Bauweise findet man oft in Fachma-

gazinen, wenn prachtvolle Projekthäuser abgebildet werden. Aber auch Hotels mit direkter Strandanbindung machen sich den Effekt zu eigen, denn so scheint der Pool ins Meer zu laufen.

Selbstverständlich behält der Überlaufskimmer seinen vollen Funktionsumfang: Er säubert die Wasseroberfläche, indem er Verschmutzungen oder Gegenstände auffängt (Blätter, Spielzeug, größere Insekten, etc.). Besonders von Vorteil ist dabei die enorme Saugbreite von 500 mm.

Für größtmögliche Flexibilität sorgen die unterschiedlichen Anschlussmöglichkeiten. An der Unterseite hat er 2 sowie 1,5 Zoll Innengewinde. Was will man mehr?

Am Anschluss an der Rückseite wird zudem ein Überlaufschutz montiert. Einfach ein Übergangsstück in ein 38er PVC Rohr einkleben und das PVC Rohr mit dem Kanal verbinden - schon läuft das überschüssige Wasser aus dem Pool in den Kanal. Ein einfacher, selbstgebauter Überlaufschutz, der den Pool vor dem Überlaufen schützt!

Eigenschaften

- Material: Kunststoff, Weiß
- Saugmaße B x H: 50 x 8,6 cm
- Anschluss Überlaufschutz hinten: Klebemuffe Ø 32 mm
- Anschluss unten: Innengewinde 2 und 1,5 Zoll
- Leckdichte Installation für Folienauskleidung 0,8 - 1,5 mm
- M5 Messing Gewindehülsen zum Einbau mit metrischen Schrauben

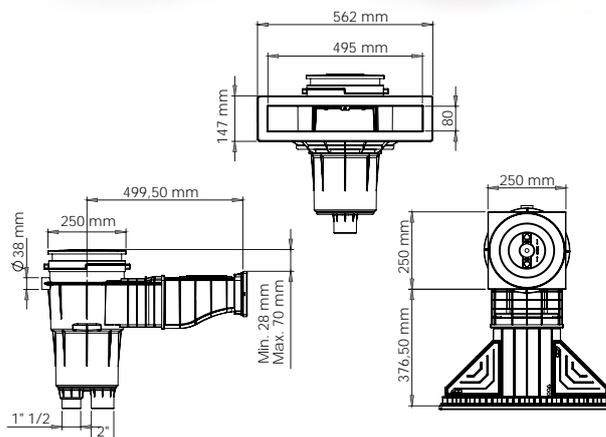


Messing Gewindehülsen



Überlaufskimmer Seaview

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 56176-w	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Weiß
2 56176-hg	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Hellgrau
3 56176-dg	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Dunkelgrau
4 56176-s	IML-Fluidra Slim Seaview Einbauskimmer ABS Folienbecken M5 Messing Gewindehülsen Sand



EINBAUTEILE SKIMMER SETS

EINBAU-SKIMMER SETS



- Breitmaul-Skimmer PREMIUM mit selbstschneidenden Schrauben
- 2x Einlaufdüsen
- 2x Mauerdurchführungen

Art.-Nr.	Bezeichnung
19184-w	Einbauteile Set Kripsol Breitmaulskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Weiß
19181-w	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Weiß
19181-hg	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Hellgrau
19181-dg	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Dunkelgrau
19181-s	Einbauteile Set Breitmaulskimmer und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Sand



EINBAU-SKIMMER SETS



- Überlaufskimmer Seaview
- 2x Einlaufdüsen
- 2x Mauerdurchführungen



Messing Gewindehülsen

Art.-Nr.	Bezeichnung
19186-w	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Weiß
19186-hg	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Hellgrau
19186-dg	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Dunkelgrau
19186-s	Einbauteile Set Fluidra Seaviewskimmer mit M5 Gewindehülsen und 2 Einlaufdüsen mit Mauerdurchführung Sand

EINBAUTEILE LUXURY 3000



- Einlaufdüse LUXURY 3000 für Folienbecken mit Mauerdurchführung Anschluss 2" AG, selbstschneidende Schrauben

Art.-Nr.	Bezeichnung
48740	Einlaufdüse LUXURY 3000 Stahlwandbecken Multiflow
48743	Einlaufdüse LUXURY 3000 Folienbecken für Mauerdurchführung Weiß
48743-hg	Einlaufdüse LUXURY 3000 Folienbecken für Mauerdurchführung Hellgrau

- Mauerdurchführung LUXURY 3000 für Folienbecken mit Einlaufdüse LUXURY 3000 Anschluss Einlaufdüse 2" IG, Anschluss Verrohrung: 50 mm, 2" AG



48750	Mauerdurchführung LUXURY 3000 für selbstschneidende Schrauben Weiß
-------	--

EINBAUTEILE PREMIUM

- Einlaufdüse PREMIUM Einlaufdüsenkörper mit Dichtung, Anschluss: 2" AG und Klebemuffe Ø 50 mm, Kugeldurchmesser 19 mm



Art.-Nr.	Bezeichnung
48802	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Weiß
48802-hg	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Hellgrau
48802-dg	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Dunkelgrau
48802-s	Hayward Einlaufdüse für Folienbecken Kugeldurchmesser 19 mm Sand

- Mauerdurchführung PREMIUM Länge 300 mm, Anschluss 2" AG / Klebemuffe Ø50 mm x 2" IG



48806	Hayward Mauerdurchführung Powerline
-------	---------------------------------------

- Bodenablauf Premium für Folienbecken Durchmesser 21 cm. Anschluss unten: 1 1/2" IG, selbstschneidende Schrauben



48019-kr	Hayward-Kripsol Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm M5 VA Gewindehülsen Weiß
48019-hg	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Hellgrau
48019-dg	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Dunkelgrau
48019-s	Hayward Bodenablauf Premium für Folienbecken Ø 21 cm Sand



HAYWARD LED Einbauscheinwerfer

HAYWARD LED EINBAUSCHEINWERFER

Für eingebaute Stahlwand- und Styropor Pools

Zuverlässig und langlebig: Die Scheinwerfer haben eine Lebensdauer von mehr als 30.000 Stunden. Dafür sorgen ihr Gehäuse aus eloxiertem Aluminium und die Kunststoffoptik, die einen hervorragenden Schutz gegen Witterungseinflüsse und die zur Wasseraufbereitung eingesetzten Produkte bieten. Die Produktreihe entspricht den europäischen Normen zur Beleuchtung. Bis zu 3 Scheinwerfer können mit einem Sicherheitstransformator 12 V / AC Wechselstrom 50 VA Art.-Nr. 53550 verwendet werden.



Hayward CrystaLogic®

Der weiße Marken LED Scheinwerfer der Extraklasse



- Lichtfarbe Weiß
- Verbrauch in Watt: 13,5 Watt
- Versorgungsspannung: 12V AC / 20V DC
- Anzahl LEDs: 60
- Lumen: 1.650 / 7.500 K
- LED-Technologie: CrystaLogic®
- Fernbedienung: Nein
- Abstrahlwinkel 120°
- Betriebstemperatur 35°C
- inkl. Kabel
- Schutzklasse IP68
- Selbstschneidende Schrauben

Die Leistungsaufnahme der LED-Scheinwerfer CrystaLogic® sind nur 13,5 Watt, das heißt ca. 6 mal weniger als ein klassischer Scheinwerfer. Die LED-Scheinwerfer ColorLogic® und CrystaLogic® können mit 4 Blendenfarben Dunkelgrau (PRDX240DGR), Hellgrau (PRDX240LG), Sand (PRDX240SA) und Weiß (PRDX240W) individuell an die Farben des Pools angepasst werden.

Hayward Colorlogic®

Der Farblicht Marken LED Scheinwerfer der Extraklasse



- RGB Farblicht
- Verbrauch in Watt: 16 Watt
- Versorgungsspannung: 12V AC / 20V DC
- Anzahl LEDs: 90
- Lumen: 510
- LED-Technologie: Colorlogic®
(16 Programme, Synchronisierung, Speicherung)
- Fernbedienung: Ja
- Abstrahlwinkel 120°
- Betriebstemperatur 35°C
- inkl. Kabel
- Schutzklasse IP68
- Selbstschneidende Schrauben

Die Leistungsaufnahme der LED-Scheinwerfer ColorLogic® beträgt maximal 16 Watt, das heißt ca. 6 mal weniger als ein klassischer Scheinwerfer. Die LED-Scheinwerfer ColorLogic® und CrystaLogic® können mit 4 Blendenfarben Dunkelgrau (PRDX240DGR), Hellgrau (PRDX240LG), Sand (PRDX240SA) und Weiß (PRDX240W) individuell an die Farben des Pools angepasst werden. Unendlich variable Gestaltung des Ambientes. Beim Modell Colorlogic® stehen 16 Beleuchtungsprogramme zur Verfügung, um anhand der optionalen Fernbedienung Beleuchtungsatmosphären ganz nach Ihrer momentanen Stimmung zu schaffen. Die Beleuchtungsprogramme können, ohne die Anlage auszuschalten, sofort synchronisiert werden. Die Funkkommunikation zwischen Beleuchtung und Fernbedienung ist zertifiziert.

Hinweis: Fernbedienung muss optional bestellt werden.

Zur Kupplung der RGB Leuchtmittel und Fernbedienung wird kein weiteres Steuergerät benötigt.

Einzelscheinwerfer

Art.-Nr.	Bezeichnung
53154-LED-W	Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 13,5 Watt Weiß Gehäuse Weiß
53154-LED-RGB	Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 16 Watt RGB Gehäuse Weiß

Zubehör

81478RC	Hayward Fernbedienung für RGB LED Einbauscheinwerfer
53550	Sicherheitstransformator 12 V / AC Wechselstrom 50 VA
53555	Sicherheitstransformator 12 V / AC Wechselstrom 100 VA
81478-3V	3V Batterie CR2032 zu Fernbedienung Hayward Colorlogic® LED

EINBAUTEILE

LED SCHEINWERFER SETS



1 St. Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer
1 St. Hayward Kabelanschlussdose | Gehäusefarbe Weiß
1 St. Sicherheitsnetzteil für 1 Lampe



2 St. Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer
2 St. Hayward Kabelanschlussdose | Gehäusefarbe Weiß
1 St. Sicherheitsnetzteil für 2 Lampen



3 St. Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer
3 St. Hayward Kabelanschlussdose | Gehäusefarbe Weiß
1 St. Sicherheitsnetzteil für 3 Lampen

Scheinwerfer Sets: 13,5 Watt Kaltweiß

■ Scheinwerfer PAR56 13,5 Watt

■ Kaltweiß, ca. 1.650 Lumen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
53154-w-1	Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 13,5 Watt Weiß Gehäuse Weiß	Set mit 1 St.
53154-w-2	Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 13,5 Watt Weiß Gehäuse Weiß	Set mit 2 St.
53154-w-3	Hayward CrystaLogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 13,5 Watt Weiß Gehäuse Weiß	Set mit 3 St.



1 St. Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer
1 St. Hayward Kabelanschlussdose | Gehäuse Weiß
1 St. Hayward Fernbedienung für RGB Scheinwerfer, inkl. Batterie
1 St. Sicherheitsnetzteil



2 St. Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer
2 St. Hayward Kabelanschlussdosen | Gehäuse Weiß
1 St. Hayward Fernbedienung für RGB Scheinwerfer, inkl. Batterie
1 St. Sicherheitsnetzteil



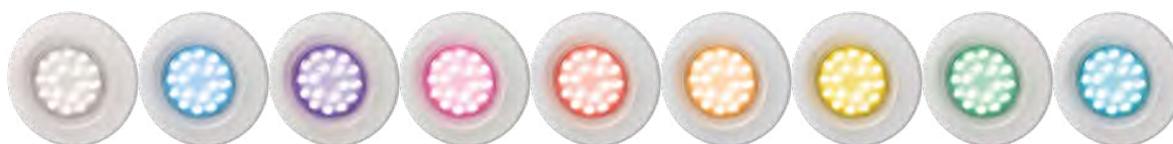
3 St. Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer
3 St. Hayward Kabelanschlussdosen | Gehäuse Weiß
1 St. Hayward Fernbedienung für RGB Scheinwerfer, inkl. Batterie
1 St. Sicherheitsnetzteil

Scheinwerfer Sets: 16 Watt RGB

■ Scheinwerfer PAR56 16 Watt

■ RGB-Multicolor, Weiß ca. 510 Lumen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Stückzahl
53154-rgb-1	Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 16 Watt RGB Gehäuse Weiß	Set mit 1 St.
53154-rgb-2	Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 16 Watt RGB Gehäuse Weiß	Set mit 2 St.
53154-rgb-3	Hayward Colorlogic® LED Einbauscheinwerfer Folienbecken 16 Watt RGB Gehäuse Weiß	Set mit 3 St.



LED SCHEINWERFER, KALTWEISS

LED SCHEINWERFER, RGB

ZUBEHÖR

FARBBLLENDE für LED Scheinwerfer



Die Standardfarbe Weiß ist Ihnen zu langweilig? Kein Problem - Sie können gerne optional für Ihren LED Einbauscheinwerfer eine Hayward Farbblende dazu kaufen. Diese sind, je nach Vorliebe, in den Farben Weiß, Sand, Hellgrau und Dunkelgrau verfügbar.

Art.-Nr.	Bezeichnung
PRDX240W	Hayward Farbblende für LED Einbauscheinwerfer Weiß
PRDX240SA	Hayward Farbblende für LED Einbauscheinwerfer Sand
PRDX240LG	Hayward Farbblende für LED Einbauscheinwerfer Hellgrau
PRDX240DGR	Hayward Farbblende für LED Einbauscheinwerfer Dunkelgrau



Art.-Nr.	Bezeichnung
53199	Kabelanschlussdose TREND Weiß
53199-s	Kabelanschlussdose TREND Sand
53199-hg	Kabelanschlussdose TREND Hellgrau

81478RC	Hayward Fernbedienung für RGB LED Einbauscheinwerfer
81478-3V	3V Batterie CR2032 zu Fernbedienung Hayward Colorlogic® LED
53550	Sicherheitstransformator 12 V / AC Wechselstrom 50 VA
53555	Sicherheitstransformator 12 V / AC Wechselstrom 100 VA



53550 Sicherheitsnetzteil



81478-3V 3V Batterie CR2032 zu Fernbedienung



81478RC Fernbedienung

Einbauteile





NO(T)MAD LED MAGNET SCHEINWERFER

03

Ideal für Holz- und Stahlwandpools, sowie alle Arten von Aufstellbecken.
Auch beim Camping oder auf dem Boot einsetzbar.

Die No(t)mad Unterwasserscheinwerfer spendet überall dort Licht, wo Sie ihn an die Beckenwand hängen. Der Fuß haftet nämlich auf allen magnetischen Untergründen. Ihre Beckenwand ist nicht magnetisch? Kein Problem. Im Lieferumfang befindet sich zudem die Gegenplatte. Mit dieser können Sie den Scheinwerfer problemlos in Quick-Up- oder Holzpools befestigen. Halten Sie die Gegenplatte einfach von der Poolaußenseite gegen den Scheinwerfer. Schon ist Ihre neue Poolbeleuchtung installiert. Wiederaufladbar: 4 bis 5 Stunden Laufzeit, 400 Ladezyklen, nicht auswechselbarer Lithium-Ionen-Akku. Der, per USB aufladbare, Strahler ist in Weiß sowie in einer Farbversion erhältlich.



Einbauteile

Eigenschaften

Farbe	Weiß	RGB
Größe	120 x 120 mm	120 x 120 mm
Lichtstrom	ca. 100 Lumen	ca. 200 Lumen
Anzahl der LEDs	18	18
Leistung	2 Watt	4 Watt
Akku	Lithium-Ionen-Akku	Lithium-Ionen-Akku
Laufzeit	ca. 4 - 5 Stunden	ca. 4 - 5 Stunden
Aufladbar über	USB	USB

LED Magnet Scheinwerfer

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 502006	LED Magnetlampe Notmad Weiß Gehäuse Weiß
2 502051	LED Magnetlampe Notmad Weiß Gehäuse Blau (299c)
3 502105	LED Magnetlampe Notmad RGB Gehäuse Weiß
4 502150	LED Magnetlampe Notmad RGB Gehäuse Blau (299c)



EINBAUTEILE SMART LAMPS LED ILLUMINATOR NEUBAU

Speziell für die Bedürfnisse von kommunalen Schwimmbadbetreibern und Hotels wurden die Höchstleistungslampen der Serie Varioline optimiert. Das robuste Modell mit Polycarbonatgehäuse verfügt über eine hohe Lichtleistung, hat einen geringen Stromverbrauch, ist langlebig, arbeitet zuverlässig und ist somit die erste Wahl beim Beckenneubau, sowie zum Nachrüsten bei Beckensanierungen.

Kombinationen mit Fremdprodukten, insbesondere bei der Stromversorgung, sind strengstens untersagt und schließen jegliche Gewährleistung aus.

Eigenschaften

- Gehäuse: Polycarbonat
- Größe: ca. Ø 94,5 mm, Höhe 15 mm
- Abstrahlwinkel: 160° für schattenfreie Ausleuchtung
- Schutzart: IP68

inkl. 2,6 m Kabel mit wasserfestem Steckverbinder IP68
inkl. Sechskantmuffe für Steckverbinder und IP68 PG-Verschraubungen

Chemische Beständigkeit nur für Unterwasserbetrieb,
Birnenwechsel ohne Wasserspiegelsenkung



smart lamps LED Illuminator Varioline V2.0

Art.-Nr.	Farbe	LEDs	Watt	Strom	Lumen
53566-w	Weiß	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-b	Blau	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.400

smart lamps LED Illuminator Varioline PLUS V2.0

Art.-Nr.	Farbe	LEDs	Watt	Strom	Lumen
53567-w	Weiß, 6.000K	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-b	Blau	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-ww	Warmweiß	12	36 W	24 VDC	2.700

Neubau mit Einbaunische

Einbaunischen inkl. Blende, Edelstahlschrauben, Dichtungen, Leerrohr, Schutzaukleber und Anleitung. Geeignet für Beton-, Folien-, GFK Pools.

Art.-Nr.	
1 53576-w	smart lamps Einbaunische Varioline ExpertLine Kunststoff-Blende Weiss
2 53576-t	smart lamps Einbaunische Varioline ExpertLine Kunststoff-Blende Transparent
3 53575	smart lamps Einbaunische Varioline ExpertLine inkl. VA-Blende kpl. Ø 162 mm



Neubau mit Wanddurchführung

Montagevariante mit kleinem Kunststoffadapter als Spot-Version.

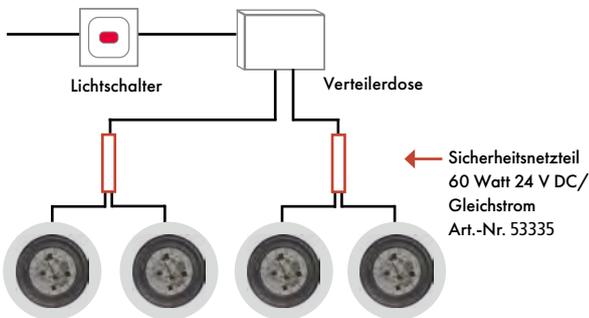
Art.-Nr.	
4 53595-w	smart lamps Kunststoff-Adapter Weiss für Mauerdurchführung
5 53595-t	smart lamps Kunststoff-Adapter Transparent für Mauerdurchführung
6 53324	Wanddurchführung smart lamps für Beton Folienbecken f. VARIOLINE
7 53326	Wanddurchführung smart lamps Stahlwand Polybecken f. VARIOLINE



Installations-Beispiel mit 4 Lampen

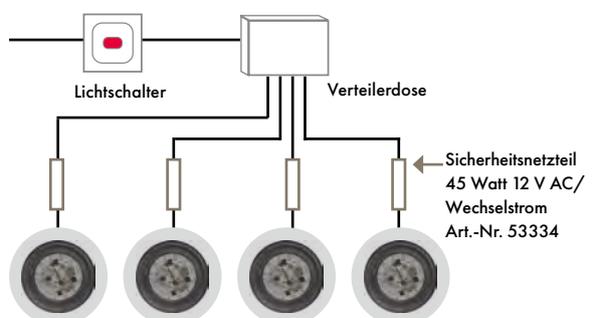
LED Illuminatoren Varioline V2.0

Farbe Weiß und Blau



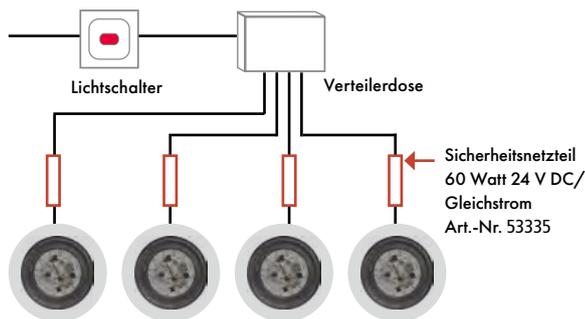
LED Illuminatoren Varioline V2.0

Farbe RGB



LED Illuminatoren Varioline PLUS V2.0

Farbe Weiß und Blau



53566-rgb Farbe: RGB
53575 smart lamps Einbau-
nische Varioline | ExpertLine
inkl. VA-Blende kpl. Ø 162 mm



53566-b Farbe: Blau
53576-t smart lamps Einbau-
nische Varioline | ExpertLine
Kunststoff-Blende Transparent



53566-w Farbe: Weiß
53576-w smart lamps Einbau-
nische Varioline | ExpertLine
Kunststoff-
Blende Weiss

Smart lamps Zubehör

Art.-Nr.	
53334	Sicherheitsnetzteil 45 Watt 12 V AC / Wechselstrom für smart lamps RGB
53335	Sicherheitsnetzteil 60 Watt 24 V DC / Gleichstrom für smart lamps Weiß / Blau
53596-14	smart lamps Sechskantmuffe für Steckverbindung für 14 mm Kabel

EINBAUTEILE SMART LAMPS VARIOLINE RGB DMX INTUITIVE STEUERUNG

Dank des intuitiven DMX Interfaces der Varioline DMX LED RGB Illuminatoren haben Sie die Möglichkeit, verschiedenste Steuergeräte anzuschließen.

DMX steht für „Digital Multiplex“ und ist ein digitales Steuerprotokoll, welches zur Steuerung von Bühnen- und Eventtechnik verwendet wird. So können verschiedene Effekte von einem zentralen Punkt verwaltet und gesteuert werden. Das DMX Interface ist mit der aktuellen Version DMX-512-A ausgestattet, kann aber auch mit den älteren Versionen DMX512 und DMX-512/1990 kommunizieren.

Kombinationen mit Fremdprodukten, insbesondere bei der Stromversorgung, sind strengstens untersagt und schließen jegliche Gewährleistung aus.

Eigenschaften

- Gehäuse: Polycarbonat
- Größe: ca. Ø 94,5 mm, Höhe 15 mm
- Abstrahlwinkel: 160° für schattenfreie Ausleuchtung
- Schutzart: IP68

inkl. 3 m Kabel mit wasserfestem Steckverbinder IP68
inkl. Sechskantmuffe für Steckverbinder und IP68 PG-Verschraubungen und Treibermodul LED Controller

Chemische Beständigkeit nur für Unterwasserbetrieb,
Birnenwechsel ohne Wasserspiegelsenkung



smart lamps LED Illuminator VarioLine RGB DMX V2.1 Inkl. LED Treiber

Art.-Nr.	Farbe	LEDs	Watt	Strom	Lumen
53566-rgb-dmx	RGB DMX	18	36 W	24 VDC	2.000
53566-rgb-dmx-20	RGB DMX	18	36 W	24 VDC	2.000

Einbaunischen für Smart lamps auf Seite 127



DMX Interface

Art.-Nr.	
53347	DMX Interface für VarioLine DMX RGB LED Illuminator
53425	smart lamps WiFi-Interface DMX RDM für Android



Hutschienennetzteile

Art.-Nr.	
53343	Hutschienennetzteil 60 Watt 24 V für Smart Lamps für 1x VarioLine RGB DMX oder 2x Monochrom
53342	Hutschienennetzteil 100 Watt 24 V für Smart Lamps für 2x VarioLine RGB DMX oder 5x Monochrom



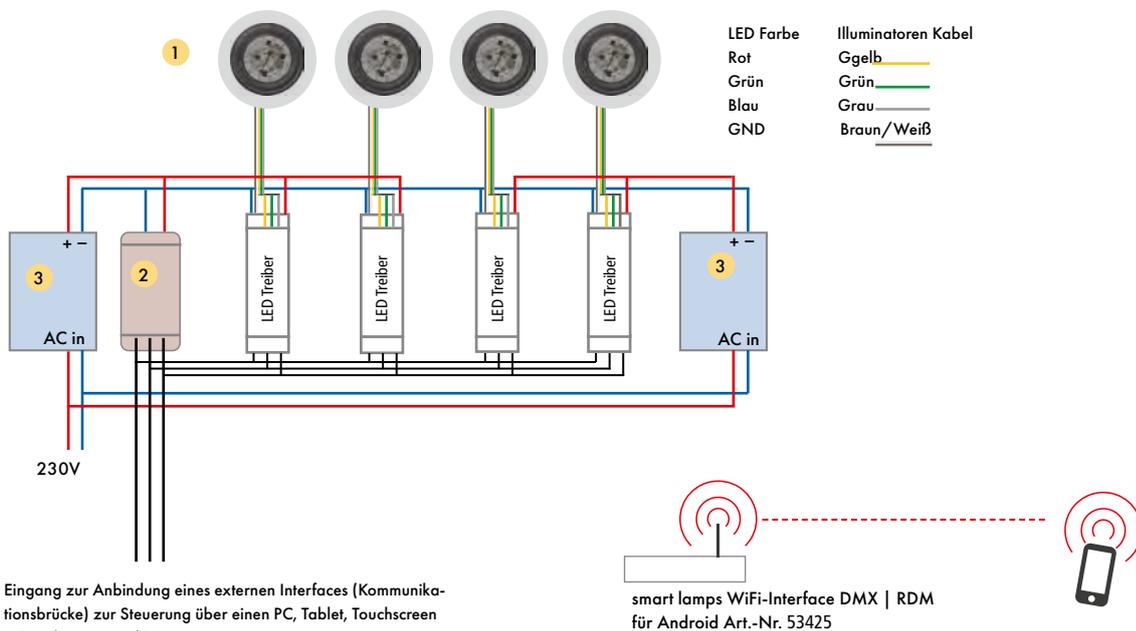
Hutschienen-Installationsboxen

Art.-Nr.	
53448	Hutschienen Installationsbox 18 Plätze für max. 4 Netzteile 60 W oder 3 Netzteile 100 W

Installations-Beispiel mit 4 Lampen

LED Illuminatoren Varioline RGB DMX Steuerung über Smartphone

■ Farbe RGB



Eingang zur Anbindung eines externen Interfaces (Kommunikationsbrücke) zur Steuerung über einen PC, Tablet, Touchscreen o.ä. ist bauseits zu lösen.

Beispielsweise mit dem USB DMX512 PRO Interface von Euro-lite, welches für eine Vielzahl von DMX-Softwareanwendungen (zB. FreeStyler, DMXControl und PC-DIMMER) geeignet ist.

- 1 Art.-Nr. 53566-rgb-dmx Smart lamps inkl. LED Treiber
- 2 Art.-Nr. 53347 DMX Interface
- 3 Art.-Nr. 53342 Hutschienennetzteil 100 Watt



EINBAUTEILE SMART LAMPS LED ILLUMINATOR AQUA DE-LIGHT NACHRÜSTUNG

Nachrüstung - Kompatibel zu WIBRE, LAHME, BEHNCKE oder AQUA DE-LIGHT

Ein weiterer Vorteil der smart lamps LED Illuminatoren ist die Kompatibilität zu vielen namhaften Scheinwerfer-Herstellern. Mit nur wenigen Komponenten rüsten Sie bestehende Scheinwerfer von WIBRE, LAHME, BEHNCKE oder AQUA DE-LIGHT auf stromsparende LED Technik um. Durch die 160° Illumination wird eine optimale Ausleuchtung des Beckens mit lebhaften und satten Farben gewährleistet. Die Leuchtdioden mit ultrahoher Wattleistung sind stoß- und vibrationsfest und erreichen somit eine sehr lange Lebensdauer.

Beim Sanieren und Nachrüsten stehen Ihnen verschiedene Adapter und Blenden zur Verfügung, durch welche Sie den LED Illuminator auf einbaunischen namenhafter Hersteller montieren können (Nachrüstbeispiele auf gegenüberliegender Seite).

Kombinationen mit Fremdprodukten, insbesondere bei der Stromversorgung, sind strengstens untersagt und schließen jegliche Gewährleistung aus.

Eigenschaften

- Gehäuse: Polycarbonat
- Größe: ca. Ø 94,5 mm, Höhe 15 mm
- Abstrahlwinkel: 160° für schattenfreie Ausleuchtung
- Schutzart: IP68

inkl. 3 m Kabel mit wasserfestem Steckverbinder IP68
inkl. Sechskantmuffe für Steckverbinder und IP68 PG-Verschraubungen und Treibermodul LED Controller

Chemische Beständigkeit nur für Unterwasserbetrieb,
Birnenwechsel ohne Wasserspiegelsenkung



1 smart lamps LED Illuminator VarioLine V2.01

Art.-Nr.	Farbe	LEDs	Watt	Strom	Lumen
53566-w	Weiß	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-b	Blau	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.100

Nach- und Umrüstungen

Art.-Nr.	
2 53595-w	smart lamps Kunststoff-Adapter Weiss für Mauerdurchführung
2 53595-t	smart lamps Kunststoff-Adapter Transparent für Mauerdurchführung
3 53594-w	smart lamps Kunststoff-Adapter Weiss zum Umrüsten SlimLine auf Varioline
3 53594-t	smart lamps Kunststoff-Adapter Transparent zum Umrüsten SlimLine auf Varioline
53587-w	smart lamps Kunststoff-Adapter inkl. Flansch Weiss zum Umrüsten SlimLine auf Varioline
53587-t	smart lamps Kunststoff-Adapter inkl. Flansch Transparent zum Umrüsten SlimLine auf Varioline
4 53580	smart lamps Edelstahl-Adapter zum Umrüsten SlimLine in Varioline ExpertLine

Smart lamps Zubehör

Art.-Nr.	
53334	Sicherheitsnetzteil 45 Watt 12 V AC / Wechselstrom für smart lamps RGB
53335	Sicherheitsnetzteil 60 Watt 24 V DC / Gleichstrom für smart lamps Weiß / Blau
53596-14	smart lamps Sechskantmuffe für Steckverbindung für 14 mm Kabel



53335 Sicherheitsnetzteil

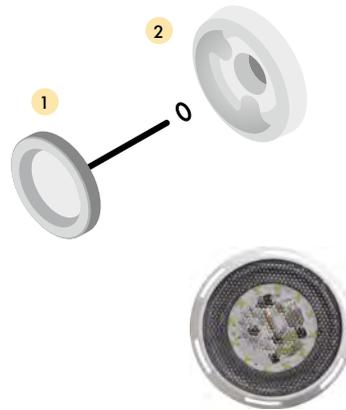


53596-14 Sechskantmuffe

Aqua De-Light COMPACTLINE

Die ehemaligen COMPACTLINE Scheinwerfer können einfach durch passgenaue Adapter getauscht werden. Der Illuminator wird erst in den passenden Kunststoffadapter gesteckt, welcher anschließend in die COMPACTLINE Nische geschraubt wird.

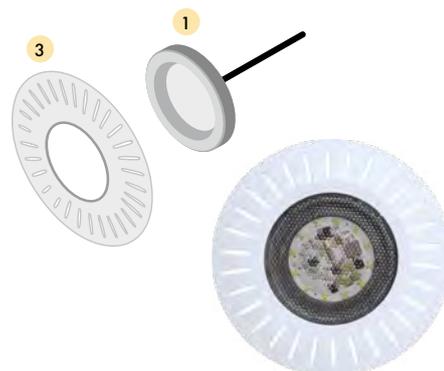
- 1 smart lamps LED Illuminator VarioLine mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 2 Compact Kunststoffadapter in der Farbe Weiß oder Transparent, mit 1 1/2" AG und Dichtung



Aqua De-Light SLIMLINE

Die ehemaligen SLIMLINE Scheinwerfer können einfach durch passgenaue Adapter getauscht werden. Zuerst wird der Adapter inkl. der beiden Dichtungen, die als Abstandshalter dienen, auf der ehemaligen SLIMLINE Nische montiert. Anschließend wird der Illuminator von hinten in die Kunststoffblende geclipst und dann samt Blende auf den montierten Adapter gesteckt.

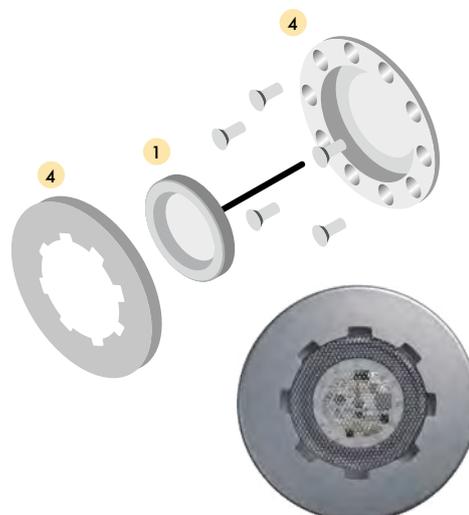
- 1 smart lamps LED Illuminator VarioLine mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 3 Slim Nachrüst Set mit Kunststoffblende in Weiß oder Transparent



Aqua De-Light PROLINE

Die ehemaligen PROLINE Scheinwerfer können einfach durch passgenaue Adapter getauscht werden. Zuerst wird der Kunststoffadapter in die originalen Montagelöcher geschraubt, in welchem dann der Illuminator platziert wird. Anschließend wird die Edelstahlblende mittels Bajonettverschluss in den Kunststoffadapter gedreht.

- 1 smart lamps LED Illuminator VarioLine mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 4 Pro Nachrüst Set mit Edelstahlblende, Kunststoffadapter und Schrauben



EINBAUTEILE

SMART LAMPS LED ILLUMINATOR

WIBRE, BEHNCKE, LAHME, GRÜNBECK

Nachrüstung - Kompatibel zu WIBRE, LAHME, BEHNCKE oder AQUA DE-LIGHT

Ein weiterer Vorteil der smart lamps LED Illuminatoren ist die Kompatibilität zu vielen namhaften Scheinwerfer-Herstellern. Mit nur wenigen Komponenten rüsten Sie bestehende Scheinwerfer von WIBRE, LAHME, BEHNCKE oder AQUA DE-LIGHT auf stromsparende LED Technik um. Durch die 160° Illumination wird eine optimale Ausleuchtung des Beckens mit lebhaften und satten Farben gewährleistet. Beim Sanieren und Nachrüsten stehen Ihnen verschiedene Adapter und Blenden zur Verfügung, durch welche Sie den LED Illuminator auf Einbaunischen namenhafter Hersteller montieren können (Nachrüstbeispiele auf gegenüberliegender Seite).

Kombinationen mit Fremdprodukten, insbesondere bei der Stromversorgung, sind strengstens untersagt und schließen jegliche Gewährleistung aus.



Eigenschaften

- Gehäuse: Polycarbonat
- Größe: ca. Ø 94,5 mm, Höhe 15 mm
- Abstrahlwinkel: 160° für schattenfreie Ausleuchtung
- Schutzart: IP68

inkl. 3 m Kabel mit wasserfestem Steckverbinder IP68
inkl. Sechskantmuffe für Steckverbinder und IP68 PG-Verschraubungen und Treibermodul LED Controller

Chemische Beständigkeit nur für Unterwasserbetrieb,
Birnenwechsel ohne Wasserspiegelsenkung

1 smart lamps LED Illuminator Varioline V2.01

Art.-Nr.	Farbe	LEDs	Watt	Strom	Lumen
53566-w	Weiß	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-b	Blau	12	24 W	24 VDC	2.000
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.100

smart lamps LED Illuminator Varioline PLUS 2

Art.-Nr.	Farbe	LEDs	Watt	Strom	Lumen
53567-w	Weiß, 6000K	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-b	Blau	12	36 W	24 VDC	2.700
53567-ww	Warmweiß	12	36 W	24 VDC	2.700

Smart lamps Zubehör

Art.-Nr.	
53334	Sicherheitsnetzteil 45 Watt 12 V AC / Wechselstrom für smart lamps RGB
53335	Sicherheitsnetzteil 60 Watt 24 V DC / Gleichstrom für smart lamps Weiß / Blau
53596-14	smart lamps Sechskantmuffe für Steckverbindung für 14 mm Kabel



53335 Sicherheitsnetzteil



53596-14 Sechskantmuffe

Nach- und Umrüstungen

Art.-Nr.	
2 53590	smart lamps Edelstahl-Adapter für PAR 56 Nische z.B. Wibre (Lochabstand 170 mm)
3 53586	smart lamps Set Edelstahl-Adapter für PAR 56 Nische z. B. Behncke, Lahme und Grünbeck (Lochabstand 215 mm)
53589	Halterung für V4A Edelstahlblende zu Edelstahl-Adapter 53586 und 53590

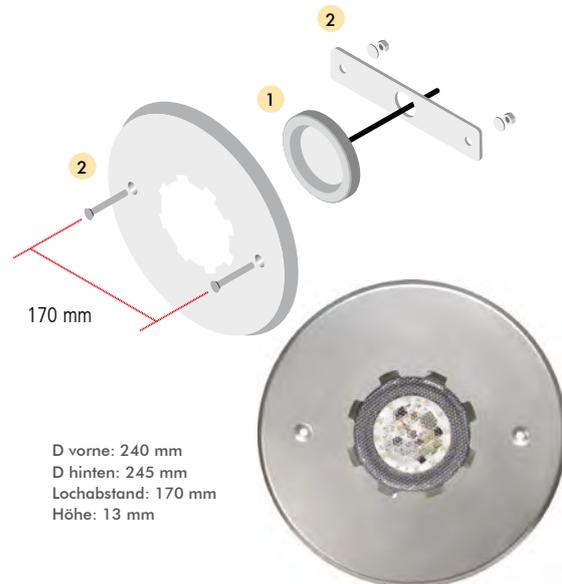
NACHRÜSTUNG

03

Wibre

Auch für die Einbaunische von Wibre, mit einem Lochabstand von 170 mm, gibt es die passende Edelstahlblende. Der Illuminator wird mittels Gegenhalterung an der Edelstahlblende montiert, welche anschließend in die originalen Montagelöcher der Einbaunische geschraubt wird.

- 1 smart lamps LED Illuminator Varioline mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 2 Wibre Nachrüst Set mit Edelstahlblende, Gegenhalterung, Schrauben und Muttern

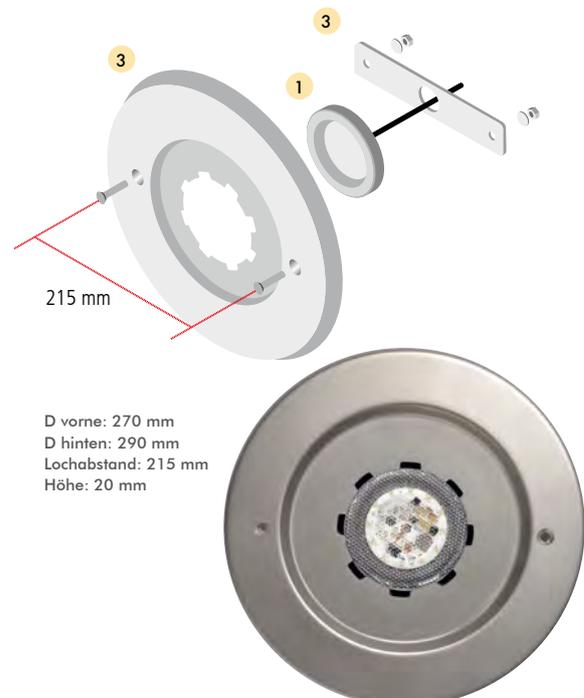


Einbauteile

Behncke, Lahme und Grünbeck

Auch für die Einbaunischen von Behncke, Lahme und Grünbeck, mit einem Lochabstand von 215 mm, gibt es die passende Edelstahlblende. Der Illuminator wird mittels Gegenhalterung an der Edelstahlblende montiert, welche anschließend in die originalen Montagelöcher der Einbaunische geschraubt wird.

- 1 smart lamps LED Illuminator Varioline mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 3 Behncke, Lahme, Grünbeck Nachrüst Set Art.-Nr. 53586 mit Edelstahlblende, Gegenhalterung, Schrauben und Muttern



EINBAUTEILE

SMART LAMPS LED ILLUMINATOR

NACHRÜSTUNG PAR56 UND UNIVERSAL

Nachrüstung - Kompatibel zu PAR56 und Universal

Selbstverständlich kommen auch private Poolbesitzer in den Genuss einer nahezu schattenfreien Ausleuchtung des Schwimmbeckens. Die Universalblenden oder PAR56 Schalen erlauben auch hier eine problemlose Nachrüstung auf hochleistungs LED Technik von smart lamps, auch wenn Standard-Einbaunischen unterschiedlicher Hersteller eingebaut wurden.

Kombinationen mit Fremdprodukten, insbesondere bei der Stromversorgung, sind strengstens untersagt und schließen jegliche Gewährleistung aus.



Eigenschaften

- Gehäuse: Polycarbonat
- Größe: ca. Ø 94,5 mm, Höhe 15 mm
- Abstrahlwinkel: 160° für schattenfreie Ausleuchtung
- Schutzart: IP68

inkl. 3 m Kabel mit wasserfestem Steckverbinder IP68
inkl. Sechskantmuffe für Steckverbinder und IP68 PG-Verschraubungen und Treibermodul LED Controller

Chemische Beständigkeit nur für Unterwasserbetrieb,
Birnenwechsel ohne Wasserspiegelsenkung

1 Smart lamps LED Illuminator VarioLine V2.01

Art.-Nr.	Farbe	LEDs	Watt	Strom	Lumen	Preis
53566-w	Weiß	12	24 W	24 VDC	2.000	647,00 €
53566-b	Blau	12	24 W	24 VDC	2.000	647,00 €
53566-rgb	RGB	18	15 W	12 VAC	1.100	770,00 €

smart lamps Zubehör

Art.-Nr.	
53334	Sicherheitsnetzteil 45 Watt 12 V AC / Wechselstrom für smart lamps RGB
53335	Sicherheitsnetzteil 60 Watt 24 V DC / Gleichstrom für smart lamps Weiß / Blau
53596-14	smart lamps Sechskantmuffe für Steckverbindung für 14 mm Kabel



53335 Sicherheitsnetzteil



53596-14 Sechskantmuffe

Nach- und Umrüstungen

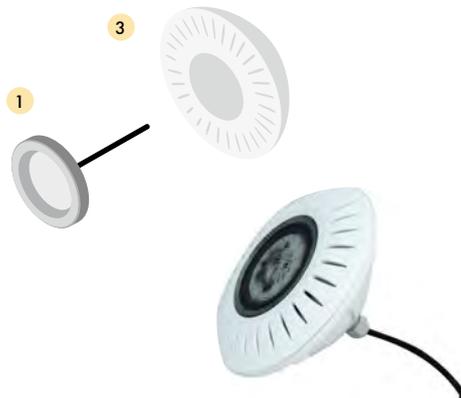
Art.-Nr.	
2 53593-w	smart lamps Kunststoff-Adapter Ø 290 mm Weiss Blende Lampe Weiss
2 53593-t	smart lamps Kunststoff-Adapter Ø 290 mm Weiss Blende Lampe Transparent
3 53584-w	smart lamps Kunststoff-Adapter Weiss für PAR 56 Nische Ø 175 mm kpl.
3 53584-t	smart lamps Kunststoff-Adapter Transparent für PAR 56 Nische Ø 175 mm kpl.
4 53587-w	smart lamps Kunststoff-Adapter inkl. Flansch Weiss zum Umrüsten SlimLine auf VarioLine
4 53587-t	smart lamps Kunststoff-Adapter inkl. Flansch Transparent zum Umrüsten SlimLine auf VarioLine

NACHRÜSTUNG

PAR56 Scheinwerfer

Aber auch ein Nachrüsten ohne Adapter und Blende ist möglich, wenn man die PAR56 Schale und den gewünschten LED Illuminator verwendet. Hierfür wird lediglich der Illuminator in die Blende der PAR56 Schale geclipst und gegen das normale 300 Watt Leuchtmittel getauscht.

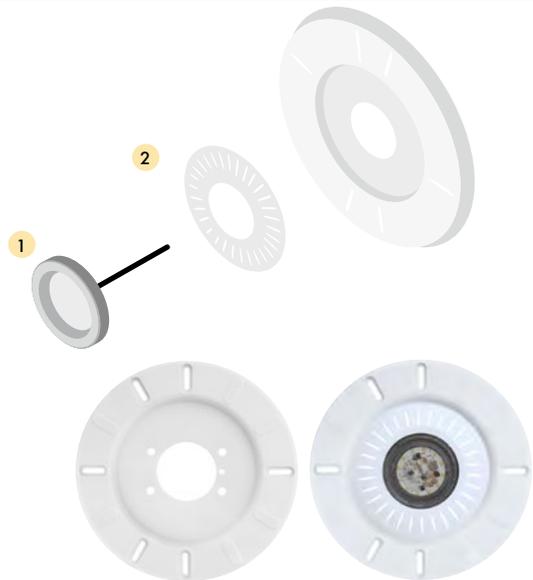
- 1 smart lamps LED Illuminator Varioline mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 3 PAR56 Nachrüst Set mit PAR56 Kunststoffschale und -blende in Weiß



Universal

Dank dem Universaladapter können auch alle anderen möglichen Einbauschalen umgerüstet werden. Zuerst wird der Illuminator in die Blende und die Blende in den Adapter geclipst. Um den Adapter herum befinden sich Langlöcher mit unterschiedlichen Positionierungen, durch welche eine Montage in den originalen Montagelöchern möglich ist.

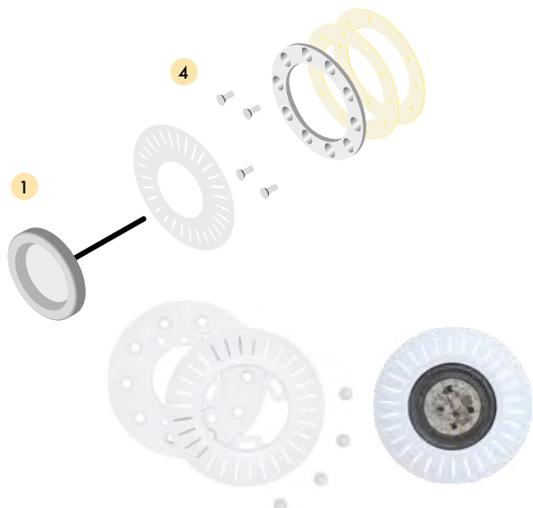
- 1 smart lamps LED Illuminator Varioline mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 2 Universal Nachrüst Set mit weißem Kunststoffadapter, sowie -blende in Weiß oder Transparent



Universal 2

Die ehemaligen PROLINE Scheinwerfer können einfach durch passgenaue Adapter getauscht werden. Zuerst wird der Kunststoffadapter in die originalen Montagelöcher geschraubt, in welchem dann der Illuminator platziert wird. Anschließend wird die Edelstahlblende mittels Bajonettverschluss in den Kunststoffadapter gedreht.

- 1 Smart lamps LED Illuminator Varioline mit chemikalienbeständigem Polycarbonatgehäuse
- 4 Universal Kunststoffadapter mit Kunststoffflansch, sowie -blende in Weiß oder Transparent





GEGENSTROMANLAGEN FÜR DEN EINBAU UND ZUM EINHÄNGEN

EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

03

Einbauteile

TREND JET STREAM KONVEX

Einbau Gegenstromanlagen haben nicht nur den Vorteil, dass sie sich dezent in die Poollandschaft einfügen, sondern auch, dass sie bei Poolabdeckungen keinen speziellen Sonderausschnitt benötigen.

Die kompakte Gegenstromanlage TREND JET Stream KONVEX ist für die Montage in eingebauten Schwimmbecken geeignet. Das minimalistische und zeitlose Design verbirgt jedoch jede Menge Spaß, denn die Gegenstromanlage ist mit einer enormen Pumpenleistung ausgestattet. Durch den integrierten Luftregler und die schwenk- und regulierbare Düse können Sie die Gegenstromanlage an Ihre persönlichen Bedürfnisse und Anforderungen anpassen.

Gegenstromanlage TREND Jet Stream KONVEX

Art.-Nr.	Bezeichnung
50020-re	Gegenstromanlage Trend Jet Stream Konvex 70 230 400 V gerade Blendenform
50020-rp	Rohrpaket für Trend Jet Stream Ammonit und Konvex

- Material: Kunststoff, Weiß
- Düse: ca. Ø40 mm
- Spannung: 230/400 V
- Förderleistung: 63 m³/h
- Leistungsaufnahme: 3,5 kW
- Leistungsabgabe: 3,26 kW



TREND JET STREAM AMMONIT

Einbau Gegenstromanlagen haben nicht nur den Vorteil, dass sie sich dezent in die Poollandschaft einfügen, sondern auch dass sie bei Poolabdeckungen keinen speziellen Sonderausschnitt benötigen.

Die kompakte Gegenstromanlage TREND JET Stream AMMONIT ist für die Montage in eingebauten Schwimmbecken geeignet. Die natürlich anmutende Muschel-Optik verbirgt jedoch jede Menge Spaß, denn die Gegenstromanlage ist mit einer enormen Pumpenleistung ausgestattet. Durch den integrierten Luftregler und die schwenk- und regulierbare Düse können Sie die Gegenstromanlage an Ihre persönlichen Bedürfnisse und Anforderungen anpassen.

Gegenstromanlage TREND Jet Stream AMMONIT

Art.-Nr.	Bezeichnung
50020-g	Gegenstromanlage Trend Jet Stream Ammonit 70 230 400 V geschwungene Blendenform
50020-rp	Rohrpaket für Trend Jet Stream Ammonit und Konvex

- Material: Kunststoff, Weiß
- Düse: ca. Ø 40 mm
- Spannung: 230/400 V
- Förderleistung: 63 m³/h
- Leistungsaufnahme: 3,5 kW
- Leistungsabgabe: 3,26 kW



EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

NEPTUN COMPACT

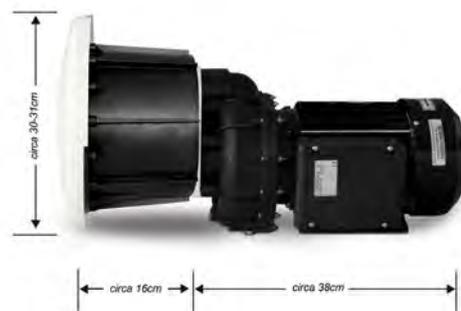
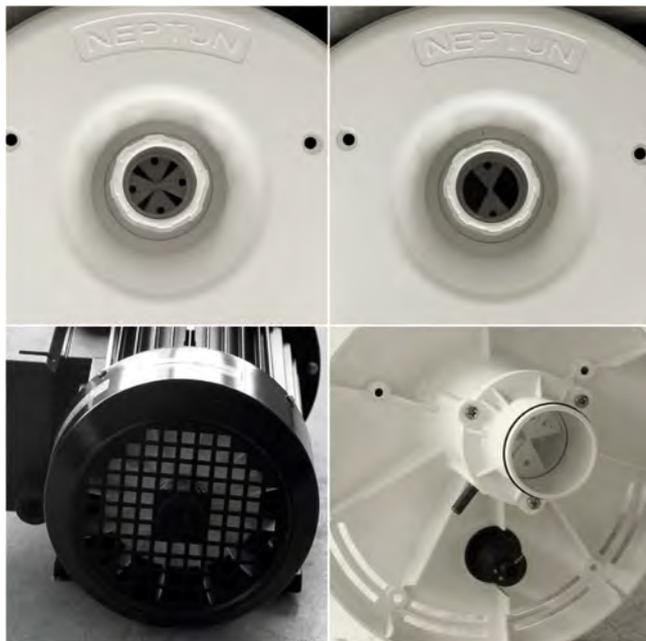
Mit den Neptun Gegenstromschwimmanlagen holen Sie sich ein Stück Meerstrand verbunden mit Fitness in Ihr Schwimmbad. ob Sie eine wohltuende Massage bevorzugen, oder Ihre Kondition verbessern wollen, die Neptun Gegenstromschwimmanlagen sind Lebensqualität.

Die kompakte Ausführung des Einbausatzes aus ABS zeichnet diese Gegenstromanlage aus und garantiert eine lange, problemlose Lebensdauer. Der Motor ist direkt mit dem Einbausatz verbunden.

- Modell: Compact 1.200
- Material: Kunststoff, Weiß
- Düse: ca. Ø 48mm
- Spannung: 400 V
- Förderleistung: 1.200 Liter/Min.
- Leistungsaufnahme: 3,30 kW
- Leistungsabgabe: 2,60 kW

Einbau Gegenstromanlage Neptun Compact

Art.-Nr.	Bezeichnung
50030-1200	Gegenstromanlage Compact 1200 3,3 kW 400 V für Einbautopf ABS
50030-ABS	Vormontagesatz ABS inkl. Flansch für Compact Gegenstromanlage
05500011	Wandhalterung / Konsole zu Neptun Compact Gegenstromanlage Paar



EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für Stahlwandpools, eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

03

Einbauteile

BADUJET SMART

Zum Wandeinbau in alle Beckenausführungen, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbäd, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende auch in kleinen Becken möglich.

Durch ein, im Becken bündig eingebautes Einbau- und Düsengehäuse aus Kunststoff wird mit einer über eine Saug- und Druckleitung angeschlossenen leistungsstarken BADU Pumpe Wasser angesaugt und mit einem kräftigen Strahl über eine regelbare Düse – allseitig um 60° schwenkbar – ins Schwimmbecken zurückgeführt. Eine Vielzahl von Öffnungen um das Düsengehäuse sorgen für eine äußerst geringe Ansaugströmung. Der pneumatische Ein-/Ausrichter und die Regelung für das prickelnde Luftperlbäd befinden sich im Düsengehäuse.



Gegenstromanlage BADUJet Smart

Art.-Nr.	Bezeichnung
2321100000	BADUJET SMART/VOUGE/WAVE Standard Vormontagesatz
1 2300400000	BADUJET Smart Fertigmontagesatz 230V 1,6 kW
2 2300200000	BADUJET Smart Fertigmontagesatz 400/230V 2,2 kW
2321300001	BADUJET Kugelhahn-Kit für Smart Vogue Wave
2300010000	BADUJET Edelstahlhaltegriff für Classic+Smart

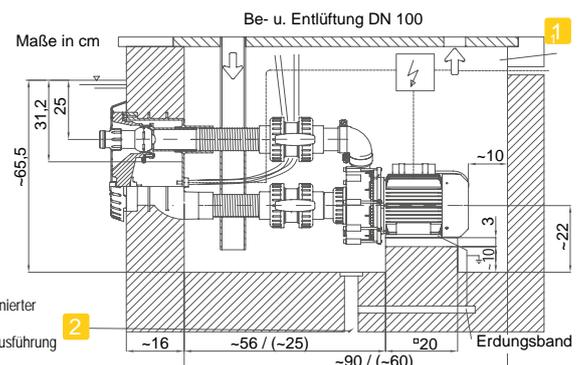
WERKSTOFFE

- Einbaugehäuse: ABS
- Düsengehäuse: ABS
- Innenteile: ABS/Edelstahl
- Saug-/Druckleitung: PVC
- Kugelhähne und Fittings: PVC

Technische Daten bei 50 Hz

	BADU JET Smart	1 21-50/43 GT 27°	2 21-50/44 GT 27°
Förderstrom der Pumpe (m³/h)	3~/1~	40	45
Spannung	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)		2,12/1,60	2,74/2,20
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)		1	1
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	0,90	1,00
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,00	1,00
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,70	1,70
Düse allseitig schwenkbar (Grad)		60	60
Nettogewicht (kg)		26,00	24,00

- Vormontagesatz
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Spanning komplett, Schrauben und Dichtungen
- Fertigmontagesatz
 - Düsengehäuse komplett, mit einer schwenkbaren Düse und Schrauben
 - Kunststoffblende
 - Saug-/Druckleitung 63 mm
 - Schaltgerät
 - BADU 21-50/44 GT 27° oder BADU 21-50/43 GT 27°



EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für Stahlwandpools, eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

BADUJET VOGUE

Zum Wandeinbau in alle Beckenausführungen, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbäd, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

Durch ein, im Becken bündig eingebautes Einbau- und Düsengehäuse aus Kunststoff, wird mit einer über eine Saug- und Druckleitung angeschlossenen, leistungsstarken BADU Pumpe Wasser angesaugt und mit einem kräftigen Strahl über eine regelbare Düse – allseitig um 60° schwenkbar – ins Schwimmbecken zurückgeführt. Eine Vielzahl von Öffnungen um das Düsengehäuse sorgen für eine äußerst geringe Ansaugströmung. Blickfang dieser Anlage ist eine hochwertige Edelstahlblende, die durch ein fließendes und homogenes Design besticht. Für ein wohliges Ambiente sorgt eine eingebaute LED-Leuchte, die, wie auch der pneumatische Ein-/Ausschalter und die Regelung für das prickelnde Luftperlbäd, vom Becken aus bedient werden kann. Die Pumpe und die LED-Leuchte können über den integrierten Timer automatisch ausgeschaltet werden. Bei Auslieferung ist dieser immer auf 15 Minuten Betriebszeit eingestellt.



Gegenstromanlage BADUJET Vogue

Art.-Nr.	Bezeichnung
2321100000	BADUJET SMART/VOUGE/WAVE Standard Vormontagesatz
1 2322400000	BADUJET Vogue Fertigmontagesatz mit weißer LED 230 V 2,2 kW
1 2322420000	BADUJET Vogue Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 230 V 2,2 kW
2 2322200000	BADUJET Vogue Fertigmontagesatz mit weißer LED 400/230 V 2,6 kW
2 2322220000	BADUJET Vogue Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 400/230 V 2,6 kW
2321300001	BADUJET Kugelhahn-Kit für Smart Vogue Wave
2322000402	BADUJET Edelstahl-Haltegriff für Vogue Deluxe

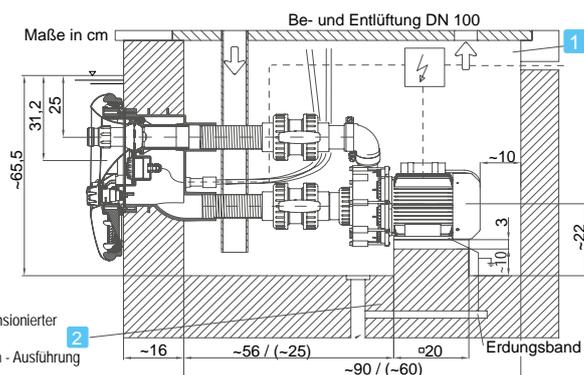
WERKSTOFFE

- Abdeckblende: Edelstahl
- Einbaugehäuse: ABS
- Düsengehäuse: ABS
- Innenteile: ABS/Edelstahl
- Saug-/Druckleitung: PVC
- Kugelhähne und Fittings: PVC

Technische Daten bei 50 Hz

	BADUJET Vogue	1 21-60/44 GT 27°	2 21-60/45 GT 27°
Förderstrom der Pumpe (m³/h)	3~/1~	54	58
Spannung	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3~/1~	2,89/2,20	3,18/2,60
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)		1	1
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	1,00	1,10
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,10	1,20
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,40	1,60
Düse allseitig schwenkbar (Grad)		60	60
Nettogewicht (kg)	3~/1~	33,50	33,00

- Vormontagesatz
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Spannring komplett, Schrauben und Dichtungen
- Fertigmontagesatz
 - Düsengehäuse komplett, mit einer schwenkbaren Düse und Schrauben
 - Edelstahl-Abdeckblende
 - Saug-/Druckleitung 63 mm
 - Schaltgerät
 - BADU 21-60/45 GT 27° oder BADU 21-60/44 GT 27°



EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für Stahlwandpools, eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

03

Einbauteile

BADUJET VOGUE DELUXE

Zum Wandeinbau in alle Beckenausführungen, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbäd, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

Ausgestattet wie die BADUJET Vogue, darüberhinaus ist die Gegenstromanlage mit Düsen und Bedienelementen aus Edelstahl und Piezotastern ausgestattet.



Gegenstromanlage BADUJET Vogue Deluxe

Art.-Nr.	Bezeichnung
2321100000	BADUJET SMART/VOUGE/WAVE Standard Vormontagesatz
1 2324400000	BADUJET Vogue Deluxe Fertigmontagesatz mit weißer LED 230 V 2,2 kW
1 2324420000	BADUJET Vogue Deluxe Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 230 V 2,2 kW
2 2324200000	BADUJET Vogue Deluxe Fertigmontagesatz mit weißer LED 400/230 V 2,6 kW
2 2324220000	BADUJET Vogue Deluxe Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 400/230 V 2,6 kW
2321300001	BADUJET Kugelhahn-Kit für Smart Vogue Wave
2322000402	BADUJET Edelstahl-Haltegriff für Vogue Deluxe

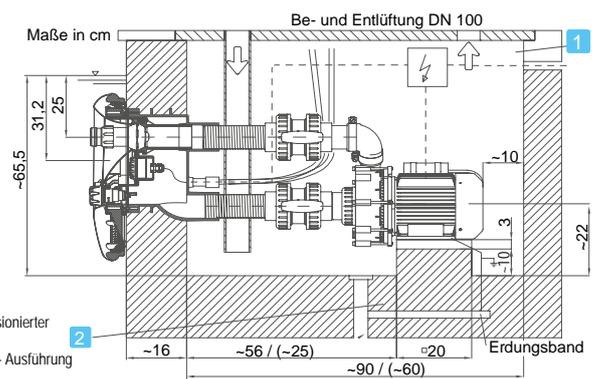
WERKSTOFFE

- Abdeckblende: Edelstahl
- Einbaugehäuse: ABS
- Düsengehäuse: ABS
- Innenteile: ABS/Edelstahl
- Saug-/Druckleitung: PVC
- Kugelhähne und Fittings: PVC
- Bedienelemente: Edelstahl
- Düse: ABS/Edelstahl

Technische Daten bei 50 Hz

	BADUJET Vogue Deluxe	1 21-60/44 GT 27°	2 21-60/45 GT 27°
Förderstrom der Pumpe (m³/h)	3~/1~	54	58
Spannung	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3~/1~	2,89/2,20	3,18/2,60
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)		1	1
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	1,00	1,10
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,10	1,20
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,40	1,60
Düse allseitig schwenkbar (Grad)		60	60
Nettogewicht (kg)	3~/1~	33,50	31,00

- Vormontagesatz
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Spannring komplett, Schrauben und Dichtungen
- Fertigmontagesatz
 - Düsengehäuse komplett, mit einer schwenkbaren Düse und Schrauben
 - Edelstahl-Abdeckblende
 - Saug-/Druckleitung 63 mm
 - Schaltgerät
 - BADU 21-60/45 GT 27° oder BADU 21-60/44 GT 27°



EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für Stahlwandpools, eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

BADUJET PRIMAVERA

Zum Wandeinbau in alle Beckenausführungen, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbad, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

Durch ein, im Becken bündig eingebautes Einbau- und Düsengehäuse aus Kunststoff, wird mit einer über eine Saug- und Druckleitung angeschlossenen leistungsstarken BADU Pumpe Wasser angesaugt und mit einem kräftigen Strahl über zwei regelbare Düsen – allseitig um 60° schwenkbar – ins Schwimmbecken zurückgeführt. Eine Vielzahl von Öffnungen in der Ansaugblende sorgen für eine äußerst geringe Ansaugströmung. Blickfang dieser Anlage ist eine hochwertige Edelstahlblende, die durch ein fließendes und homogenes Design besticht. Für ein wohliges Ambiente sorgt eine eingebaute LED-Leuchte, die wie auch der pneumatische Ein-/Ausschalter und die Regelung für das prickelnde

Luftperlbad, vom Becken aus bedient werden kann. Die Pumpe und die LED-Leuchte können über den integrierten Timer automatisch ausgeschaltet werden. Bei Auslieferung ist dieser immer auf 15 Minuten Betriebszeit eingestellt.



Gegenstromanlage BADUJET PRIMAVERA

Art.-Nr.	Bezeichnung
2326100000	BADUJET Primavera Vormontagesatz
1 2327400000	BADUJET Primavera Fertigmontagesatz mit weißer LED 230 V 3,0 kW
1 2327420000	BADUJET Primavera Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 230 V 3,0 kW
2 2327200000	BADUJET Primavera Fertigmontagesatz mit weißer LED 400/230 V 3,0 kW
2 2327220000	BADUJET Primavera Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 400/230 V 3,0 kW
2327800000	BADUJET Primavera Fertigmontagesatz mit weißer LED 400 V 4,0 kW
2327820000	BADUJET Primavera Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 400 V 4,0 kW
2326100100	BADUJET Primavera Zusatz-Kit Fliesenaufbau Vormontagesatz

WERKSTOFFE

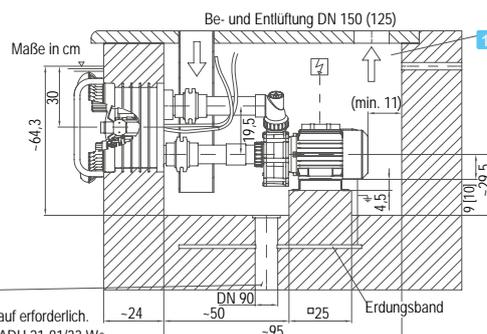
- Einbaugehäuse: ABS
- Düsengehäuse: ABS
- Innenteile: PP/PC/ASA
- Saug-/Druckleitung: PVC
- Absperrschieber und Fittings: PVC
- Blende/Haltegriff: Edelstahl

Technische Daten bei 50 Hz

	BADUJET Primavera	1 21-81/34 G 29°	2 21-81/33 G 29°
Förderstrom der Pumpe (m³/h)	3~/1~	85	75
Spannung	3~/1~	3 N~ Δ400 V	3 N~ 400/230 V/1~ 230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3~/1~	4,55/4,00	3,74/3,00 / 3,90/3,00
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)		2	2
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	1,00	1,22
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,20	1,10
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,80	1,60
Düse allseitig schwenkbar (Grad)		60	60
Nettogewicht (kg)	3~/1~	46,00	55,00

- Fertigmontagesatz
 - Düsengehäuse komplett, mit einer schwenkbaren Düse und Schrauben
 - Edelstahl- und Ansaugblende
 - Saug-/Druckleitung 75 mm
 - Schaltgerät
 - BADU 21-81/33 G 29° oder BADU 21-81/34 G 29°
 - Haltegriff und wasserdichter Fernbedienung BADUJET Wireless Controll II

- Vormontagesatz
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Absperrschieber
 - Spannring komplett, Schrauben und Dichtungen



Ausreichend dimensionierter Ablauf erforderlich.
Maße in Klammern [] - Nur für BADU 21-81/33 We.
und BADU 21-81/34 Dr.

EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für Stahlwandpools, eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

03

Einbauteile

BADUJET PRIMAVERA DELUXE

Zum Wandeinbau in alle Beckenausführungen, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbäd, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

Ausgestattet wie die BADUJET Primavera, darüberhinaus ist die Gegenstromanlage mit Düsen und Bedienelementen aus Edelstahl und Piezotastern ausgestattet.



Gegenstromanlage BADUJET PRIMAVERA Deluxe

Art.-Nr.	Bezeichnung
2326100000	BADUJET Primavera Vormontagesatz
1 2327401000	BADUJET Primavera Deluxe Fertigmontagesatz mit weißer LED 230 V 3,0 kW
1 2327421000	BADUJET Primavera Deluxe Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 230 V 3,0 kW
2 2327201000	BADUJET Primavera Deluxe Fertigmontagesatz mit weißer LED 400/230 V 3,0 kW
2 2327221000	BADUJET Primavera Deluxe Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 400/230 V 3,0 kW
2 2327801000	BADUJET Primavera Deluxe Fertigmontagesatz mit weißer LED 400 V 4,0 kW
2 2327821000	BADUJET Primavera Deluxe Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 400 V 4,0 kW
2326100100	BADUJET Primavera Zusatz-Kit Fliesenaufbau Vormontagesatz

WERKSTOFFE

- Einbaugehäuse: ABS
- Düsengehäuse: ABS
- Innenteile: PP/PC/ASA
- Saug-/Druckleitung: PVC
- Absperrschieber und Fittings: PVC
- Blende/Haltegriff: Edelstahl
- Bedienelemente: Edelstahl
- Düsen: Edelstahl

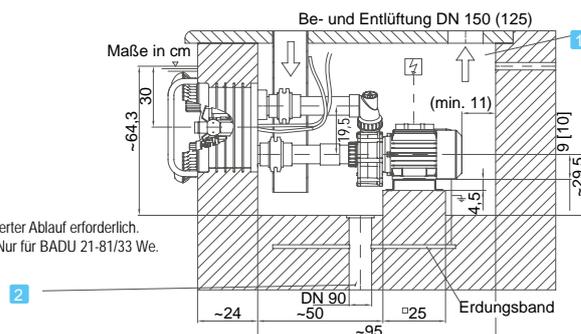
Technische Daten bei 50 Hz

	BADUJET Primavera Deluxe	2 21-81/34 G 29°	1 21-81/33 G 29°
Förderstrom der Pumpe (m³/h)	3~/1~	85	75
Spannung	3~/1~	3 N~ Δ400 V	3 N~ 400/230 V/1~ 230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3~/1~	4,55/4,00	3,74/3,00 / 3,90/3,00
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)	3~/1~	2	2
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	1,00	1,00
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,20	1,10
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,80	1,60
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	3~/1~	60	60
Nettogewicht (kg)	3~/1~	48,00	62,00

- Fertigmontagesatz
 - Düsengehäuse komplett, mit zwei schwenkbaren Düsen und Schrauben
 - Edelstahl- und Ansaugblende
 - Saug-/Druckleitung 75 mm
 - Schaltgerät
 - BADU 21-81/33 G 29° oder BADU 21-81/34 G 29°
 - Haltegriff und wasserdichte Fernbedienung BADUJET Wireless Controll II

- Vormontagesatz
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Absperrschieber
 - Spannring komplett, Schrauben und Dichtungen

Ausreichend dimensionierter Ablauf erforderlich. Maße in Klammern [] - Nur für BADU 21-81/33 We. und BADU 21-81/34 Dr.



EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für Stahlwandpools, eingebaute Systembaupools und eingebaute Fertigpools

BADUJET WAVE

Zum Wandeinbau in alle Beckenausführungen, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbäd, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

Durch ein, im Becken bündig eingebautes Einbau- und Düsengehäuse aus Kunststoff, wird mit einer, über eine Saug- und Druckleitung angeschlossenen, leistungsstarken BADU Pumpe Wasser angesaugt und mit einem kräftigen Strahl über eine regelbare Düse – allseitig um 60° schwenkbar – ins Schwimmbecken zurückgeführt. Eine Vielzahl von Öffnungen um das Düsengehäuse sorgen für eine äußerst geringe Ansaugströmung. Als optische Alternative zur BADUJET Vogue besticht die BADUJET Wave durch eine ansprechende Abdeckblende aus hochwertigem Kunststoff. Für ein wohliges Ambiente sorgt eine eingebaute LED-Leuchte, die, wie auch der pneumatische Ein-/Ausschalter und die Regelung für das prickelnde Luftperlbäd, vom Becken aus bedient werden kann.



Gegenstromanlage BADUJet Wave

Art.-Nr.	Bezeichnung
2321100000	BADUJET SMART/VOUGE/WAVE Standard Vormontagesatz
1 2323400000	BADUJET Wave Fertigmontagesatz mit weißer LED 230 V 2,2 kW
1 2323420000	BADUJET Wave Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 230 V 2,2 kW
2 2323200000	BADUJET Wave Fertigmontagesatz mit weißer LED 400/230 V 2,6 kW
2 2323220000	BADUJET Wave Fertigmontagesatz mit Multicolor LED 400/230 V 2,6 kW
2321300001	BADUJET Kugelhahn-Kit für Smart Vogue Wave
2323000402	BADUJET Edelstahlhaltegriff für Wave

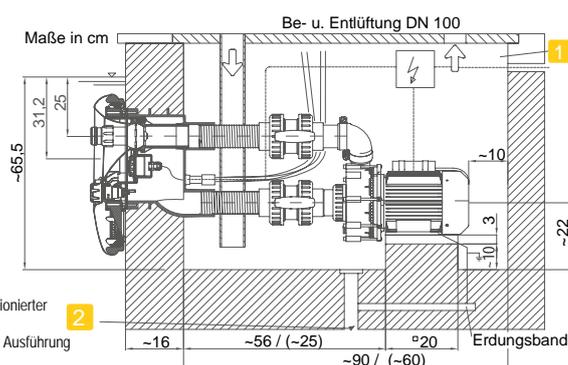
WERKSTOFFE

- Abdeckblende: ABS
- Einbaugehäuse: ABS
- Düsengehäuse: ABS
- Innenteile: ABS/Edelstahl
- Saug-/Druckleitung: PVC
- Kugelhähne und Fittings: PVC

Technische Daten bei 50 Hz

	BADU JET Wave	1 21-60/44 GT 27°	2 21-60/45 GT 27°
Förderstrom der Pumpe (m³/h)	3~/1~	54	58
Spannung	3~/1~	1~ 230 V	3 N~ 400/230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)		2,89/2,20	3,18/2,60
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)		1	1
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	1,00	1,10
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,10	1,20
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,40	1,60
Düse allseitig schwenkbar (Grad)		60	60
Nettogewicht (kg)		31,00	29,00

- Vormontagesatz
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Spannring komplett, Schrauben und Dichtungen
- Fertigmontagesatz
 - Düsengehäuse komplett, mit einer schwenkbaren Düse und Schrauben
 - Kunststoff-Abdeckblende
 - Saug-/Druckleitung 63 mm
 - Schaltgerät
 - BADU 21-60/45 GT 27° oder BADU 21-60/44 GT 27°



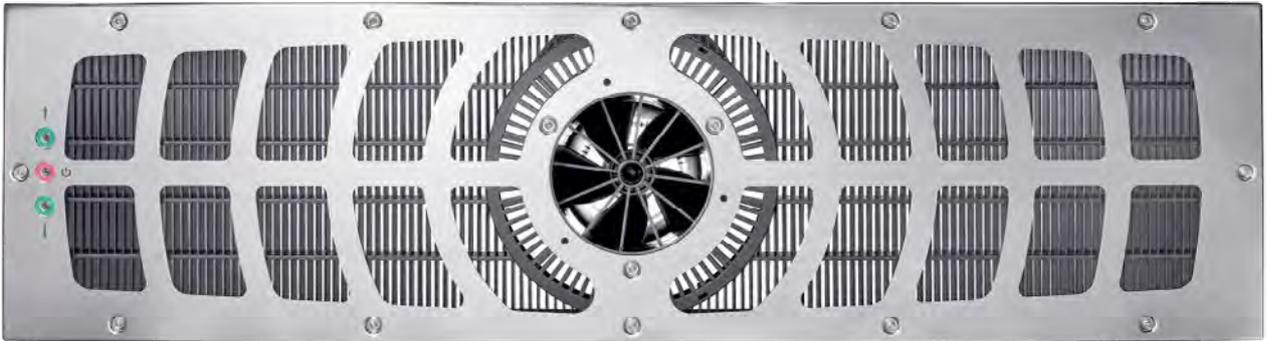
03

Einbauteile

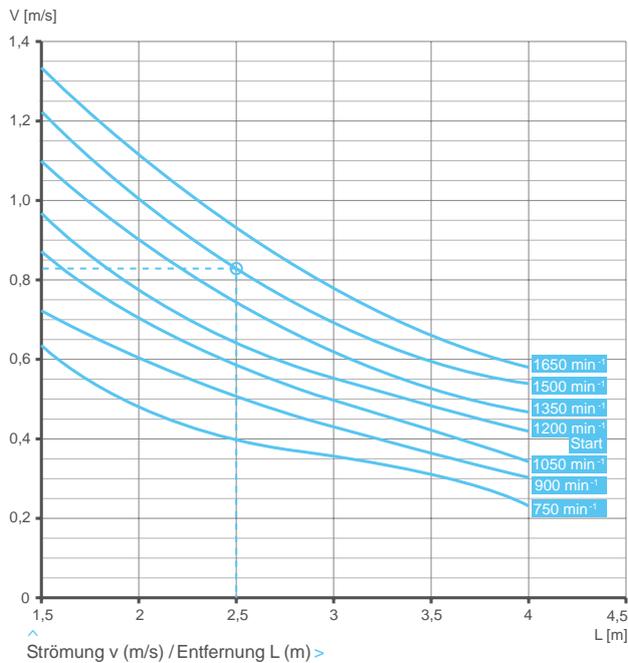
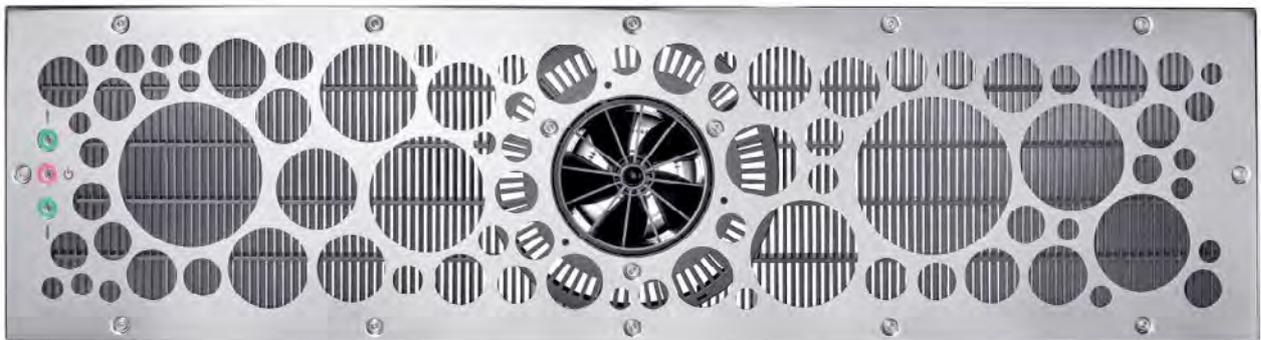
EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für eingebaute Systembau- und Fertigpools

TURBO PRO DESIGN 1

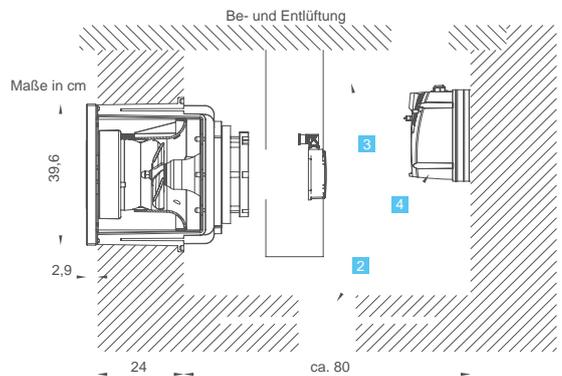
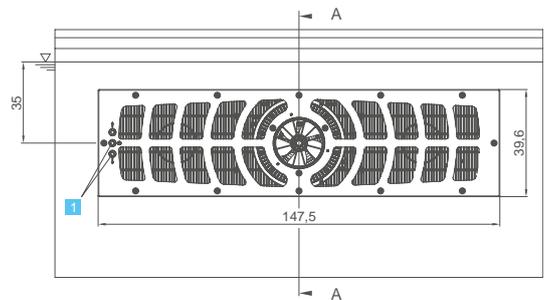


TURBO PRO DESIGN 2



ABLESEBEISPIEL

Circa 0,82m/s Fließgeschwindigkeit in Mitte des Strömungsstrahls bei 1.500 min und 2,50 m Abstand zur Austrittsdüse.



- 1 Piezotaster
- 2 Bodenablauf
- 3 Schutzschlauch, Piezotaster-Leitungen
- 4 Frequenzumformer

EINBAU GEGENSTROMANLAGE

Für eingebaute Systembau- und Fertigpools

03

Einbauteile

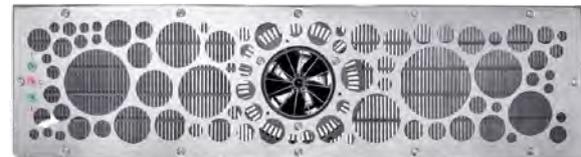
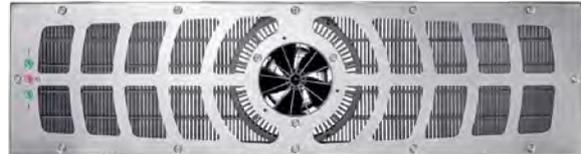
BADU JET TURBO PRO

EINSATZGEBIET

Zum Wandeinbau in alle Beckenausführungen, bis zu einer Wandstärke von 7 mm, außer Rundbecken. Für leistungsorientiertes Profi-Workout, zur Entspannung, Reha-Training, Fitness oder zum Freizeitspass.

AUSFÜHRUNG

Durch ein, im Becken bündig eingebautes Einbaugehäuse, wird mittels innovativer Propeller-Technologie Wasser über die Blende angesaugt und mit einem kräftigen Strahl ins Schwimmbecken zurückgeführt. Angetrieben wird das System mit einem effizienten, lüfterlosen, vollvergossenen Permanentmagnetmotor. Die Leistungsregelung wie auch das Ein- und Ausschalten erfolgt über die integrierten Piezo-Taster bzw. eine Fernbedienung.



LIEFERUMFANG STANDARD-MONTAGESATZ FÜR DESIGN 1 & 2

- Kunststoff-Einbaugehäuse
- Ansaugblenden
- Edelstahlblende Design 1 oder Design 2
- Propellereinheit
- Düseneinheit
- Piezotaster
- Dichtungen
- Schrauben

LIEFERUMFANG ANTRIEBSSATZ 3N~

- Motoreinheit
- Frequenzumrichter
- Schaltkasten
- Fernbedienung
- Schrauben
- Motorkabel
- abgeschirmt
- 10 m, 25 m, 40 m

Gegenstromanlage BADU JET TURBO Pro

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 2325100000	BADUJET Turbo Pro Standard-Montageset mit Edelstahlblende Design 1
2 2325120000	BADUJET Turbo Pro Standard-Montageset mit Edelstahlblende Design 2
2325200000	BADUJET Turbo Pro Antriebssatz 10 m 3,0 kW
2325200001	BADUJET Turbo Pro Antriebssatz 25 m 3,0 kW
2325200002	BADUJET Turbo Pro Antriebssatz 45 m 3,0 kW
2325000402	BADUJET Turbo Pro Zusatz Kit für Wandstärke 8-17 mm
2325000403	BADUJET Turbo Pro Zusatz Kit für Wandstärke 18-27 mm

WERKSTOFFE

- Einbaugehäuse: ABS
- Düsengehäuse: ABS
- Blenden: ABS/Edelstahl
- Zwischenflansch: PPE
- Antriebseinheit: PPE/PP/Edelstahl
- Gleitlager: SiC/SiC
- Schrauben: Edelstahl

Technische Daten bei 50 Hz

	BADU JET Turbo Pro	Frequenzumformer
Leistung (kW)	3 N~	54
Netzspannung	3 N~	1~ 230 V
Nettogewicht (kg)	3 N~	2,89/2,20

	BADU JET Turbo Pro	Antriebseinheit
Förderstrom (m³/h)	3 N~	150-350
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3 N~	3,60/3,00
Anzahl der Düsen (Ø 172 mm)	3 N~	1
Ausströmgeschwindigkeit (m/s)	3 N~	1,80/4,10
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	3 N~	± 5
Nettogewicht (kg)	3 N~	51,50

EINHÄNGE GEGENSTROMANLAGE

Für aufgestellte und eingebaute Stahlwandpools

TREND JET STREAM

Ihr Pool ist Ihnen zu klein? Sie haben keine Lust nur im Kreis zu schwimmen? Dann installieren Sie einfach eine Gegenstromanlage mit richtig Power und schwimmen Sie auf der Stelle. Je nach Leistung der Pumpe sind die Gegenstromanlagen für richtige Sportschwimmer und die, die es noch werden wollen.

Das Einsteigermodell besticht vor allem durch seine leistungsstarke Pumpentechnik. Durch den Teleskopstützfuß ist die Einhänge-Gegenstromanlage nicht nur für eingelassene Becken geeignet, sondern auch für Aufstellbecken. Zur weiteren Ausstattung der Jet Stream gehört auch eine schwenkbare Düse.



Einhänge Gegenstromanlage TREND Jet Stream

Art.-Nr.	Bezeichnung
51447	Trend Jet Stream 50 230 V
51608	Stützfuß Trend Jet Stream 50 Alu

EIGENSCHAFTEN

- Material: Kunststoff, Weiß
- Größe: (H x B x T) 1.066 x 275 x 545 mm
- Düse: ca. Ø 35 mm
- Montagefläche (Unterseite): ca. 200 x 160 mm
- Spannung: 230 / 400 V
- Förderleistung: 50 m³/h
- Leistungsaufnahme: 1,5 kW
- Leistungsabgabe: 1,1 kW
- Spannung: 230 V

TREND JET STREAM PRO

Die kompakte Anlage wird an einem Stück, inkl. manueller Luftregulierung geliefert. Durch ihren besonders attraktiven Preis eignet sie sich bestens auch für kostengünstige Pools. Aber auch professionelle Schwimmbäder müssen auf den Komfort der TREND Jet Stream PRO nicht verzichten, denn die Anlage ist auch für Systembau- und Polyesterbecken geeignet. Farbe: Silbergrau.

- 4 Intensitätsstufen
- 3 Edelstahldüsen in der Mitte der Turbine
- Scheinwerfer mit 5 verschiedenen Farben



Einhänge Gegenstromanlage TREND Jet Stream PRO

Art.-Nr.	Bezeichnung
51448	Trend Jet Stream PRO 100 1,1 kW 230 V

- Material: Kunststoff, Silbergrau
- Größe: (HxBxT) 1.290 x 550 x 736 mm
- Düse: ca. Ø 120 mm
- Montagefläche (Unterseite): ca. 200 x 160 mm
- Förderleistung: regulierbar zwischen 60-100 m³/h
- Leistungsaufnahme: 1,1 kW
- Leistungsabgabe: 3,26 kW
- Spannung: 230 V
- inkl. RGB Poolbeleuchtung

EINHÄNGE GEGENSTROMANLAGE

Für aufgestellte und eingebaute Pools aller Art

03

Einbauteile

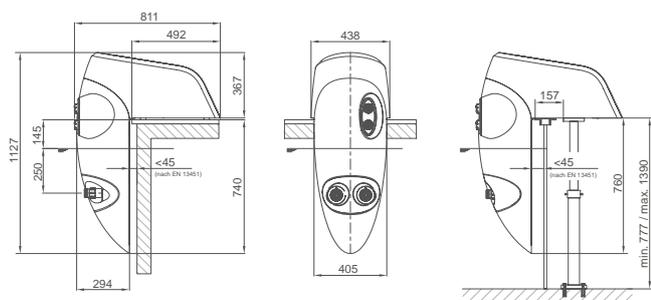
BADU JET STELLA

EINSATZGEBIET

Zur Nachrüstung an allen Aufstell- und Einbaupools, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbad, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

AUSFÜHRUNG

Durch die Ansaugöffnungen an der Rückseite der Anlage wird mit einer leistungsstarken BADU Pumpe Wasser angesaugt und mit einem kräftigen Strahl über eine regelbare Düse in den Pool zurückgeführt. Ausgestattet ist die BADU JET Stella mit einer pflegeleichten, hochwertigen Dekoreinlage in Edelh Holzoptik.



Gegenstromanlage BADU JET Stella

Art.-Nr.	Bezeichnung
2319500000	BADUJET Stella mit weißer LED 400/230 V 3,0 kW
2319520000	BADUJET Stella mit Multicolor LED 400/230 V 3,0 kW
2319851000	BADUJET Teleskopstützfuß für Aufstellbecken

WERKSTOFFE

- Gehäuse: ABS/PMMA
- Innenteile: PP/ABS/Edelstahl
- Bedienelemente: ABS
- Saug-/Druckleitung: PVC/ABS

Technische Daten bei 50 Hz

	BADU JET Stella	21-81/33 G
Förderstrom der Pumpe (m ³ /h)	3~	75
Spannung	3~	3 N~ 400/230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3~	3,74/3,00
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)	3~	2
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~	1,00
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~	1,40
Massagedruck (bar) max.	3~	1,60
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	3~	60
Nettogewicht (kg)	3~	40,00

EINHÄNGE GEGENSTROMANLAGE

Für aufgestellte und eingebaute Pools aller Art

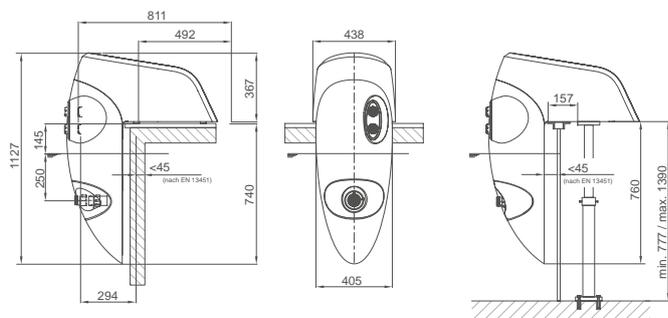
BADU JET PERLA

EINSATZGEBIET

Zur Nachrüstung an allen Aufstell- und Einbaupools, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbäd, für die Unterwassermassage, nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

AUSFÜHRUNG

Durch die Ansaugöffnungen an der Rückseite der Anlage wird mit einer leistungsstarken BADU Pumpe Wasser angesaugt und mit einem kräftigen Strahl über eine regelbare Düse in den Pool zurückgeführt. Ausgestattet ist die BADU JET Perla mit einer pflegeleichten, hochwertigen Dekoreinlage in Edelholzoptik.



Gegenstromanlage BADU JET Perla

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 2317600000	BADUJET Perla mit weißer LED 230 V 1,6 kW
1 2317620000	BADUJET Perla mit Multicolor LED 230 V 1,6 kW
2 2317500000	BADUJET Perla mit weißer LED 400/230 V 1,6 kW
2 2317520000	BADUJET Perla mit Multicolor LED 400/230 V 1,6 kW
2319851000	BADUJET Teleskopstützfuß für Aufstellbecken

WERKSTOFFE

- Gehäuse: ABS/PMMA
- Innenteile: PP/ABS/Edelstahl
- Bedienelemente: ABS
- Saug-/Druckleitung: PVC/ABS

Technische Daten bei 50 Hz

	BADU JET Perla	21-81/31 RG 2	21-81/31 RG 1
Förderstrom der Pumpe (m ³ /h)	3~/1~	40	40
Spannung	3~/1~	3 N~ 400/230 V	1~ 230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3~/1~	2,07/1,60	2,12/1,60
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)	3~/1~	1	1
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	0,90	0,90
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,10	1,10
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,20	1,20
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	3~/1~	60	60
Nettogewicht (kg)	3~/1~	35,00	38,00

EINHÄNGE GEGENSTROMANLAGE

Für aufgestellte und eingebaute Pools aller Art

03

Einbauteile

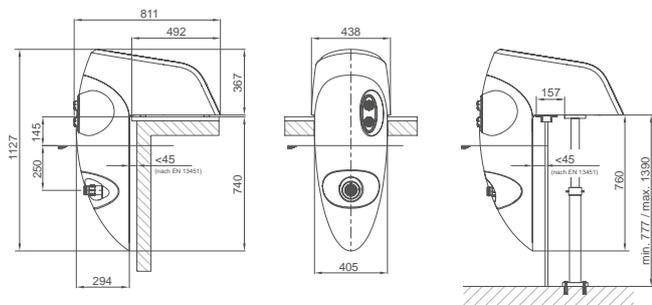
BADU JET RIVA

EINSATZGEBIET

Zur Nachrüstung an allen Aufstell- und Einbaupools, als Attraktion, für die Fitness, als Wellen- oder Luftperlbäd, für die Unterwassermassage nach ärztlichem Rat. Schwimmen ohne Wende selbst in kleinen Becken möglich.

AUSFÜHRUNG

Durch die Ansaugöffnungen an der Rückseite der Anlage wird mit einer leistungsstarken BADU Pumpe Wasser angesaugt und mit einem kräftigen Strahl über eine regelbare Düse in den Pool zurückgeführt. Ausgestattet ist die BADU JET Riva mit einer pflegeleichten, hochwertigen Dekoreinlage in Edelh Holzoptik.



Gegenstromanlage BADU JET Riva

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 2318600000	BADUJET Riva mit weißer LED 230 V 2,2 kW
1 2318620000	BADUJET Riva mit Multicolor LED 230 V 2,2 kW
2 2318500000	BADUJET Riva mit weißer LED 400/230 V 2,6 kW
2 2318520000	BADUJET Riva mit Multicolor LED 400/230 V 2,6 kW
2319851000	BADUJET Teleskopstützfuß für Aufstellbecken

WERKSTOFFE

- Gehäuse: ABS/PMMA
- Innenteile: PP/ABS/Edelstahl
- Saug-/Druckleitung: PVC/ABS
- Bedienelemente: PVC/ABS

Technische Daten bei 50 Hz

	BADU JET Riva	21-81/32 G 2	21-81/32 GR 1
Förderstrom der Pumpe (m ³ /h)	3~/1~	58	54
Spannung	3~/1~	3 N~ 400/230 V	1~ 230 V
Leistungsaufnahme P1/-abgabe P2 (kW)	3~/1~	3,18/2,60	2,89/2,20
Anzahl der Düsen (Ø 40 mm)	3~/1~	1	1
Ausströmdruck an der Düse (bar)	3~/1~	1,10	1,00
Ausströmgeschw. mittig 2 m vor der Düse (m/s)	3~/1~	1,20	1,15
Massagedruck (bar) max.	3~/1~	1,60	1,60
Düse allseitig schwenkbar (Grad)	3~/1~	60	60
Nettogewicht (kg)	3~/1~	38,00	40,00

EDELSTAHL EINBAULEITERN

für den komfortablen Ein- und Ausstieg

Durch die Verwendung von hochwertigem Edelstahl bieten sie enormen Komfort und Halt beim Ein- und Aussteigen in den Pool. Zudem wird bei der Montage die Innenhülle nicht beschädigt, wodurch diese bei Bedarf einfacher getauscht werden kann. Die hochwertigen Einbauleitern sind für alle Poolarten und -formen geeignet. Die Leiterholme mit Ø 42 oder 43 mm* aus V2A-Edelstahl bieten einen optimalen Halt, ebenso wie die V2A-Stufen mit rutschhemmender Prägung. Die Montage der Einbauleitern erfolgt mittels Einbauhülsen, welche am Beckenrand einbetoniert werden. Optionales Zubehör, wie den Flanschmontagesatz für die Montage auf Holz, ist ebenfalls erhältlich.

Nicht jede Einbauleiter ist für jede Pooltiefe geeignet. Daher empfehlen wir Ihnen nachfolgende Edelstahlleitern für die jeweilige Beckenhöhe. Die Einbauleitern sind nicht für Wasseraufbereitung durch Salzelektrolyse geeignet.



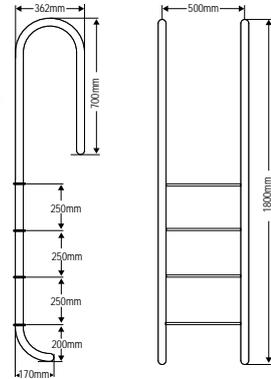
EINBAULEITERN

04

Einbauleiter ENG

Die Einbauleiter ENG ist besonders für Pools ohne Beckenrandsteine geeignet, da die Holmausladung nur ca. 320 mm beträgt, wobei sich ca. 140 mm außerhalb des Pools befinden.

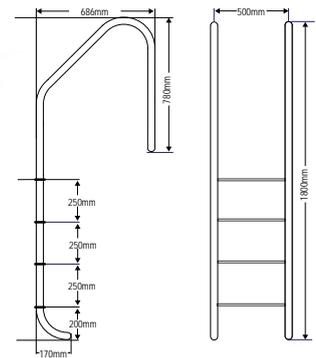
Art.-Nr.	Bezeichnung	für Poolhöhe
52505-wp	Edelstahl Einbauleiter Eng 3-stufig	120 cm
52510-wp	Edelstahl Einbauleiter Eng 4-stufig	150 cm
52515-wp	Edelstahl Einbauleiter Eng 5-stufig	180 cm



Einbauleiter WEIT

Die Einbauleiter WEIT ist besonders für Pools mit Beckenrandsteinen geeignet, da die Holmausladung ca. 645 mm beträgt. Außerhalb des Pools befinden sich ca. 465 mm, die genügend Platz für Beckenrandsteine bieten.

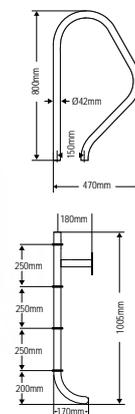
Art.-Nr.	Bezeichnung	für Poolhöhe
52520-wp	Edelstahl Einbauleiter Weit 3-stufig	120 cm
52525-wp	Edelstahl Einbauleiter Weit 4-stufig	150 cm
52530-wp	Edelstahl Einbauleiter Weit 5-stufig	180 cm



2-tlg. Einbauleiter EXCLUSIV

Die Einbauleiter EXCLUSIV ist besonders für Pools ohne Beckenrandsteinen und auf dem Wasser schwimmenden Poolabdeckungen (zB. Rolladen) geeignet, da für die Abdeckung kein Sonderausschnitt erforderlich ist.

Art.-Nr.	Bezeichnung	für Poolhöhe
52830-wp	Edelstahl Handlaufpaar als Oberteil geeignet für Einbauleiter Eng 4-stufig und 5-stufig	—
52510-wp	Edelstahl Einbauleiter Eng 4-stufig	120 cm
52515-wp	Edelstahl Einbauleiter Eng 5-stufig	150 cm



Wichtige Hinweise ab Seite 278.

* Produktionstechnisch Maßabweichungen von bis zu 3 % sind möglich und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

EINBAULEITERN Zubehör



Flanschsatz
Art.-Nr. 52805-wp



V4A-Kippgelenk
Art.-Nr. 52815-wp



V4A-Kippgelenk
Art.-Nr. 52810-wp



V2A-Stufe
Art.-Nr. 52823-wp



Einbauhülse zum Einbetonieren
Art.-Nr. 52816-wp



V2A-Abdeckrosette
Art.-Nr. 52817-wp



Puffer Weiß
Art.-Nr. 52820-wp



Sechskantschraube
Art.-Nr. 52824-wp



Puffer Schwarz
Art.-Nr. 52820



V4A-Gelenk
Art.-Nr. 52815



V4A-Gelenk
Art.-Nr. 52810

Wichtige Hinweise ab Seite 278.

* Produktionstechnisch Maßabweichungen von bis zu 3% sind möglich und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

Zubehör für Edelstahlleitern

Art.-Nr.	Bezeichnung
52805-wp	Flanschsatz mit Dübeln und VA-Schrauben für Leiterholme Ø 42 mm (Paar)
52810-wp	V4A-Gelenk mit Arretierung für Leiterholme Ø 42 mm, für Einbauhülsenmontage (Stück)
52815-wp	V4A-Gelenk mit Arretierung für Leiterholme Ø 42 mm, für Flanschmontage (Stück)
52816-wp	Einbauhalterung/-hülse Ø 42 mm kpl. (Stück)
52817-wp	Abdeckrosette V2A f. Leiterholm Ø 42 mm (Stück)
52820-wp	Puffer (Weiß) für Einbauleitern mit Holm Ø 42 mm (Stück)
52823-wp	Stufe V2A mit rutschhemmender Prägung (Stück)
52824-wp	Sechskantschraube V2A ohne Mutter (Stück)

Zubehör für Aufstell- & Einbauleitern aus Leiterserie 2018

ist NICHT mit den IDEAL Leitern kompatibel.

Art.-Nr.	Bezeichnung
52807-18	Gelenkteller inkl. Kugel Weiß
52816	Einbauhalterung/Einbauhülse Ø 43 mm kpl. (Stück)
52817-18	Abdeckrosette V2A f. Holm Ø 43 mm (Stück)
52823-18	Stufe V2A zu Standard Einbauleiter ohne Kunststoff Auflagen und Seitenteile
52827-18	Kunststoffenden Schwarz
52828-18	Kunststoffauflagen Schwarz für Stufen
52845-18	Schraube V2A zu Standard Leiter
52846-18	Mutter M8.4 V2A
52847-18	Scheibe 8.4 V2A

Zubehör für IDEAL Eichenwald Edelstahlleitern

IDEAL Zubehör ist nur mit original IDEAL Leitern kompatibel.

Art.-Nr.	Bezeichnung
52805	Flanschsatz mit Dübeln und VA-Schrauben für Leiterholme Ø 43 mm (Paar)
52806	Gegenflansch V4A für zweigeteilte Leiter zum Einbau in Styroporbecken (Paar)
52807	Gelenkteller f. Einbau-/Aufstellleitern Ø 43 mm (Stück)
52808	Kugel zu Gelenkteller f. Einbau-/Aufstellleitern Ø 43 mm (Stück)
52810	V4A-Gelenk mit Arretierung für Leiterholme Ø 43 mm für Einbauhülsenmontage (Stück)
52815	V4A-Gelenk mit Arretierung für Leiterholme Ø 43 mm für Flanschmontage (Stück)
52816	Einbauhalterung Ø 43 mm kpl. (Stück)
52817	Abdeckrosette V2A f. Leiterholm Ø 43 mm (Stück)
52820	Puffer Schwarz für Einbauleitern Ø 43 mm (Stück)
52823	Stufe V2A zu Standard Leiter mit schwarzen Auflagen (Stück)
52824	Schraube V2A mit Muttern zu Standard Leiter
52826	Sicherheitsstufe V2A
52827	Kunststoffenden Schwarz für Stufe
52828	Kunststoffauflagen Schwarz für Stufe
52822	Stufe für Kunststoff ABS Weiß Standard Aufstellleiter
52843-ncl	Leiterplattform PVC zu Aufstellleiter Weiß

EDELSTAHL AUFSTELLEITERN

Hochwertige Aufstelleitern für
alle Poolarten und -formen.



AUFSTELLEITERN

04

Durch die Verwendung von V2A-Edelstahl bieten sie enormen Komfort und Halt (bis 120 kg geeignet) beim Ein- und Aussteigen in den Pool. Zudem ist die Aufstellleiter extrem standfest durch den Holmdurchmesser \varnothing 42 mm* und den unten abgewinkelten Beinen.

Die hochwertigen Aufstellleitern sind für alle Poolarten und -formen geeignet. Die Leiterholme aus V2A-Edelstahl bieten einen optimalen Halt, ebenso wie die Stufen aus V2A-Edelstahl mit rutschhemmender Prägung.

Nicht jede Aufstellleiter ist für jede Pooltiefe geeignet. Daher empfehlen wir Ihnen nachfolgende Edelstahlleitern für die jeweilige Beckenhöhe.

Beide Edelstahl-Güten V2A und V4A sind resistent gegen UV-Strahlung und chlorhaltige Poolpflegeprodukte. Jedoch sollten Sie darauf achten, dass die nachfolgenden Chlorid-Ionen-Werte nicht überschritten werden.

- Zulässige Chlorid-Ionen für Werkstoff V2A = 150 mg/l
- Zulässige Chlorid-Ionen für Werkstoff V4A = 400 mg/l



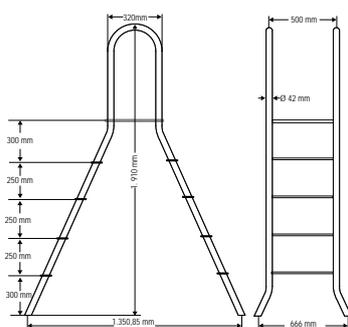
Aufstellleiter CLASSIC

Die Aufstellleiter CLASSIC ist nur für aufgestellte oder teilversenkte Pools geeignet.

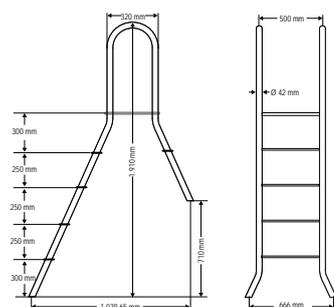
Art.-Nr.	Bezeichnung	für Poolhöhe
52200	Edelstahl Aufstellleiter Classic 120/120, 2 x 4-stufig	aufgestellt 120 cm
52210	Edelstahl Aufstellleiter Classic 120/40, 1 x 4-stufig + 1 x 1-stufig	teilversenkt 120 cm
52205	Edelstahl Aufstellleiter Classic 150/150, 2 x 5-stufig	aufgestellt 150 cm
52215	Edelstahl Aufstellleiter Classic 150/40, 1 x 5-stufig + 1 x 1-stufig	teilversenkt 150 cm



Art.-Nr. 52200



Art.-Nr. 52210



Wichtige Hinweise ab Seite 278.

* Produktionstechnische Maßabweichungen von bis zu 3 % sind möglich und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

AUFSTELLEITERN Zubehör



Puffer Weiß
Art.-Nr. 52820-wp



V2A Stufe mit Prägung
Art.-Nr. 52823-wp



Leiterplattform
Art.-Nr. 52483-wp



Sechskantschrauben
Art.-Nr. 52824-wp



Stufe Kunststoff ABS Weiß
Art.-Nr. 52822

Zubehör für Aufstellleitern

Art.-Nr.	Bezeichnung
52820-wp	Puffer (Weiß) für Aufstellleitern mit Holm Ø 42 mm (Stück)
52823-wp	Stufe V2A mit rutschhemmender Prägung (Stück)
52483-wp	Leiterplattform Kunststoff zu Aufstellleiter Weiß (Stück)
52824-wp	Sechskantschraube V2A ohne Mutter (Stück)

Zubehör für IDEAL Eichenwald Edelstahlleitern

IDEAL Zubehör ist nur mit original IDEAL Leitern kompatibel.

Art.-Nr.	Bezeichnung
52843-ncl	Leiterplattform PVC zu Aufstellleiter Weiß
52822	Stufe Kunststoff ABS Weiß (Stück)

Umrüstsatz nach DIN16582-1:2015 für nachträgliche Montage auf Anfrage.

Zubehör für Aufstell- & Einbauleitern aus Leiterserie 2018

ist NICHT mit den IDEAL Leitern kompatibel.

Art.-Nr.	Bezeichnung
52823-18	Stufe V2A zu Standard-Einbauleiter ohne Kunststoff, Auflagen und Seitenteile
52827-18	Kunststoffenden Schwarz
52828-18	Kunststoffauflagen Schwarz für Stufen
52845-18	Schraube V2A zu Standard-Leiter
52846-18	Mutter M8.4 V2A
52847-18	Scheibe 8.4 V2A

Aufstellleitern Kunststoff

Die Aufstellleitern sind auch in Kunststoff verfügbar. Diese lassen sich ideal mit den Frame Pools oder den Stahlwandpools kombinieren.

Art.-Nr.	Bezeichnung
52055	Aufstellleiter 3-stufig für Becken bis 110 cm Höhe
52056	Aufstellleiter 4-stufig für Becken bis 122 cm Höhe



Aufstellleiter 3-stufig
Art.-Nr. 52055



Aufstellleiter 4-stufig
Art.-Nr. 52056

POLYESTER POOLTREPPE

Elegante Fertigtreppe für Ihren Pool

Die Polyester-Fertigtreppe stehen für Design, Qualität und Funktionalität. Sie werden in hochwertiger Handarbeit aus Epoxy-Acrylat und Glasfiber hergestellt. Schick und dauerhaft bilden sie den Einstieg in das Becken. Die erste Berührung mit dem Pool hat der Badende mit der Treppenanlage. Daher sollte gerade dieser Teil des Pools besonders hochwertig sein. Rutschhemmende Stufenbeläge geben Sicherheit, stabile Unterkonstruktionen machen die Treppen so dauerhaft stabil.

Das Qualitätssiegel der AVK bestätigt die Einhaltung der Fertigungs- und Prüfkriterien der „Arbeitsgemeinschaft verstärkte Kunststoffe“ und somit die Langzeitbeständigkeit der Oberflächen.

Die lange Universaltreppe wird weder mit der Poolfolie noch mit der Beckenwand selbst verbunden und eignet sich somit für alle Pooltypen – egal ob Folie, Beton, Fliesen, Metall oder Kunststoff – sowie für den nachträglichen Einbau. Die Treppe hat eingebaute Gewichte, die das Aufschwimmen verhindern. Lediglich die erste Stufe wird auf dem Beckenrand montiert. Die unterste Stufe kann auf die jeweilige Beckenhöhe angepasst werden, wodurch sie besonders für die nachträgliche Montage in fertiggebaute Pools geeignet ist.

Die kurze Universaltreppe wird mit zwei Bolzen an der Beckenwand befestigt. Die integrierten Gewichte verhindern auch in der kurzen Ausführung ein Aufschwimmen. Das Modell hat zudem einen Anfahr-Bügel. Dieser verhindert ein Festfahren halbautomatischer Poolsauger und vollautomatischer Poolroboter.

Die Universaltreppen sind so beschaffen, dass sie für neue Poolprojekte und für Sanierungen geeignet sind. Als freistehendes, modernes Design-Element Ihres Pools steht sie aber auch für absolute Funktionalität und Stabilität. So filigran wie sie wirkt, kann sie ca. 250 kg tragen. Rutschhemmende Beläge auf den Stufen sorgen für die notwendige Sicherheit beim Ein- und Aussteigen.

SICHERHEITSHINWEIS:
Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Treppe niemals unterschwommen werden.

HINWEIS:
Alle Stufen haben links und rechts neben der Trittläche Bohrungen! Diese dienen der Entlüftung unterhalb der Treppe.

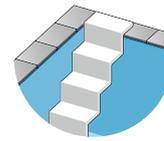
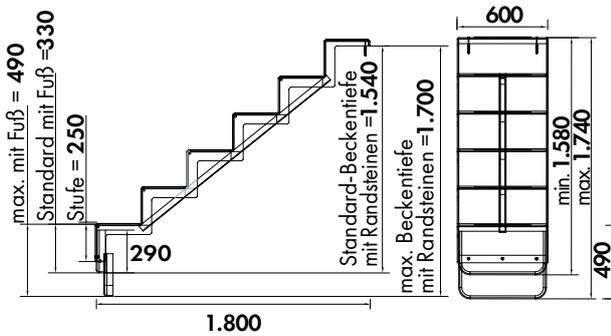


POLYESTER POOLTREPPEN

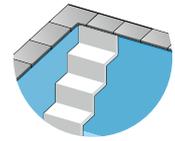
Typ ELEGANZ 60 U Lang

L x B x H: 1.800 x 600 x 1.580 mm, 5-stufig + Plattform

5-stufig + Plattform, für Einbau mit 2 Schrauben auf dem oberen Randstein. Steht auf dem Boden, ohne Befestigung.



mit Plattform
Ausführung lang



ohne Plattform
Ausführung kurz

Abb. Farbe Weiß
Art.-Nr. 21645-w



Sondermodell: Treppe ELEGANZ 60 L für Beckentiefe 125 - 135 cm ohne Aufpreis.

Typ ELEGANZ 60 U Kurz

L x B x H: 1.500 x 600 x 1.300 mm, 5-stufig ohne Plattform

5-stufig ohne Plattform, für Einbau mit 2 Schrauben in der Beckenwand.

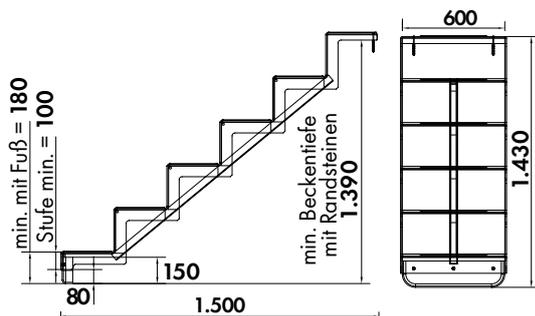


Abb. Farbe Weiß
Art.-Nr. 21646-w



V4A-Maueranker
Art.-Nr. 21646-MA

Wichtige Hinweise ab Seite 278.

Typ ELEGANZ 80 U Lang

L x B x H: 2.500 x 800 x 1.375 mm, 6-stufig + Plattform

6-stufig + Plattform, für Einbau mit 2 Schrauben auf dem oberen Randstein. Steht auf dem Boden, ohne Befestigung.

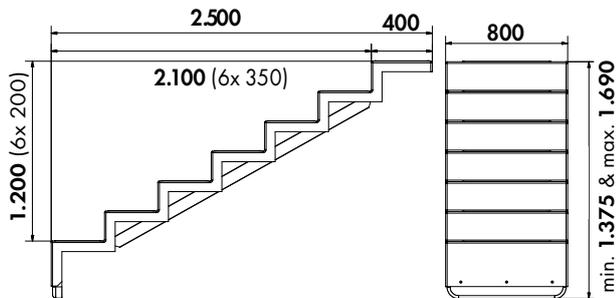


Abb. Farbe Weiß
Art.-Nr. C 21645-80-w



Typ ELEGANZ 80 U Kurz

L x B x H: 2.100 x 800 x 1.175 mm, 6-stufig ohne Plattform

6-stufig ohne Plattform, für Einbau mit 2 Schrauben in der Beckenwand.

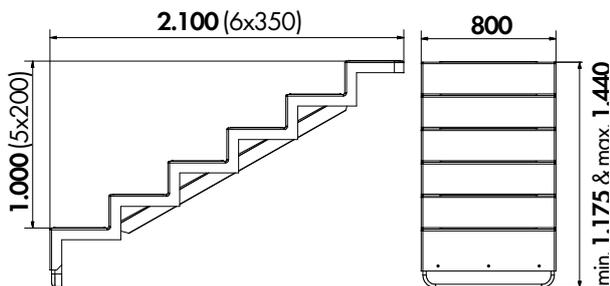


Abb. Farbe Weiß
Art.-Nr. 21646-80-w



V4A-Maueranker
Art.-Nr. 21646-MA



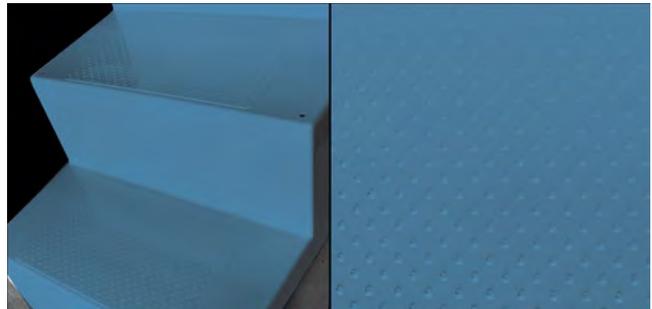
POLYESTER POOLTREPPEN

Farbvarianten

Für einen schönen Kontrast empfehlen wir farblich abgesetzte Stufen in der gewählten Folienfarbe. Beispiele:

- a) Basistreppe in Weiß, Stufen und Folie in Azurblau
- b) Basistreppe in Granit, Stufen und Folie in Silbergrau

So sind keine Farb- und Materialabweichungen aufgrund der verschiedenen Hersteller sichtbar.



Alkor Weiß 90057
DLW NG Weiß
Elbtal Weiß 104



Alkor Sand 91669
DLW NG Sand
Elbtal Sand 151



Alkor Grau 70981
DLW NG Grau
Elbtal Grau 765



Alkor Hellblau 50001
DLW NG Azur
Elbtal Hellblau 602



Alkor Dunkelgrau
DLW NG Granit
Elbtal Anthrazit 782



Alkor Adriablau 52341
DLW NG Blau
Elbtal Adriablau

Optional auch mit abgesetzten Stufen
weitere Ausführungen möglich



Abb. Farbe Weiß mit
abgesetzten Stufen
in Azurblau



Abb. Farbe Silbergrau
mit abgesetzten Stufen
in Granit



Abb. Farbe Sand mit
abgesetzten Stufen
in Weiß

Wichtige Hinweise ab Seite 278.

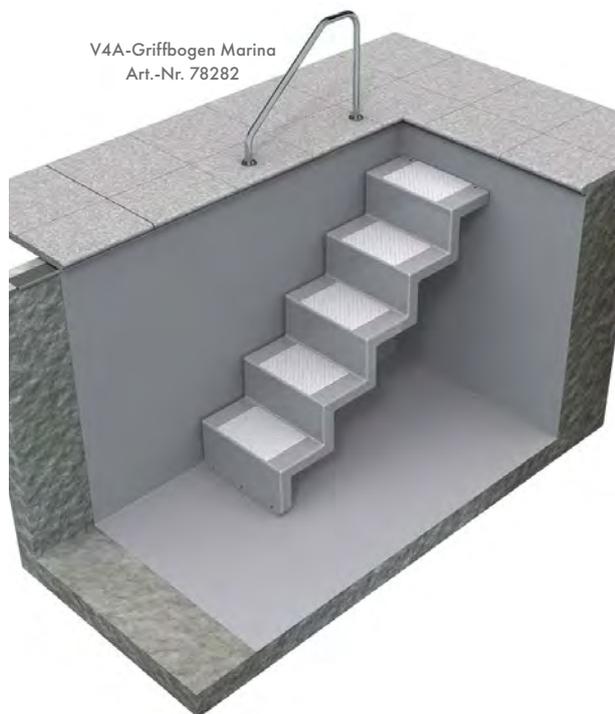
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
Typ ELEGANZ 60 U Lang	
21645-w	Ausführung Farbe Weiß
21645-s	Ausführung Farbe Sand
21645-hb	Ausführung Farbe Meerblau
21645-dg	Ausführung Farbe Granit
21645-bl	Ausführung Farbe Azurblau
21645-hg	Ausführung Farbe Silbergrau
Typ ELEGANZ 60 U Kurz	
21646-w	Ausführung Farbe Weiß
21646-s	Ausführung Farbe Sand
21646-hb	Ausführung Farbe Meerblau
21646-dg	Ausführung Farbe Granit
21646-bl	Ausführung Farbe Azurblau
21646-hg	Ausführung Farbe Silbergrau
Typ ELEGANZ 80 U Lang	
21645-80-w	Ausführung Farbe Weiß
21645-80-s	Ausführung Farbe Sand
21645-80-hb	Ausführung Farbe Meerblau
21645-80-dg	Ausführung Farbe Granit
21645-80-bl	Ausführung Farbe Azurblau
21645-80-hg	Ausführung Farbe Silbergrau
Typ ELEGANZ 80 U Kurz	
21646-80-w	Ausführung Farbe Weiß
21646-80-s	Ausführung Farbe Sand
21646-80-hb	Ausführung Farbe Meerblau
21646-80-dg	Ausführung Farbe Granit
21646-80-bl	Ausführung Farbe Azurblau
21646-80-hg	Ausführung Farbe Silbergrau
21645-stufe-v	Aufpreis für farbig abgesetzte Stufen
78282	V4A-Griffbogen MARINA inkl. Flansch Höhe ca. 600 mm, Gesamtbreite ca. 825 mm
78273	V2A-Griffbogen inkl. Flansch Höhe ca. 850 mm, Gesamtbreite ca. 1.200 mm, Holmdurchmesser 43 mm (Stück)
21646-MA	V4A-Maueranker für TrendStone Systembecken

POLYESTER POOLTREPPEN ZUBEHÖR



Einstiegshilfe aus Edelstahl

Wenn Sie Wert auf Qualität legen, kombinieren Sie unsere Eleganz Polyestertreppe mit dem Edelstahl Griffbogen. Gerade in Kombination mit den rutschsicheren, abgesetzten Stufen und den Griffbögen sind fester Halt und ein sicherer Einstieg in den Pool möglich.

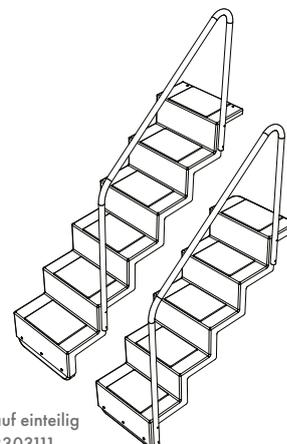


V4A-Griffbogen Marina
Art.-Nr. 78282



V2A-Griffbogen Oberteil
Art.-Nr. 78273

V4A-Handlauf Unterteil
Art. Nr. 2303105



V4A-Handlauf einteilig
Art.-Nr. 2303111

Die Polyester Pooltreppe lässt sich ideal mit den Edelstahl Griffbogen oder Handlauf kombinieren und bietet Ihnen einen sicheren Einstieg in Ihren Pool.
Weitere Informationen Seite 174.



EDELSTAHL GRIFFBOGEN / HANDLAUF

Für einen sicheren Einstieg

Einstiegshilfe aus Edelstahl

Wenn Sie Wert auf Qualität legen, empfehlen wir Ihnen den nachfolgenden Edelstahl Griffbogen. Dieser ist die ideale Einstiegshilfe in den Pool, da er festen Halt bietet. Gerade in Kombination mit den rutschsicheren, abgesetzten Stufen der Einstiegtreppen, bietet der Edelstahl Griffbogen einen sicheren Einstieg in Ihren Pool.

Einsatzgebiet

Wer denkt, dass Einstiegshilfen nur in öffentlichen Schwimmbädern eingesetzt werden, liegt leider falsch. Gerade dieser Griffbogen ist durch seine kompakten Maße ideal für den privaten Poolbereich. Aber auch Tauchbecken für Saunagänger können auf die Einstiegshilfe zurückgreifen.

Qualität, die überzeugt

Besonders im Schwimmbadbereich sollte man auf hochwertige Materialien setzen. Kein Wunder also, dass viele Poolbesitzer auf Zubehör- und Einbauteile aus Edelstahl zurückgreifen. Schließlich ist das Edelmetall gegen die Chlorkonzentration gewappnet.

Montage

Die Montage am Beckenrand erfolgt über einen Flanschsatz, der sich im Lieferumfang befindet.

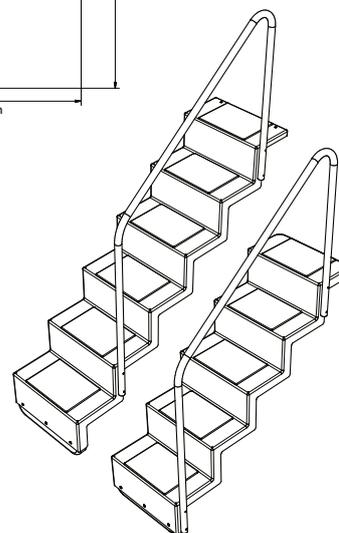
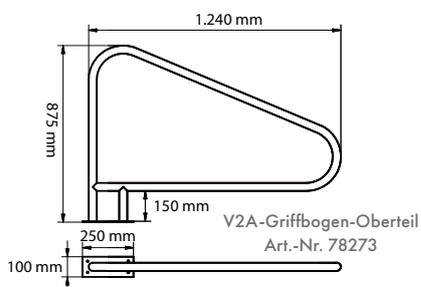
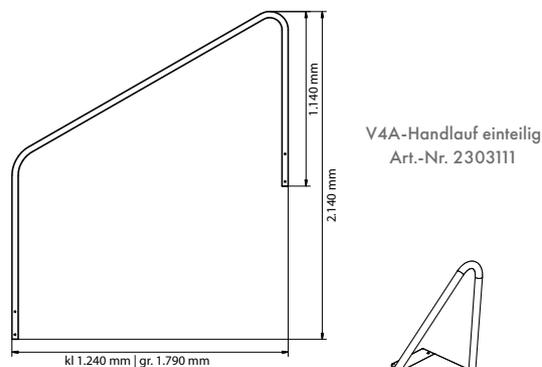
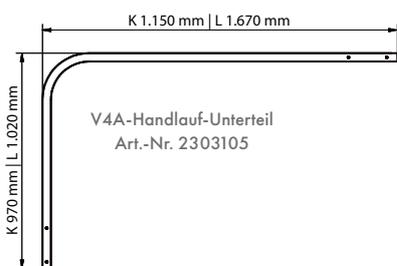
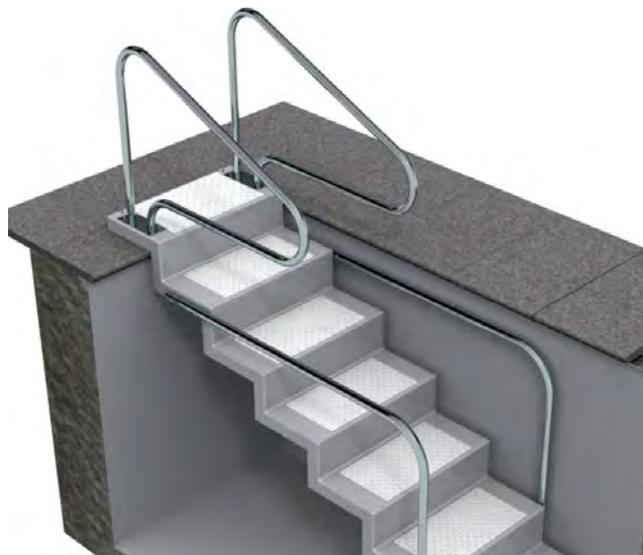
V4A Griffbogen Marina
Art.-Nr. 78282



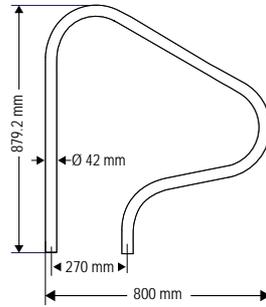
GRIFFBOGEN

EDELSTAHL GRIFFBOGEN

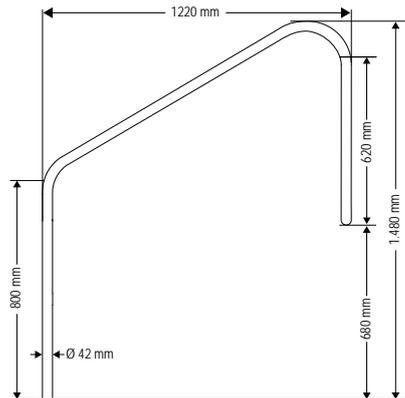
Art.-Nr.	Bezeichnung
78273	V2A-Griffbogen inkl. Flansch Höhe ca. 850 mm, Gesamtbreite ca. 1.200 mm, Holmdurchmesser 43 mm
78282	V4A-Handlauf-Oberteil inkl. Flansch Höhe ca. 600 mm, Gesamtbreite ca. 825 mm
2303105	V4A-Handlauf-Unterteil (f. Eleganz 60)
2303110	V4A-Handlauf-Unterteil (f. Eleganz 80)
2303111	Handlauf einteilig (f. Eleganz 60)
2303115	Handlauf einteilig (f. Eleganz 80)
52831-wp	V2A-Handlaufpaar Variante 1 Höhe ca. 800 mm, Gesamtbreite ca. 800 mm, Holmdurchmesser 42 mm
52832-wp	V2A-Handlaufpaar Variante 2 Höhe ca. 620 mm, Gesamtbreite ca. 1.220 mm, Holmdurchmesser 42 mm
52833-wp	V2A-Handlaufpaar Variante 3 Höhe ca. 861 mm, Gesamtbreite ca. 1.250 mm, Holmdurchmesser 42 mm



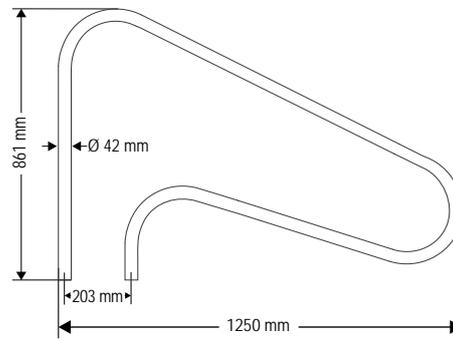
Wichtige Hinweise ab Seite 278.



V2A-Handlaufpaar
Variante 1
Art.-Nr. 52831-wp



V2A-Handlaufpaar
Variante 2
Art.-Nr. 52832-wp



V2A-Handlaufpaar
Variante 3
Art.-Nr. 52833-wp

Die Polyester Pooltreppe lässt sich ideal mit den Edelstahl Griffbögen oder Handlauf kombinieren und bietet Ihnen einen sicheren Einstieg in Ihren Pool.
Weitere Informationen Seite 167.



POOLUMRANDUNG

Der Blickfang im Garten.



Naturstein für Pool und Garten

Exzellenter Look mit klassisch elegantem Flair

Der Beckenrandstein ist der krönende Abschluss Ihres Schwimmbades. Der Beckenrand sollte vor allem rutschfest und frostsicher sein. Wir bieten qualitativ hochwertige Schwimmbeckenrandsteine aus Granit und Marmor in unterschiedlichsten Ausführungen und zum attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis.

Setzen Sie Akzente mit den TRENDGRANIT Beckenrandsteinen. Die Variation der Granitplatten reicht von relativ grobkristalliger bis hin zu sehr feiner Musterung und Maserung.

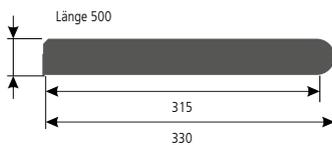
Naturstein

Als Naturstein bezeichnet man in der Natur vorkommende Steine. Die in Europa verwendeten Natursteine stammen meist aus China, Indien, Brasilien, Spanien, Italien und der Türkei. Natursteine haben eine hohe Rohdichte, Festigkeit und Wärmeleitfähigkeit. Die meisten Natursteine sind widerstandsfähig gegenüber Witterungen und chemischen Einflüssen. Natursteine lassen sich nach ihrer wirtschaftlichen Definition in drei Gruppen einteilen. Hierbei unterscheidet man zwischen Erstarrungsgestein, Ablagerungsgestein und Umwandlungsgestein.

POOLUMRANDUNG NATURSTEIN

flache Ausführung mit abgerundeter Innenseite

Maßangaben ca. in Millimeter.



	Art.-Nr.	Größe in cm	Bezeichnung	ohne Schwallkante	Farbe G684
Rechteckbecken	55060-n-684	600 x 300	-	✓	✓
	55065-n-684	700 x 350	-	✓	✓
	55070-n-684	800 x 400	-	✓	✓
Einzelsteine	55080-n-684	50 x 33 x 3	Gerader Stein	✓	✓
	55081-n-684	55 x 55 x 3	Eckstein	✓	✓

Frachtkosten ab Herstellerwerk, Trend Pool inkl. Spezial-Holzverpackung (je Beckenrandstein-Set) Lieferzeit ca. 2 - 3 Wochen

HINWEIS:

Geringe Farbabweichungen, Maßschwankungen und Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche sind bei diesem Produkt unvermeidlich. Diese Abweichungen stellen jedoch keinen Mangel bzw. Anspruch auf Ersatzlieferung dar. Durch entsprechendes Verlegen können Unebenheiten ausgeglichen werden. Alle Sets müssen bauseits angepasst werden. Alle Maße sind Circa-Maße.

POOLUMRANDUNG Naturstein Granit/Basalt



Naturstein für Pool und Garten

Exzellenter Look mit klassisch elegantem Flair

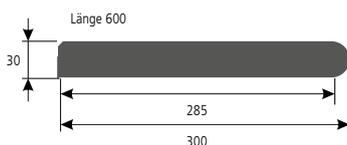
Der Beckenrandstein ist der krönende Abschluss Ihres Schwimmbades. Der Beckenrand sollte vor allem rutschfest und frostsicher sein. Wir bieten qualitativ hochwertige Schwimmbeckenrandsteine aus Granit und Marmor in unterschiedlichsten Ausführungen und zum attraktiven Preis-Leistungsverhältnis.

Setzen Sie Akzente mit den TRENDGRANIT Beckenrandsteinen. Die Variation der Granitplatten reicht von relativ grobkristalliger bis hin zu sehr feiner Musterung und Maserung.

POOLUMRANDUNG NATURSTEIN

flache Ausführung mit abgerundeter Innenseite

Maßangaben in Millimeter.



Frachtkosten ab Herstellerwerk, Scandi Roc inkl. Spezial-Holzverpackung (je Beckenrandstein-Set) Lieferzeit ca. 2-3 Wochen

Naturstein

Als Naturstein bezeichnet man in der Natur vorkommende Steine. Die in Europa verwendeten Natursteine stammen meist aus China, Indien, Brasilien, Spanien, Italien und der Türkei. Natursteine haben eine hohe Rohdichte, Festigkeit und Wärmeleitfähigkeit. Die meisten Natursteine sind widerstandsfähig gegenüber Witterungen und chemischen Einflüssen. Natursteine lassen sich nach ihrer wirtschaftlichen Definition in drei Gruppen einteilen. Hierbei unterscheidet man zwischen Erstarrungsgestein, Ablagerungsgestein und Umwandlungsgestein.



HINWEIS:

Geringe Farbabweichungen, Maßschwankungen und Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche sind bei diesem Produkt unvermeidlich. Diese Abweichungen stellen jedoch keinen Mangel bzw. Anspruch auf Ersatzlieferung dar. Durch entsprechendes Verlegen können Unebenheiten ausgeglichen werden. Alle Sets müssen bauseits angepasst werden. Alle Maße sind Circa-Maße.



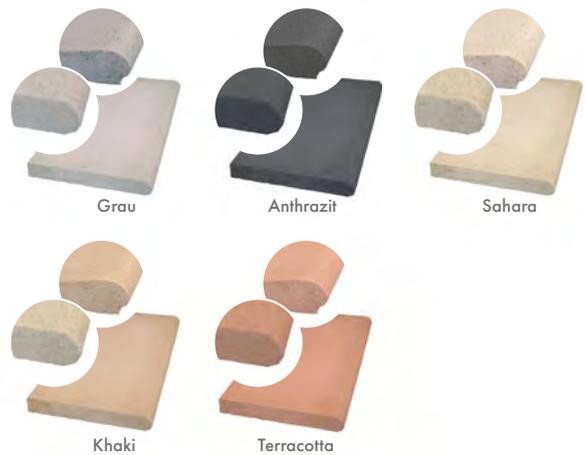
	Farbe Mountain Grey	Farbe Mountain Black	Farbe Soft Sand	Farbe Baltic Light Grey	
Rundbecken	Größe in cm	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.	
	Ø 320	55000-n-mg	55000-n-mb	55000-n-ss	55000-n-blg
	Ø 350	55005-n-mg	55005-n-mb	55005-n-ss	55005-n-blg
	Ø 400	55010-n-mg	55010-n-mb	55010-n-ss	55010-n-blg
	Ø 420	55015-n-mg	55015-n-mb	55015-n-ss	55015-n-blg
	Ø 450	55020-n-mg	55020-n-mb	55020-n-ss	55020-n-blg
	Ø 500	55025-n-mg	55025-n-mb	55025-n-ss	55025-n-blg
Ø 600	55030-n-mg	55030-n-mb	55030-n-ss	55030-n-blg	
Ovalbecken	490 x 300	55035-n-mg	55035-n-mb	55035-n-ss	55035-n-blg
	530 x 320	55040-n-mg	55040-n-mb	55040-n-ss	55040-n-blg
	623 x 360	55045-n-mg	55045-n-mb	55045-n-ss	55045-n-blg
	737 x 360	55050-n-mg	55050-n-mb	55050-n-ss	55050-n-blg
	800 x 400	55055-n-mg	55055-n-mb	55055-n-ss	55055-n-blg
Rechteckbecken	500 x 300	55057-n-mg	55057-n-mb	55057-n-ss	55057-n-blg
	600 x 300	55060-n-mg	55060-n-mb	55060-n-ss	55060-n-blg
	700 x 350	55065-n-mg	55065-n-mb	55065-n-ss	55065-n-blg
	800 x 400	55070-n-mg	55070-n-mb	55070-n-ss	55070-n-blg

POOLUMRANDUNG Scandi Roc

Minimalistisch. Stilsicher. Gerade.

Die Randsteine besitzen alle Eigenschaften, um ihrer Aufgabe als Poolumrandung gerecht zu werden. Durch ihre gerade Ausführung ergibt sich die ideale Möglichkeit für entspanntes Relaxen direkt am Poolrand.

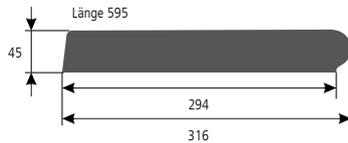
Die Randsteine bestehen aus Beton, wodurch sie extreme Temperaturschwankungen ausgleichen können. Somit sind sie nicht nur gegen Hitze, sondern auch gegen Frost beständig. Der gegossene Betonstein hat zudem eine natürliche, rutschsichere Oberfläche.



POOLUMRANDUNG OHNE SCHWALLKANTE

flache Ausführung mit abgerundeter Innenseite

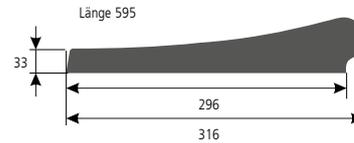
Maßangaben in Millimeter



POOLUMRANDUNG OHNE SCHWALLKANTE

geschwungene Ausführung mit abgerundeter Innenseite

Maßangaben in Millimeter



Größe in cm	Beckenform	Beckenform		Farbe				
		mit Schwallkante	ohne Schwallkante	Grau	Anthrazit	Sahara	Khaki	Terracotta
Ø 320	○	Art.-Nr. 55000-s-f	Art.-Nr. 55000-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 350	○	Art.-Nr. 55005-s-f	Art.-Nr. 55005-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 400	○	Art.-Nr. 55010-s-f	Art.-Nr. 55010-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 420	○	Art.-Nr. 55015-s-f	Art.-Nr. 55015-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 450	○	Art.-Nr. 55020-s-f	Art.-Nr. 55020-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 500	○	Art.-Nr. 55025-s-f	Art.-Nr. 55025-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
Ø 600	○	Art.-Nr. 55030-s-f	Art.-Nr. 55030-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
490 x 300	◻	Art.-Nr. 55035-s-f	Art.-Nr. 55035-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
530 x 320	◻	Art.-Nr. 55040-s-f	Art.-Nr. 55040-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
623 x 360	◻	Art.-Nr. 55045-s-f	Art.-Nr. 55045-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
737 x 360	◻	Art.-Nr. 55050-s-f	Art.-Nr. 55050-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
800 x 400	◻	Art.-Nr. 55055-s-f	Art.-Nr. 55055-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
500 x 300	◻	Art.-Nr. 55057-s-f	Art.-Nr. 55057-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
600 x 300	◻	Art.-Nr. 55060-s-f	Art.-Nr. 55060-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
700 x 350	◻	Art.-Nr. 55065-s-f	Art.-Nr. 55065-g-f	✓	✓	✓	✓	✓
800 x 400	◻	Art.-Nr. 55070-s-f	Art.-Nr. 55070-g-f	✓	✓	✓	✓	✓

HINWEIS:

Geringe Farbabweichungen, Maßschwankungen und Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche, insbesondere kleinere Löcher (Luft einschüsse), sind bei diesem Produkt unvermeidlich. Diese Abweichungen stellen jedoch keinen Mangel bzw. Anspruch auf Ersatzlieferung dar. Durch entsprechendes Verlegen können Unebenheiten ausgeglichen werden. Alle Sets müssen bauseits angepasst werden. Alle Maße sind Circa-Maße.

Bordo Toro – sandgestrahlt

Minimalistisch. Stilsicher. Gerade.

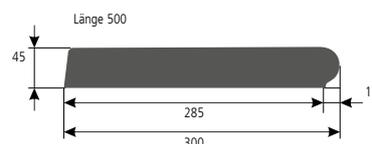
Das Material ist eine Mischung aus Zement und Marmor. Der Gesteinsaufbau gleicht extreme Temperaturschwankungen aus. Hitze im Sommer und Frost im Winter bringen die Beckenrandsteine nicht aus der Fassung. Die Oberfläche ist sandgestrahlt für mehr Rutschsicherheit.

Die BORDO TORO Beckenrandsteine verfügen über ein Frostschutz-Zertifikat.

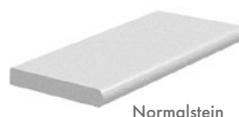
POOLUMRANDUNG BORDO TORO

flache Ausführung mit abgerundeter Innenseite

Maßangaben in Millimeter



	Farbe Weiß		Farbe Gelb, Rosa, Terracotta oder Grau	
	Größe in cm	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
Rundbecken	Ø 320	54828	55178	
	Ø 350	54829	55179	
	Ø 400	54830	55180	
	Ø 420	54835	55185	
	Ø 450	54840	55190	
	Ø 500	54845	55195	
	Ø 600	54850	55200	
Ovalbecken	490 x 300	54798	55153	
	530 x 320	54799	55154	
	623 x 360	54800	55155	
	737 x 360	54805	55160	
	800 x 400	54810	55165	
Rechteckbecken	500 x 300	55215	55125	
	600 x 300	55220	55130	
	700 x 350	55225	55132	
	800 x 400	55230	55135	
Treppenanlagen	Innenbreite 200 cm, Radius 100 cm	55239	55144	
	Innenbreite 250 cm, Radius 125 cm	55240	55145	
	Innenbreite 300 cm, Radius 150 cm	55245	55148	



Normalstein



Außenecke 90°



Radiumstein



Innenecke 270°

Art.-Nr.	Einzelsteinart	Außenmaß in cm	Radius	Farbe
54680	Normalstein	50 x 30	-	☑
54685	Außenecke 90°	40 x 40	-	☑
54695	Radiumstein	-	nach Angabe	☑
54690	Innenecke 270°	38 x 38	-	☑

Alle Einzelsteine in Farbe Weiß. Farbige auf Anfrage.

Frachtkosten ab Herstellerwerk Italien, Carobbio inkl. Spezial-Holzverpackung (je Beckenrandstein-Set)

HINWEIS:

Geringe Farbabweichungen, Maßschwankungen und Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche, insbesondere kleinere Löcher (Luft einschüsse), sind bei diesem Produkt unvermeidlich. Diese Abweichungen stellen jedoch keinen Mangel bzw. Anspruch auf Ersatzlieferung dar. Durch entsprechendes Verlegen können Unebenheiten ausgeglichen werden. Alle Sets müssen bauseits angepasst werden. Alle Maße sind Circa-Maße.

POOLUMRANDUNG Carobbio

Bordo Standard – sandgestrahlt

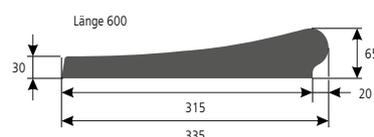
Grobporig und griffig

Das Material ist eine Mischung aus Zement und Marmor (80 %). Der Gesteinsaufbau gleicht extreme Temperaturschwankungen aus. Hitze im Sommer und Frost im Winter bringen die Beckenrandsteine nicht aus der Fassung. Die Oberfläche ist sandgestrahlt für mehr Rutschsicherheit.

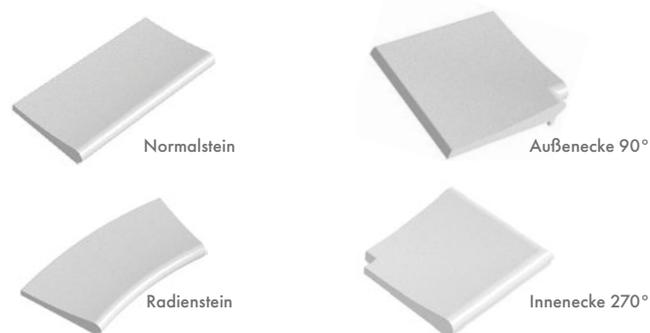
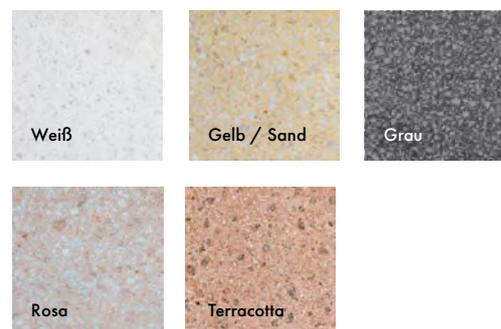
Die BORDO STANDARD Beckenrandsteine verfügen über ein Frostschutz-Zertifikat.

POOLUMRANDUNG BORDO STANDARD mit Schwallkante

Maßangaben in Millimeter



	Farbe Weiß	Farbe Gelb, Rosa, Terracotta oder Grau
Rundbecken	Größe in cm	Art.-Nr.
	Ø 320	54963
	Ø 350	54964
	Ø 400	54965
	Ø 420	54970
	Ø 450	54975
	Ø 500	54980
	Ø 600	54985
Ovalbecken	490 x 300	54937
	530 x 320	54939
	623 x 360	54940
	737 x 360	54945
	800 x 400	54950
Rechteckbecken	500 x 300	54150
	600 x 300	54155
	700 x 350	54160
	800 x 400	54165
Treppenanlagen	Innenbreite 200 cm, Radius 100 cm	54174
	Innenbreite 250 cm, Radius 125 cm	54175
	Innenbreite 300 cm, Radius 150 cm	54180



Art.-Nr.	Einzelsteinart	Außenmaß in cm	Radius	Farbe
54600	Normalstein	60 x 33,5	-	▼
54605	Außenecke 90°	39 x 39	-	▼
54615	Radienstein	-	nach Angabe	▼
54610	Innenecke 270°	37 x 37	-	▼

Alle Einzelsteine in Farbe Weiß. Farbige auf Anfrage.

Frachtkosten ab Herstellerwerk Italien
inkl. Spezial-Holzverpackung (je Beckenrandstein-Set)

HINWEIS:

Geringe Farbabweichungen, Maßschwankungen und Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche, insbesondere kleinere Löcher (Luft einschüsse), sind bei diesem Produkt unvermeidlich. Diese Abweichungen stellen jedoch keinen Mangel bzw. Anspruch auf Ersatzlieferung dar. Durch entsprechendes Verlegen können Unebenheiten ausgeglichen werden. Alle Sets müssen bauseits angepasst werden. Alle Maße sind Circa-Maße.

Bordo Expo

Grobporig und griffig

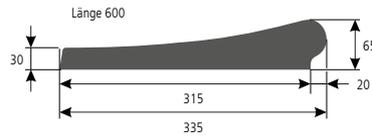
Das Material ist eine Mischung aus Zement und Marmor (80 %). Der Gesteinsaufbau gleicht extreme Temperaturschwankungen aus. Hitze im Sommer und Frost im Winter bringen die Beckenrandsteine nicht aus der Fassung.

Die BORDO EXPO Beckenrandsteine verfügen über ein Frostschutz-Zertifikat.

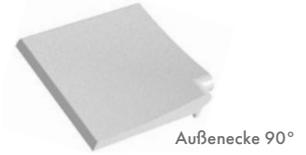
POOLUMRANDUNG BORDO EXPO

mit Schwallkante

Maßangaben in Millimeter



	Farbe Weiß	
Rundbecken	Größe in cm	Art.-Nr.
	Ø 320	54947
	Ø 350	54948
	Ø 400	54949
	Ø 420	54951
	Ø 450	54952
	Ø 500	54953
Ovalbecken	490 x 300	54941
	530 x 320	54942
	623 x 360	54943
	737 x 360	54944
	800 x 400	54946
Rechteckbecken	500 x 300	54960
	600 x 300	54958
	700 x 350	54959
	800 x 400	54961
Treppenanlagen	Innenbreite 200 cm, Radius 100 cm	54955
	Innenbreite 250 cm, Radius 125 cm	54956
	Innenbreite 300 cm, Radius 150 cm	55245



Art.-Nr.	Einzelsteinart	Außenmaß in cm	Radius	Farbe
54680	Normalstein	60 x 33,5	-	✓
54685	Außenecke 90°	39 x 39	-	✓
54695	Radenstein	-	nach Angabe	✓
54690	Innenecke 270°	37 x 37	-	✓

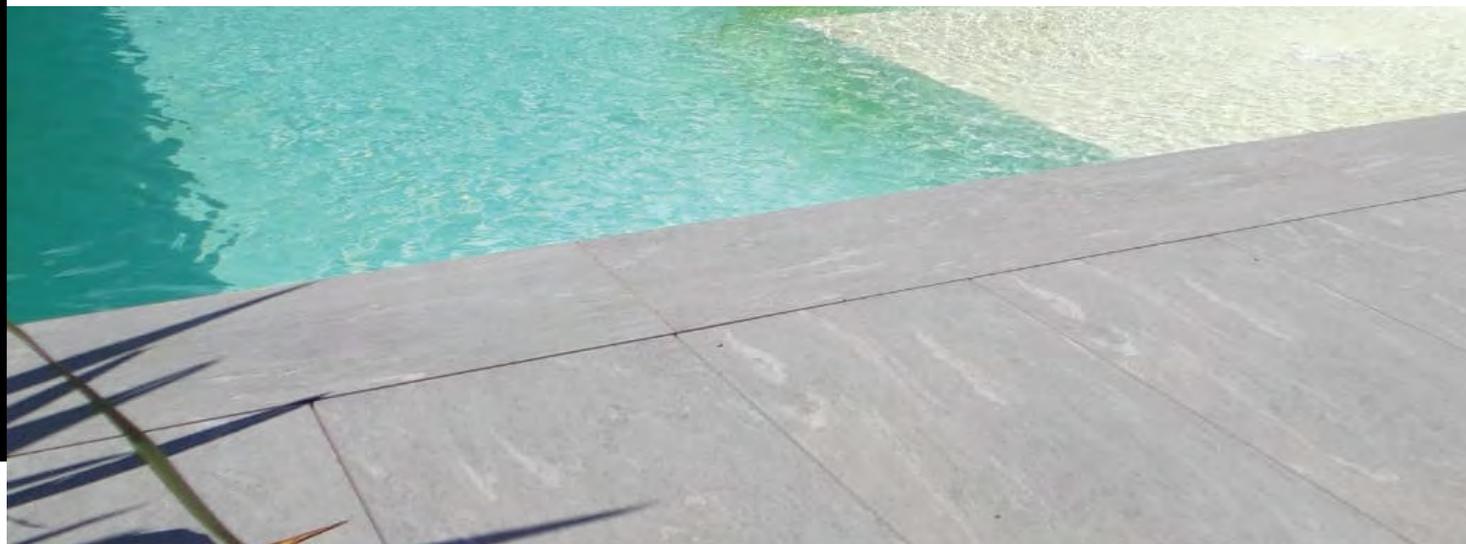
Alle Einzelsteine in Farbe Weiß. Farbig auf Anfrage.

Frachtkosten ab Herstellerwerk Italien
inkl. Spezial-Holzverpackung (je Beckenrandstein-Set)

HINWEIS:

Geringe Farbabweichungen, Maßschwankungen und Unregelmäßigkeiten in der Oberfläche, insbesondere kleinere Löcher (Luft einschließen), sind bei diesem Produkt unvermeidlich. Diese Abweichungen stellen jedoch keinen Mangel bzw. Anspruch auf Ersatzlieferung dar. Durch entsprechendes Verlegen können Unebenheiten ausgeglichen werden. Alle Sets müssen bauseits angepasst werden. Alle Maße sind Circa-Maße.

POOLUMRANDUNG Mediterana Line



Diese neue Linie aus gesintertem Stein ist für alle Außenbereiche geeignet. Verfügbar in verschiedenen Farben und Größen, hat diese Linie eine ästhetische Optik, die dem Naturstein sehr nah ist. Farbliche Varianz und dezente Unterschiede untermalen die Schönheit und die Eleganz der beliebtesten Stein-Materialien.

R11

ANTIRUTSCH



SCHIMMEL- UND MOOSBESTÄNDIG



EINFACH ZU REINIGEN



GERINGERE WASSER-ABSORBIERUNG



KEINE BEHANDLUNG NÖTIG



TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIG



SCHMUTZ-ABWEISEND



CHEMIEBESTÄNDIG



FROSTBESTÄNDIG

Randsteinvarianten



Standard: Randstein mit abgerundeter Innenseite



Optional: Randstein mit Zahnkante



Zuschnitt gerade

Anschlussfliese



Sand



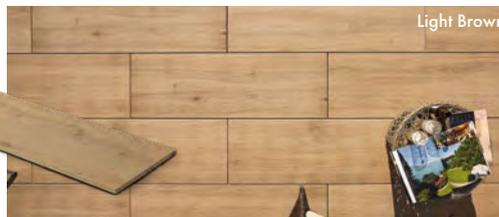
Light Grey



Dark Grey



Dark Brown



Light Brown

AUF ANFRAGE

Länge der Kante kann individuell bestimmt werden.

05

Poolumrandung



Maßangaben Randstein
weitere Maße auf Anfrage



Jedes Breitenmaß individuell auf Anfrage herstellbar.

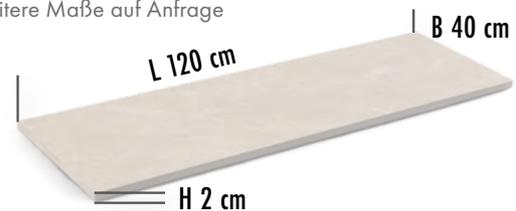
Art.-Nr.	Größe in cm	Farbe	Randsteinvariante abgerundet (Abbildung 1)	Randsteinvariante Zahnkante (Abbildung 2)	Anschlussfliese
55745-s	500 x 300	☺	✓	-	-
55745-hg	500 x 300	☹	✓	-	-
55745-dg	500 x 300	☹	✓	-	-
55745-db	500 x 300	☹	✓	-	-
55745-hb	500 x 300	☺	✓	-	-

Art.-Nr.	Größe in cm	Farbe	Randsteinvariante abgerundet (Abbildung 1)	Randsteinvariante Zahnkante (Abbildung 2)	Anschlussfliese
55760-s	800 x 400	☺	✓	-	-
55760-hg	800 x 400	☹	✓	-	-
55760-dg	800 x 400	☹	✓	-	-
55760-db	800 x 400	☹	✓	-	-
55760-hb	800 x 400	☺	✓	-	-

55750-s	600 x 300	☺	✓	-	-
55750-hg	600 x 300	☹	✓	-	-
55750-dg	600 x 300	☹	✓	-	-
55750-db	600 x 300	☹	✓	-	-
55750-hb	600 x 300	☺	✓	-	-

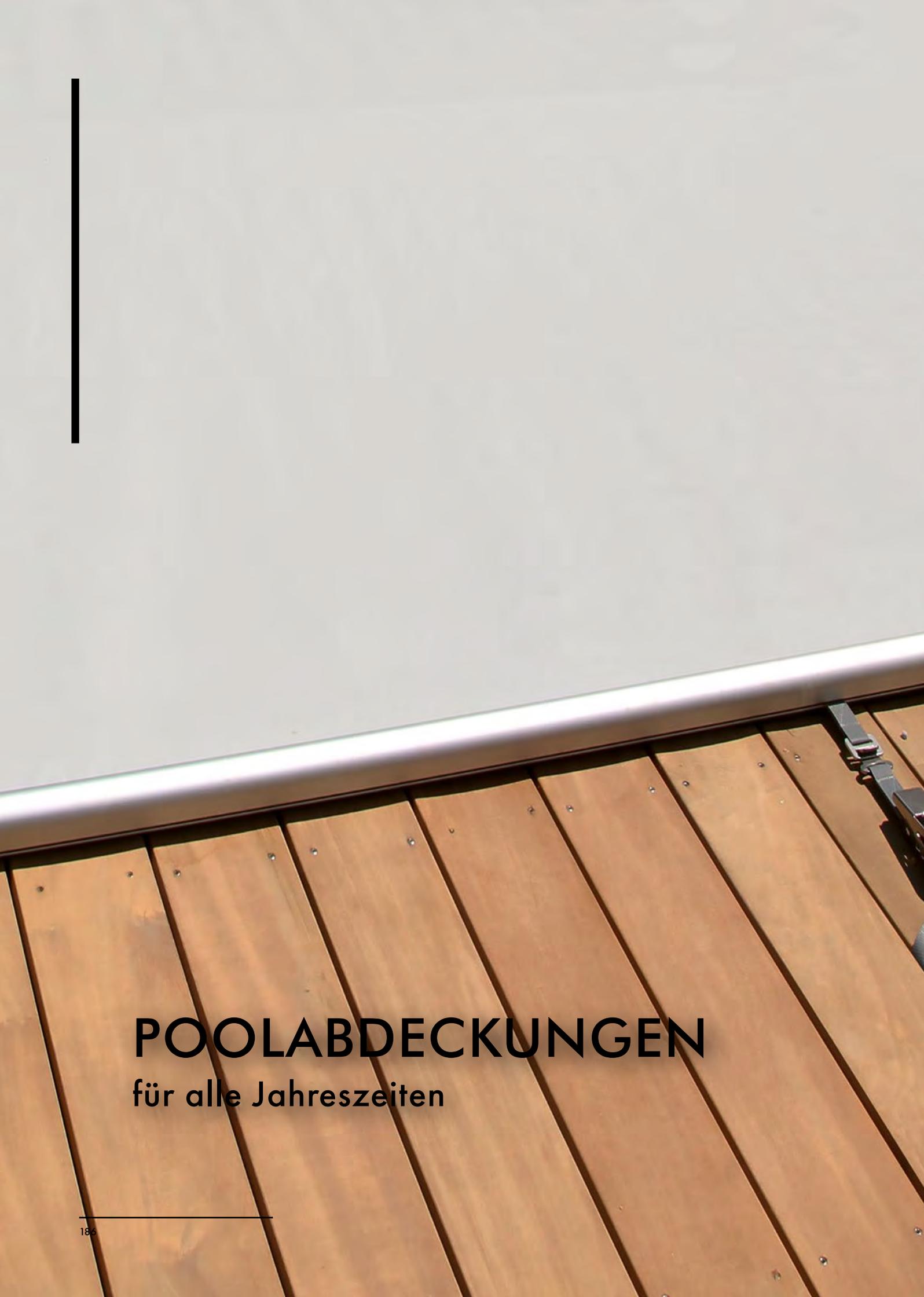
Frachtkosten ab Herstellerwerk Italien
inkl. Spezial-Holzverpackung (je Beckenrandstein-Set)

Maßangaben Fliese
weitere Maße auf Anfrage



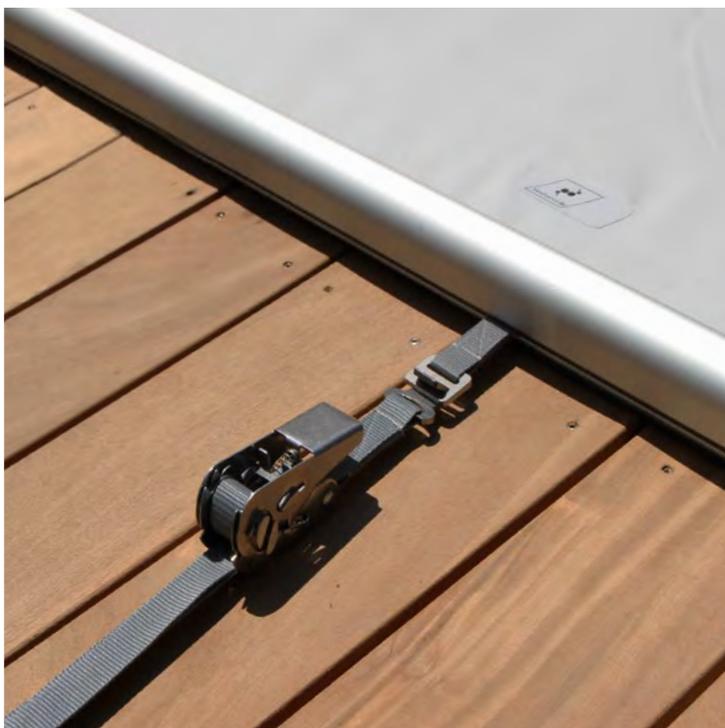
55755-s	700 x 350	☺	✓	-	-
55755-hg	700 x 350	☹	✓	-	-
55755-dg	700 x 350	☹	✓	-	-
55755-db	700 x 350	☹	✓	-	-
55755-hb	700 x 350	☺	✓	-	-

Anschlussfliese und Randsteinvariante Zahnkante auf Anfrage.



POOLABDECKUNGEN
für alle Jahreszeiten

Ob Frühling, Sommer, Herbst oder Winter – eine passende Abdeckung für Ihren Pool ist einfach ein Muss! Denn sie ist nicht nur ein perfekter Schutz gegen Schmutz, herabfallende Blätter, Frostschäden, schnelle Abnutzung, Verfärbungen – sondern das Poolwasser hält sich durch die Sonneneinstrahlung auch schön warm und die Auskühlung / Verdunstung wird verringert. Davon abgesehen sparen Sie sich Zeit und Geld für aufwendige Reinigungsarbeiten und Pflegemittel. Die Sicherheit ist natürlich nicht zu vergessen!

**SICHERHEITSHINWEISE**

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.

SOLARFOLIE GeoBubble™



GeoBubble™ – Mehr als eine Poolabdeckung

Die GeoBubble™-Technologie ist ein patentiertes Blasendesign für ein optimiertes Poolabdeckungsmaterial. Es wurde wissenschaftlich entwickelt, um die erwartete Lebensdauer des Materials um bis zu 25 % zu verlängern. Zudem sorgt es für eine möglichst lange Lebensdauer Ihrer Poolabdeckung, um die Wasserressourcen zu schonen. Gleichzeitig senkt es den Energie- und Wasserpflegetelverbrauch für die Wartung Ihres Pools.

- eine um 25 % erhöhte Materiallebensdauer
- speziell für die extremen Schwimmbadbedingungen entwickelt
- entwickelt in Zusammenarbeit mit zwei britischen Universitäten
- sparen Sie Geld und Zeit und reduzieren Sie den CO₂-Ausstoß Ihres Pools
- erhältlich in verschiedenen Standard- und Hochleistungsmaterialien



Warum sollte ich meinen Pool abdecken?

VORTEILE EINE POOLABDECKUNG

Unsere Materialien reduzieren Wasserverluste durch Verdunstung, indem sie als Hindernis zwischen der Wasseroberfläche und der Atmosphäre wirken. Durch einfaches Abdecken des Schwimmbeckens mit dem Material wird die Verdunstung um über 98 % reduziert, was zur Schonung der Wasserressourcen und zu erhöhten Temperaturen im Schwimmbecken führt, wodurch Wasser gespart und die Verdunstungskühlung verhindert wird.

WÄRMERÜCKHALTUNG

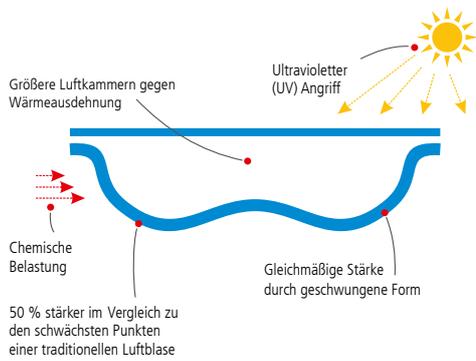
Das einzigartige Profil der Geobubble™ Abdeckung bietet sowohl einen exzellenten Auftrieb als auch einen isolierenden Luftspalt, um den Wärmegewinn zu optimieren.

TEMPERATURERHÖHUNG

GeoBubble™-Solarabdeckungen tragen zur Erhöhung der Beckenwassertemperatur bei und halten die gewonnene Wärme im Pool. Die Abdeckung wirkt als Verdunstungsbarriere

SCHMUTZKONTROLLE

Das Abdecken Ihres Pools verhindert das direkte Eindringen von Schmutz, Blättern, Insekten und anderen Fremdkörpern in den Pool, sorgt damit für ein sauberes und angenehmes Schwimmklima und vermindert den Bedarf an Wasserpflegetmitteln.



- einzigartiges und patentiertes Design: 2 miteinander verbundene Luftblasen formen eine große Hohlkammer
- das neue Noppendesign sorgt für eine gleichmäßige Materialstärke und verhindert scharfe Kanten
- keine Belastungspunkte wegen der glatt untereinander verbundenen Kurven
- an der dünnsten Blasenstelle ist das Material gegenüber herkömmlichen Luftpolsterfolien um bis zu 50 % stärker
- erhöhte Widerstandsfähigkeit gegen UV-Strahlen und chemischer Belastung

SOLARFOLIEN

	Art.-Nr.	Bezeichnung	Zuschnitt
Rundbecken	41705-gb	Sommerabdeckplane Rund Ø 350 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig
	41711-gb	Sommerabdeckplane Rund Ø 420 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig
	41714-gb	Sommerabdeckplane Rund Ø 450 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig
	41717-gb	Sommerabdeckplane Rund Ø 500 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig
Ovalbecken	41765-gb	Sommerabdeckplane Oval 490 x 300 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig
	41768-gb	Sommerabdeckplane Oval 530 x 320 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig
	41771-gb	Sommerabdeckplane Oval 623 x 360 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig
	41780-gb	Sommerabdeckplane Oval 800 x 400 cm 400µ Geo Bubble™	rechteckig

SOLARFOLIEN RECHTECKBECKEN

Ausführung siehe Sonderanfertigung Exklusiv (Ohne Schwimmrohr)

Art.-Nr.	Bezeichnung
41786-gb	Sommerabdeckplane Rechteck 500 x 300 cm 400µ Geo Bubble™
41788-gb	Sommerabdeckplane Rechteck 600 x 300 cm 400µ Geo Bubble™
41790-gb	Sommerabdeckplane Rechteck 700 x 350 cm 400µ Geo Bubble™
41791-gb	Sommerabdeckplane Rechteck 800 x 400 cm 400µ Geo Bubble™

SOLARFOLIEN HOLZPOOLS

Art.-Nr.	Holzpoolmodell
41795-gb	Achteck Modell 1 400 x 400 cm
41796-gb	Achteck Modell 2 470 x 470 cm
41798-gb	Achteck Modell 3 491 x 491 cm
41797-gb	Achteck Modell 4 610 x 400 cm
41799-gb	Achteck Modell 5 650 x 350 cm
41794-kp	Quadrat Kidspool 220 x 220 cm
41794-p1	Rechteck Pool 1 320 x 350 cm
41794-p2	Rechteck Pool 2 440 x 350 cm
41794-p3	Rechteck Pool 3 530 x 350 cm

Zuschnitt bei allen Solarplanen rechteckig.
Geo Bubble™ für Holzpools muss bauseits zugeschnitten werden.

SOLARFOLIE GeoBubble™ – Sonderanfertigungen

AUSFÜHRUNG SONDERANFERTIGUNG



Basic

Rechteckiger Zuschnitt auf gewünschtes Becken- bzw. Planenmaß, ohne Randverstärkung und ohne Ösen.



Premium

Wie Basic + Hohlraum für Schwimmrohr, Zugschlaufe, Leine, Ösen und Leiterschnitt. Zugschlaufe: 4 m Gesamtlänge.



Exklusiv

Wie Premium + Randverstärkung an den geraden Seiten.

Art.-Nr.	Bezeichnung
41910-gb	Sonderanfertigung Geo Bubble™ Sommerabdeckplane 400µ Blau BASIC
41912-gb	Sonderanfertigung Geo Bubble™ Sommerabdeckplane 400µ Blau PREMIUM
41914-gb	Sonderanfertigung Geo Bubble™ ISO Solarplane 400µ Blau EXCLUSIV
41915-gb	Schwimmrohr zu Sonderanfertigung Iso Solar Geo Bubble™ bis 4 m Beckenbreite

SOLARFOLIE GeoBubble™ – Zubehör



Ösen mit Dichtung
Art.-Nr. 41994



Befestigungsset
Art.-Nr. 41640-a

Art.-Nr.	Bezeichnung
41792	Schwimmrohr bis 4 Meter Beckenbreite zu Iso Solar Abdeckung mit Schlaufe
41640-a	Befestigungsbänder für Aufrollvorrichtungen - Abdeckungen pro St.
41994	Solarplane ISO PVC-Ösenbefestigung inkl. Dichtung 10-er Set Blau

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.



Ein funktionelles und bewährtes Produkt mit entscheidenden Vorteilen!

Die Solarfolien nutzen die kostenlose Energie der Sonnenstrahlen. Somit kann das Wasser tagsüber zusätzlich aufgewärmt, nachts Wärmeverluste verhindert und Ihre Badesaison verlängert werden. Zudem vermindern sie die Verdunstung des Wassers und ermöglicht eine tatsächliche Einsparung an Aufbereitungsmitteln.

Iso Solar besteht aus blauem, wabenförmigem, UV-schutzbeschichtetem Polyethylen mit einer optimalen Stärke von 400 Mikron, was einem Flächengewicht von ca. 360 g/m^2 (+/-5 %) entspricht.

Die richtige Verlegung der Abdeckung

Noppen der Folie direkt auf die Wasseroberfläche legen, die glatte Seite zeigt nach oben.

Produktionshinweis

Die maximale maschinelle Produktionsbreite der Solarfolien liegt bei 260 cm. Bei allen Planen breiter als 260 cm werden zwei Bahnen aneinander geschweißt. Diese Schweißnaht stellt jedoch keinen Mangel bzw. Anspruch auf Ersatzlieferung dar und ist kein Reklamationsgrund.



SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.

SOLARFOLIE Randverstärkt

SOLARFOLIEN

	Art.-Nr.	Beckengröße in cm
Rundbecken	41705-rv	Ø 350
	41711-rv	Ø 420
	41714-rv	Ø 450
	41717-rv	Ø 500
Ovalbecken	41765-rv	490 x 300
	41768-rv	530 x 320
	41771-rv	623 x 360
	41780-rv	800 x 400
Rechteckbecken	41788-rv	600 x 300
	41790-rv	700 x 350
	41791-rv	800 x 400

SOLARFOLIEN HOLZPOOLS

Art.-Nr.	Holzpoolmodell
41795-rv	Achteck Modell 1 400 x 400 cm
41796-rv	Achteck Modell 2 470 x 470 cm
41797-rv	Achteck Modell 4 610 x 400 cm
41793-rv	Quadrat Kidspool 220 x 220 cm
41798-rv	Rechteck Pool 1 320 x 350 cm
41799-rv	Rechteck Pool 2 440 x 350 cm
41794-rv	Rechteck Pool 3 530 x 350 cm

SOLARFOLIE Randverstärkt – Zubehör



Ösen mit Dichtung
Art.-Nr. 41994



Befestigungsset
Art.-Nr. 41640-a

Art.-Nr.	Bezeichnung
41792	Schwimmrohr bis 4 Meter Beckenbreite zu Iso Solar Abdeckung mit Schlaufe
41640-a	Befestigungsbänder für Aufrollvorrichtungen - Abdeckungen pro St.
41994	Solarplane ISO PVC-Ösenbefestigung inkl. Dichtung 10-er Set Blau

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.

SOLARFOLIE Aufrollvorrichtung

06

Aufrollvorrichtung für Solarfolien

Aufrollvorrichtungen sind besonders von Vorteil, wenn die Solarfolie zu groß und somit zu unhandlich wird. Für nahezu jede Einbausituation gibt es das passende Aufrollsystem.

Handhabung

Die Handhabung ist denkbar einfach: befestigen Sie die Aufrollvorrichtung (je nach Ausführung) an Beckenrand/-wand oder sorgen Sie für einen ausreichend stabilen Stand

- befestigen Sie die Solarfolie mittels Montagebändern an der Welle der Aufrollvorrichtung
- drehen Sie die Handkurbel so lange, bis der Pool auf- oder abgedeckt ist.

Info

- Belastbarkeit: ausgelegt für Planen mit 400µ bis 8 x 4 m
- ausschließlich mit Solarplanen zu verwenden
- Standfüße aus hochglanzpoliertem Edelstahl
- Handkurbel aus glasfaserverstärktem Kunststoff

Technische Daten

- Durchmesser der Wellen ca. 85 mm, Länge ca. 150 cm
- 3-teiliges, genutetes und eloxiertes Aluminiumteleskoprohr
- 3 Befestigungsgurte zur Sicherung der Abdeckplane

	Art.-Nr.	Länge in cm
Fixmontage	41620-430	260 - 430
	41620-570	410 - 570
	41620-690	530 - 690
Flexibel	41621-430	260 - 430
	41621-570	530 - 320
	41621-690	623 - 360
Fahrbar	41622-430	260 - 430
	41622-570	410 - 570
	41622-690	530 - 690
Wandmontage	41623-430	260 - 430
	41623-570	410 - 570
	41623-690	530 - 690
Höhenverstellbar	41624-430	260 - 430
	41624-570	410 - 570

AUSFÜHRUNGEN

Fixmontage

feste Montage an beiden Füßen

Flexibel

zwei mobile Standfüße

Fahrbar

ein mobiler Standfuß und einmal Räder

Wandmontage

zweimal feste Wandmontage

Höhenverstellbar

feste Montage an beiden Füßen
Höhenteleskop 52 – 82 cm

FIXMONTAGE



FLEXIBEL



FAHRBAR



WANDMONTAGE



HÖHENVERSTELLBAR



ROLLSCHUTZABDECKUNG Stangenabdeckung



SICHERHEITSABDECKUNG ROLLSCHUTZ

Die Rollabdeckung ist eine Sicherheitsabdeckung, welche der französischen Sicherheitsnorm NF P 90 308 entspricht. Sie wird über den kompletten Pool gerollt und liegt nur auf dem Beckenrand auf. Durch die Spannbänder wird die Abdeckung am Boden befestigt, wodurch bei starkem Wind ein Anheben der Abdeckung verhindert wird.

Die Rollschutzabdeckung besteht aus gewebeverstärkter PVC-Folie, welche in regelmäßigen Abständen mit Querstangen versehen ist. Diese Querträger liegen auf dem Poolrand auf und sorgen für die notwendige Stabilität.

Ein weiterer Vorteil der Pool-Sicherheitsabdeckung ist, dass man die Poolabdeckung das ganze Jahr über nutzen kann (durch optionale Wintergurte). Wie die Winterabdeckung deckt die Sicherheitsabdeckung den Pool blickdicht ab und reduziert so auch die Algenbildung im Winter.

GESCHWEISSTER SAUM

Der geschweißte Saum an den Längsseiten ist die Verbindung von 2 Folienschichten, die hochfrequent geschweißt werden und dient der Stabilisierung des längsseitigen Randes der Abdeckung.

GESCHWEISSTER KEDER

Der geschweißte Keder ist die Verbindung von 3 Materialschichten, die hochfrequent geschweißt werden. Dabei werden die Längsseiten noch stärker stabilisiert als beim normal geschweißten Saum.

Technische Parameter:

- PVC-beschichtetes, antibakterielles Polyestergewebe, 580 g/m²
- Plane ist UV-beständig
- Temperaturbeständigkeit von -30° bis +70°C
- hochfrequent verschweißter Rand oder Keder (außer Modell „Segment“)
- mittig gestanzte Regenabläufer zwischen den Trägerprofilen
- Trägerprofile aus eloxiertem Aluminium, Rohrabstand ca. 1,30 m
- Scheuerschutzplättchen auf Unterseite der Aluminiumprofile
- stufenlos über die Breite einstellbare Spanngurte im Anfangs-/Endrohr
- Ratschen für Spanngurte sind aus Edelstahl
- versenkbare Ankerstifte in einer Hülse Ø 10 mm aus Edelstahl
- Überstand Randauflage pro Schwimmbadseite mindestens 20 cm
- Überstand Randauflage Rollschutz „ExtraTop“ mind. 25 cm allseitig
- eine Handkurbel 3:1 (bis 45 m² Fertigmaß) ist im Montagesatz mit enthalten
- ab 46 m² Fertigmaß der Abdeckung ist die Handkurbel 7:1 im Montagesatz enthalten

VERFÜGBARE FARBEN

Sand	Blau	Hellgrau	Dunkelgrau	Grün	Vanilla
-s	-bl	-hg	-dg	-gr	-va

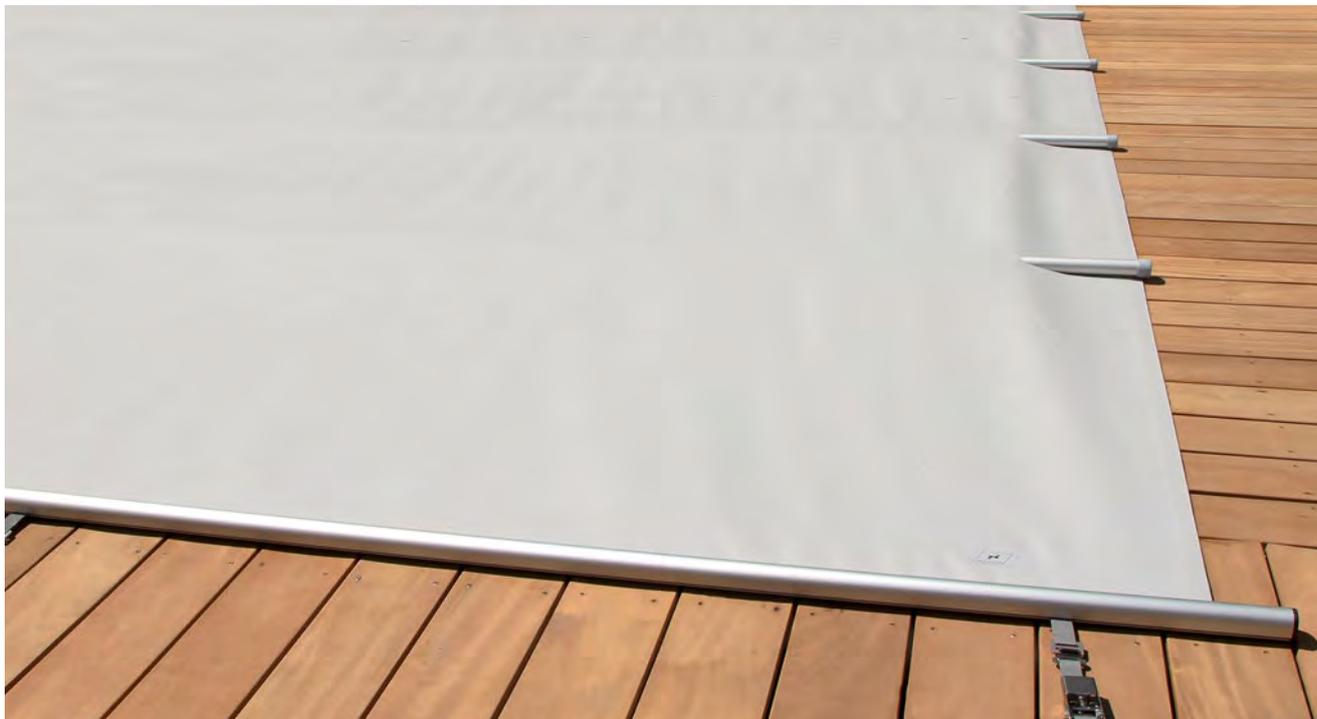
Frachtkosten ab Herstellerwerk nach Deutschland, Österreich und in die Beneluxländer

167,00 €

Bei Mehrfachbestellung: vergünstigte Frachtkosten bei Lieferung an eine Versandadresse

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschommen werden.



Bei der Variante Rollschutz „Standard“ liegen die Trägerrohre im Randbereich oberhalb der Plane und im mittleren Bereich unterhalb der Plane. Auf der Unterseite schützen zusätzlich angebrachte Scheuerschutzplättchen den Beckenrand.

Rollschutz „Standard“ inkl. Handkurbel und Befestigungs-Set für Stirnseiten.

ROLLSCHUTZABDECKUNG SONDERANFERTIGUNG

Farbcode aus der Tabelle auf Seite 194 entnehmen und hinter dem Bindestrich der Art.-Nr. ergänzen.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
42860-	Sonderanfertigung hochfrequent geschweißtem Saum
42865-	Sonderanfertigung hochfrequent geschweißtem Keder



ROLLSCHUTZABDECKUNG STANDARD

mit längsseitig hochfrequent geschweißtem Saum

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
42060	500 x 300	rechteckig	✓
42065	600 x 300	rechteckig	✓
42070	700 x 350	rechteckig	✓
42075	800 x 400	rechteckig	✓

ROLLSCHUTZABDECKUNG STANDARD

mit längsseitig hochfrequent geschweißtem Keder

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
42160	500 x 300	rechteckig	✓
42165	600 x 300	rechteckig	✓
42170	700 x 350	rechteckig	✓
42175	800 x 400	rechteckig	✓

ROLLSCHUTZABDECKUNG FÜR KIDS MINIPOOL

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
45050-KP	220 x 220	rechteckig	✓

ROLLSCHUTZABDECKUNG Segment



Bei der Variante Rollschutz „Segment“ können bei Bedarf die einzelnen Planenfelder ausgetauscht werden. Die Trägerrohre liegen sichtbar oberhalb der Plane. Zusätzlich schützen angebrachte Scheuerschutzplättchen den Beckenrand.

Rollschutz „Segment“ inkl. Handkurbel und Befestigungs-Set für Stirnseite

ROLLSCHUTZABDECKUNG SONDERANFERTIGUNG

Farbcode aus der Tabelle auf Seite 194 entnehmen und hinter dem Bindestrich der Art.-Nr. ergänzen.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
42870-	Sonderanfertigung hochfrequent geschweißtem Saum

ROLLSCHUTZABDECKUNG SEGMENT

mit längsseitig hochfrequent geschweißtem Saum

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
42260	500 x 300	rechteckig	✓
42265	600 x 300	rechteckig	✓
42270	700 x 350	rechteckig	✓
42275	800 x 400	rechteckig	✓



SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschommen werden.





Bei der Variante Rollschutz „Tube“ liegen die Trägerrohre über die gesamte Breite oberhalb der Plane und sind in einer Lasche eingeschweißt. Auf der Unterseite schützen zusätzlich angebrachte Scheuerschutzplättchen den Beckenrand.

Rollschutz „Tube“ inkl. Handkurbel und Befestigungs-Set für Stirnseiten

ROLLSCHUTZABDECKUNG SONDERANFERTIGUNG

Farbcode aus der Tabelle auf Seite 194 entnehmen und hinter dem Bindestrich der Art.-Nr. ergänzen.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
42875-	Sonderanfertigung hochfrequent geschweißtem Saum
42880-	Sonderanfertigung hochfrequent geschweißtem Keder

ROLLSCHUTZABDECKUNG TUBE

mit längsseitig hochfrequent geschweißtem Saum

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
42360	500 x 300	rechteckig	✓
42365	600 x 300	rechteckig	✓
42370	700 x 350	rechteckig	✓
42375	800 x 400	rechteckig	✓

ROLLSCHUTZABDECKUNG TUBE

mit längsseitig hochfrequent geschweißtem Keder

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
42460	500 x 300	rechteckig	✓
42465	600 x 300	rechteckig	✓
42470	700 x 350	rechteckig	✓
42475	800 x 400	rechteckig	✓



ROLLSCHUTZABDECKUNG ExtraTop



Bei der Variante „Extra Top“ liegen die Trägerrohre im gesamten Bereich unterhalb der Plane. Nur die Anfangs- und Endrohre am Beckenrand sind sichtbar. Auf der Unterseite schützen zusätzlich angebrachte Scheuerschutzplättchen den Beckenrand. Dieser exklusive Rollschutz ist ideal für Schwimmbäder mit flachen Rändern geeignet. Überstand Randauflage mind. 25 cm allseitig.

Rollschutz „ExtraTop“ inkl. Handkurbel und Befestigungs-Set für Stirnseiten.

ROLLSCHUTZABDECKUNG SONDERANFERTIGUNG

Farbcode aus der Tabelle auf Seite 194 entnehmen und hinter dem Bindestrich der Art.-Nr. ergänzen.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
42885-	Sonderanfertigung hochfrequent geschweißtem Saum
42890-	Sonderanfertigung hochfrequent geschweißtem Keder



SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.

ROLLSCHUTZABDECKUNG EXTRA TOP

mit längsseitig hochfrequent geschweißtem Saum

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
42660	500 x 300	rechteckig	✓
42665	600 x 300	rechteckig	✓
42670	700 x 350	rechteckig	✓
42675	800 x 400	rechteckig	✓

ROLLSCHUTZABDECKUNG EXTRA TOP

mit längsseitig hochfrequent geschweißtem Keder

Art.-Nr.	Beckengröße in cm	Form	Farbe Hellgrau
42760	500 x 300	rechteckig	✓
42765	600 x 300	rechteckig	✓
42770	700 x 350	rechteckig	✓
42775	800 x 400	rechteckig	✓



Abbildung Ausführung Extra Top

CABRIO DOME



DIE INNOVATIVE ÜBERDACHUNG

Mit wenigen Handgriffen verwandelt der Cabrio Dome Ihr Schwimmbecken in einen überdachten Pool. Durch die verschließbare Einstiegsöffnung gelangen Sie bequem ins Wasser. Das Zurückschlagen der Überdachung ermöglicht Ihnen ein ungetrübtes Baden unter der Sonne.

Die strapazierfähige, transparente Folie (0,4 mm stark) und das eloxierte Aluminiumgestell garantieren eine lange Lebensdauer. Nicht als Winterabdeckung geeignet.

Der Cabrio Dome wird bei freistehenden Becken an der Stahlwand verklemt und bei eingebauten Becken am Untergrund befestigt. Bohrungen an der Stahlwand sind nicht nötig. Die Klemmvorrichtung ist für Trend-Pool-Stahlwandbecken ausgelegt. Andere Ausführungen auf Anfrage möglich! Die max. Höhe beträgt bei den runden Modellen 145 cm (Ø 600 cm ca. 165 cm) und bei den ovalen ca. 165 cm.

Vorteile

- Durchschnittlich mehrere Grad wärmeres Wasser
- Verlängerung der Badesaison um Wochen
- Geringerer Verbrauch von Wasserpflegemitteln
- Schutz vor Verschmutzungen

Hinweise

- Bei eingebauten Becken mit Beckenrandsteinen muss das Maß Außenkante / Beckenrandsteine zugrunde gelegt werden.
- Der Leiterauschnitt ist bei Ovalformbecken serienmäßig in der Mitte der Längsseite, kein geänderter Ausschnitt möglich.
- Wenn der Cabrio Dome auf dem Boden montiert werden soll, muss dies separat mitbestellt werden.
- Befestigung für Handlauf bis 5 cm Breite und 3 cm Höhe

Art.-Nr.	Beckengröße in cm
45005	Ø 300 - 320
45010	Ø 350 - 360
45015	Ø 400 - 420
45020	Ø 450 - 460
45025	Ø 500
45026	Ø 550
45030	Ø 600

Art.-Nr.	Beckengröße in cm
45035	Ø 490 x 300
45036	Ø 525 - 530 x 320
45040	Ø 623 - 360
45045	Ø 737 - 360

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
45070	Einbau-Set Cabrio Dome 421

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.



AUFBLASBARE TREND-POOL-ABDECKPLANEN Professionell und in höchster Qualität gefertigt

Durch die aufgeblasene Abdeckplane bildet sich eine natürliche Kuppel, die Regen, Schnee, Schmutz, Laub, Tannennadeln und andere Verunreinigungen von Ihrem Poolwasser fernhält.

Das Luftpolster agiert als Wärmedämmung und durch den Einsatz von gewebeverstärktem PVC sind unsere Abdeckungen robust und pflegeleicht. Des Weiteren wird das Algenwachstum durch das lichtundurchlässige Gewebe gehemmt.

Die Planen sind reißfest, wasserfest, blickdicht und behalten auch bei großer Sonneneinstrahlung ihre Farbe. Alle Schweißnähte werden hochfrequent geschweißt. Verwendung im Winter und im Sommer möglich.

Ein weiterer Vorteil der Trend-Poolabdeckungen ist die hohe Material- und Verarbeitungsqualität. Zur Herstellung der Abdeckungen wird zertifiziertes und wetterfestes PVC-Planenmaterial mit einem Flächengewicht von 680 g/m² verwendet. Die Fertigung erfolgt nach modernsten Standards und garantiert eine hochwertige Qualität.

TECHNISCHE DATEN

- Trägergewebe: PES Beschichtungsmaterial: PVC
- Flächengewicht: 680 g/m²
- Dicke: ca. 0,55 mm
- Höchstzugkraft: (DIN 53354) 3300/2650 N/5 cm
- Weiterreißkraft K/S: (DIN 53363) 300/300 N
- Haftung: (DIN 53357) 110
- Temperaturresistenz: -30°C bis +70°C
- Brennverhalten: (DIN 75200) max. 100 mm/min
- Ventil: Sicherheitsventil mit Doppeldichtung
- Abgesenkte Tiefe: ca. 35 cm
- Randüberstand: 20 cm

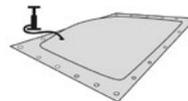
Einfache Montage

Zur korrekten Montage wird Folgendes benötigt:

- mindestens zwei erwachsene Personen
- Befestigungszubehör (an die örtlichen Gegebenheiten angepasst)
- Werkzeug für die Montage des Befestigungszubehörs (Hammer, Schere, Bohrer)
- Gebläse oder Luftpumpe mit passendem Adapter für den Ventilanschluss an der Poolabdeckung



Die gefaltete Poolplane auspacken und vollflächig auf einem festen Untergrund ausbreiten



Mit maximal 20 % Luft befüllen* und anschließend auf dem Pool positionieren



Nun die Poolplane so verspannen und rundum befestigen, dass nur die seitliche Abschweifung über dem Poolrand übersteht



Zum Schluss die noch benötigte Luft nachpumpen, bis die benötigte Form und der gewünschte Härtegrad erreicht sind

*HINWEIS: Bei zu hoher Luftmenge nimmt das Einkammersystem eine Kugelform an. Dadurch lässt sich die Poolabdeckung nicht mehr der Poolform anpassen.

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.

AUFBLASBARE POOLABDECKUNG



Pflege und Wartung

Pflege: Das Planenmaterial sollte mit einem säurefreien Reiniger gereinigt werden. Es wird nicht empfohlen, das Planenmaterial mit einem Hochdruckreiniger zu säubern.

Wartung: Sollten durch eine nicht ordnungsgemäße Nutzung der Poolabdeckung Löcher oder Risse in der Abdeckung auftreten, können diese mit einem Planenreparatur-Set repariert werden.



ZUBEHÖR IM SET ERHÄLTICH

Holzboden: Artikelnummer mit dem Zusatz „-holz-set“.
(z. B. 46000-hg-holz-set)

Boden aus Stein: Artikelnummer mit dem Zusatz „-stein-set“.
(z. B. 46000-hg-stein-set)



Zubehör Steinboden



Zubehör Holzboden

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.

Art.-Nr.	Beckenform	Größe	Farbe Hellgrau
46000-hg	○	Ø 200 cm	✓
46005-hg	○	Ø 250 cm	✓
46010-hg	○	Ø 300 cm	✓
46015-hg	○	Ø 350 cm	✓
46020-hg	○	Ø 360 cm	✓
46025-hg	○	Ø 370 cm	✓
46030-hg	○	Ø 400 cm	✓
46035-hg	○	Ø 450 cm	✓
46040-hg	○	Ø 500 cm	✓
46045-hg	○	Ø 550 cm	✓
46050-hg	○	Ø 600 cm	✓
46055-hg	○	Ø 650 cm	✓
46060-hg	○	Ø 700 cm	✓
46065-hg	○	Ø 750 cm	✓

46070-hg	◌	450 x 250 cm	✓
46075-hg	◌	450 x 300 cm	✓
46080-hg	◌	490 x 300 cm	✓
46085-hg	◌	530 x 320 cm	✓
46090-hg	◌	600 x 300 cm	✓
46095-hg	◌	600 x 320 cm	✓
46100-hg	◌	623 x 360 cm	✓
46105-hg	◌	630 x 360 cm	✓
46110-hg	◌	700 x 300 cm	✓
46115-hg	◌	700 x 350 cm	✓
46120-hg	◌	737 x 360 cm	✓
46125-hg	◌	800 x 400 cm	✓
46130-hg	◌	916 x 460 cm	✓
46135-hg	◌	900 x 500 cm	✓
46140-hg	◌	1.000 x 400 cm	✓
46145-hg	◌	1.000 x 500 cm	✓
46150-hg	◌	1.100 x 500 cm	✓
46155-hg	◌	1.100 x 550 cm	✓

Art.-Nr.	Beckenform	Größe	Farbe Hellgrau
46205-hg	◻	500 x 300 cm	✓
46210-hg	◻	600 x 300 cm	✓
46215-hg	◻	700 x 350 cm	✓
46220-hg	◻	750 x 350 cm	✓
46225-hg	◻	700 x 400 cm	✓
46230-hg	◻	800 x 400 cm	✓
46235-hg	◻	900 x 400 cm	✓
46240-hg	◻	900 x 500 cm	✓
46245-hg	◻	1.000 x 300 cm	✓
46250-hg	◻	1.000 x 500 cm	✓

46160-hg	◻	470 x 300 cm	✓
46165-hg	◻	525 x 320 cm	✓
46170-hg	◻	540 x 350 cm	✓
46175-hg	◻	625 x 360 cm	✓
46180-hg	◻	650 x 420 cm	✓
46185-hg	◻	725 x 460 cm	✓
46190-hg	◻	770 x 500 cm	✓
46195-hg	◻	855 x 500 cm	✓
46200-hg	◻	920 x 600 cm	✓

Aufblasbare Winterabdeckung Holzpool

inkl. Befestigungsmaterial

Art.-Nr.	Beckenform	Größe	Farbe Hellgrau
46255-hg-set	◻	200 x 200 cm	✓
46260-hg-set	◻	267,2 x 300 cm	✓
46265-hg-set	◻	387,2 x 300 cm	✓
46270-hg-set	◻	477,2 x 300 cm	✓
46275-hg-set	◻	378,8 x 350 cm	✓
46280-hg-set	◻	456,4 x 420 cm	✓
46290-hg-set	◻	547 x 547 cm	✓
46285-hg-set	◻	561 x 350 cm	✓
46295-hg-set	◻	700 x 400 cm	✓

Optional auch in den Farben: Dunkelblau RAL 5013 und Anthrazit RAL 7016.
Auf Anfrage auch andere Farben möglich.

Marginale Farbunterschiede stellen keinen Sachmangel gemäß § 434 Abs. 1 S. 1 BGB oder § 434 Abs. 1 S. 2 Nr. 2 BGB dar, da es sich um industriell verarbeitete Materialien handelt, bei welchen marginale Farbunterschiede üblich sind und die der Käufer erwarten kann und muss.

PEB WINTERABDECKPLANEN

Gewebeverstärkte Winterabdeckung

Besonders reißfeste und lichtundurchlässige Planen aus gewebeverstärkter Polyethylen-Folie. Durch den Einsatz einer Winterabdeckplane wird die Inbetriebnahme Ihres Pools im nächsten Frühjahr erheblich erleichtert. Da die Winterabdeckplane lichtundurchlässig ist, bilden sich weniger Algen und es wird verhindert, dass Schmutz Ihren Pool verunreinigt. Die Planen sind ca. 60 - 80 cm größer als das angegebene Beckenmaß, damit Sie die Plane ohne Probleme auch bei Winterabsenkung oder mit Beckenrandsteinen verwenden können.

- ca. 180 g/m²
- Oberseite Grün, Unterseite Schwarz
- Lieferung inkl. Spannschnur und -schloss

Nicht als Sommerabdeckplane geeignet, da erheblich kürzere Lebensdauer.

PLANENMAß = BECKENMAß + ca. 60 cm



Art.-Nr.	Beckengröße	Rundform	Zuschnitt
43003	Ø 300 - 320 cm	✓	rund
43005	Ø 350 - 360 cm	✓	rund
43015	Ø 400 - 420 cm	✓	rund
43020	Ø 450 - 460 cm	✓	rund
43025	Ø 500 cm	✓	rund
43030	Ø 550 cm	✓	rund
43035	Ø 600 cm	✓	rund
43040	Ø 640 cm	✓	rund
43045	Ø 700 cm	✓	rund
43055	Ø 750 - 800 cm	✓	rund

Art.-Nr.	Beckengröße	Rechteck	Zuschnitt
43167	600 x 300 cm	✓	rechteckig
43168	700 x 350 cm	✓	rechteckig
43169	800 x 400 cm	✓	rechteckig
43170	1.000 x 500 cm	✓	rechteckig

Art.-Nr.	Beckengröße	Ovalform	Achteckform	Zuschnitt
43105	470 x 300 cm - 490 x 300 cm	✓	✓	oval
43115	525 x 320 cm - 530 x 320 cm	✓	✓	oval
43120	625 x 360 cm - 623 x 360 cm	✓	✓	oval
43125	650 x 420 cm	-	✓	oval
43130	725 x 460 cm	-	✓	oval
43135	737 x 360 cm	✓	-	oval
43140	770 x 500 cm	-	✓	oval
43145	800 x 400 cm	✓	-	oval
43150	855 x 500 cm	-	✓	oval
43155	916 x 460 cm	✓	-	oval
43165	1.100 x 550 cm	✓	-	oval

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschommen werden.

Abdeckplanensauger Pumpe

Unangenehme und schädliche Regenwasserpfützen auf der Abdeckplane leicht beseitigen!

Mit der Abdeckplanensauger Pumpe können Sie kinderleicht Ihre Winterabdeckplane von Regenwasserpfützen befreien. Dieses Schmutzwasser möchte man nämlich nicht in seinem Poolwasser haben. Deshalb schließen Sie mit wenigen Handgriffen diesen praktischen und sparsamen Abdeckplanensauger an einen herkömmlichen Wasserschlauch an und sagen Sie den Pfützen auf Ihrer Plane den Kampf an!

Mit 190 Watt und einer Drehzahl von 2.850 Umdrehungen in der Minute lässt sich im Nu kostengünstig und Energie sparend unnötiges Gewicht von der Abdeckplane absaugen. Zur weiteren Energieersparnis trägt der praktische, automatische On-Off-Schalter bei, welcher dafür Sorge trägt, dass die Pumpe automatisch abgeschaltet wird, sobald kein Wasser mehr vorhanden ist. Dies schützt die Pumpe vor dem ungewünschten Trockenlaufen und spart Ihnen Ärger und Reparaturkosten. Für praktisches und einfaches Handling ist der integrierte Griff perfekt geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Eingangsleistung: 230 V / 50 Hz
 Ausgangsleistung: 190 Watt
 Betriebsstrom: max. 2,5 Ampere
 Durchflussmenge: 3,9 m³/h
 Schutzgrad: IPX8
 Einsatzbedingungen: Umgebungstemperatur 0 - 50 °C
 Wassertemperatur 1 - 40 °C

Art.-Nr.	Bezeichnung
31040	Abdeckplanensauger Pumpe



POOLABDECKUNGEN Zubehör Winter



Luftkissen
Art.-Nr. 43553-SV

Die Winterkissen haben dieselbe Funktion, wie die Eisdruckpolster: Sie schützen Ihr Becken vor Frostschäden an der Stahlwand, der Innenhülle und den Einbauteilen. Wenn Sie die Pool Winterplane darüber legen und am Beckenrand befestigen, drücken die Winterkissen die Abdeckung nach oben. Somit kann sich auch weniger Schmutz oder Schnee auf der Abdeckung ablegen, der meistens im Frühjahr in den Pool fällt, wenn man ihn aufdeckt.



Eisdruckpolster für den Pool
Art.-Nr. 78210



BEFESTIGUNGSSCHLAUCH FÜR WINTERPLANEN

- Befestigungsschlauch in ungefüllten Zustand auf den Rand der PEB Winterabdeckplane legen
- zu ca. 2/3 mit Wasser befüllen
- mit dem Einfüllstutzen lässt sich der Schlauch leicht befüllen und verschließen
- Wasser kann sich beim Gefrieren ausdehnen ohne den Schlauch zu beschädigen
- im Frühjahr kann der Befestigungsschlauch platzsparend verstaut werden



Befestigungsschlauch für Winterplanen
Art.-Nr. 43555

Kegel-Verschlussstopfen
Art.-Nr. 78208

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
43555	Trend Pool Befestigungsschlauch Folie 0,6 mm Schwarz 197 cm
43553-sv	Trend Poolkissen für Winterabdeckplane Blau
78210	Eisdruckpolster ca. 50 x 23 x 5 cm mit Haken und Ösen
78208	Gummi Kegel-Verschlussstopfen 1 1/2"
78209	Gummi Kegel-Verschlussstopfen 2"

Gewebeverstärkte Abdeckung für Kinderbecken

Reißfeste und lichtundurchlässige Planen aus gewebeverstärkter Polyethylen-Folie. Durch den Einsatz einer Winterabdeckplane wird die Inbetriebnahme Ihres Pools im nächsten Frühjahr erheblich erleichtert. Da die Winterabdeckplane lichtundurchlässig ist, bilden sich weniger Algen und es wird verhindert, dass Schmutz Ihren Pool verunreinigt. Die Planen sind ca. 60 - 80 cm größer als das angegebene Beckenmaß, damit Sie die Plane ohne Probleme auch bei Winterabsenkung oder mit Beckenrandsteinen verwenden können.

- ca. 90 g/m²
- Oberseite Grün, Unterseite Schwarz
- Lieferung inkl. Spannschnur und -schloss

Art.-Nr.	Beckengröße	Rundform	Zuschnitt
43003-90	Ø 300 - 320 cm	✓	rund
43005-90	Ø 350 - 360 cm	✓	rund
43015-90	Ø 400 - 420 cm	✓	rund
43020-90	Ø 450 - 460 cm	✓	rund
43025-90	Ø 500 cm	✓	rund

SICHERHEITSHINWEISE

Eine Poolabdeckung, egal welcher Art, entbindet Sie nicht von Ihrer Aufsichtspflicht. Aufgrund akuter Gefahr des Ertrinkens darf eine Poolabdeckung niemals unterschwommen werden.



06

Poolabdeckungen

POOLHEIZUNGEN

Die Poolaison einfach verlängern

KUGELHÄHNE

2-WEGE ELEKTRISCHER KUGELHAHN S6

Mit dem Praher 2-Wege elektrischer Kugelhahn S6 lässt sich die Steuerung für eine Filter- oder Solaranlage hervorragend bewerkstelligen. Dieser Kugelhahn wird mittels Ø 50 mm Klebemuffe installiert.

Art.-Nr.	Bezeichnung
69920	Praher 2-Wege elektrischer Kugelhahn S6 Ø 50 mm





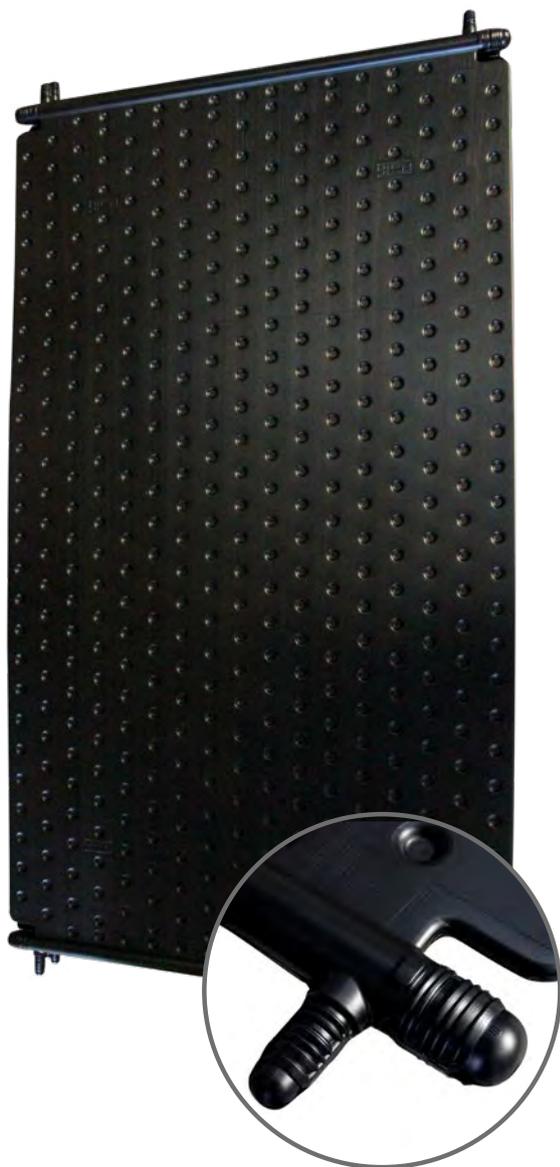
3-WEGE KUGELHAHN S4 /S4 SOLAR

Mit dem 3-Wege elektrischer Stellantrieb mit S4 Praher Kugelhahn Ø 50 mm (dichtschließend) können Sie die Steuerung Ihrer Solaranlage leicht bewerkstelligen. Dieser Kugelhahn wird mittels Ø 50 mm Klebemuffen installiert.

Art.-Nr.	Bezeichnung
69925	Praher 3-Wege elektrischer Stellantrieb mit Kugelhahn S4 Ø 50 mm dichtschließend
69927	Praher 3-Wege SOLAR Kugelhahn S4 Ø 50 mm



SCHWIMMBADABSORBER HelioPool®



Empfohlene Absorberfläche

Als Spezialist in Kunststoffverarbeitung entwickelte Roth den Schwimmbadabsorber HelioPool® aus hochwertigem, UV-resistentem Polyethylen High Density (PE-HD) zur umweltfreundlichen und energiesparenden, primären Erwärmung von Schwimmbadwasser. Weitere Einsatzbereiche finden Sie nachfolgend. Mit nur einem Absorbertyp können alle Montageanwendungen realisiert werden, da acht Abgänge am Absorber vorhanden sind. Eine einfache Montage ist somit garantiert.

Der HelioPool® zeichnet sich durch seine optimalen Absorbergrößen von 1,20 oder 2,22 m² sowie durch einen hohen Wirkungsgrad aus. Er wird vollflächig durchströmt, ist frostsicher*, begehbar und eignet sich für den direkten Durchfluss von Schwimmbadwasser. Die spezielle Absorberkonstruktion mit idealer Wandstärke gewährleistet einen geringen Druckverlust.

Das in der Fertigung angewandte CoEx-Verfahren bewirkt einen zweischichtigen Materialaufbau des Absorbers mit unterschiedlichen Werkstoffeigenschaften. Daraus resultieren eine hohe Stabilität und Witterungsbeständigkeit, was die Langlebigkeit des Schwimmbadabsorbers HelioPool® garantiert.

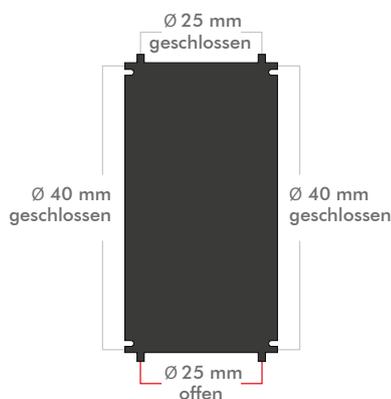
Roth Schwimmbadabsorber HelioPool®

für direkte solare Schwimmbadwasser-Erwärmung im Durchlaufprinzip

- nur ein Absorbertyp
- optimale Absorbergrößen
- horizontale und vertikale Montage
- hoher Wirkungsgrad
- vollflächig durchströmt, frostsicher* und begehbar
- hochwertiges PE-HD
- geringer Druckverlust
- direkter Durchfluss von Schwimmbadwasser
- umfangreiche Roth Garantieleistung

HelioPool® Anschlüsse

Der Roth HelioPool® wird mit zwei offenen Abgängen (Ø 25 mm) geliefert. Falls die Absorber vor dem Einbau unverpackt gelagert werden, empfiehlt es sich die Abgänge zu verschließen, um zu verhindern, dass Fremdkörper eindringen, die zu einer Beeinträchtigung des Absorbers und/oder des Einbaus führen könnten. Dies gilt hauptsächlich, wenn die Absorber im Freien gelagert werden.



Leistungsdaten HelioPool®

Die Leistungswerte des Schwimmbadabsorbers HelioPool® Kollektors, können nicht mit denen eines verglasten Kollektors inklusive Wärmedämmung verglichen werden, somit ist der Einsatzbereich stark von den lokalen Gegebenheiten abhängig.

Luftgeschwindigkeit 0,5 bis 1,5 m / s $n_0 = 81,7\%$
 $\alpha_1 = 24,29 \text{ W/m}^2\text{K}$

Als "grobe" Faustformel für eine Anlagendimensionierung gilt:
 70 % Schwimmbadoberfläche in $\text{m}^2 = \text{Absorberfläche in } \text{m}^2$

Beispiel:

Größe des Freibades: 10 m x 5 m = 50 m^2

Kollektorfläche: 0,7 x 50 $\text{m}^2 = 35 \text{ m}^2$

Anzahl der Kollektoren: 35 $\text{m}^2 / 2,22 \text{ m}^2 = 15,76 = 16$ Stück

Aufgrund der ortsabhängigen Einstrahlstärke der Sonne können Abweichungen bei der Auslegung der HelioPool®-Stückzahl auftreten.

Wärmebedarf Freibäder

Der Wärmebedarf für eine Schwimmbadwasser-Erwärmung im Freibad hängt stark von den Nutzungsgewohnheiten ab. Er kann – größenordnungsmäßig – dem Wärmebedarf eines Wohnhauses entsprechen und ist in solchen Fällen gesondert zu berechnen.

- Windlage des Beckens
- Beckentemperatur
- klimatische Bedingungen
- Nutzungsperiode
- ob eine Abdeckung der Beckenoberfläche vorhanden ist

Technische Daten

Länge	2.000 mm	1.090 mm
Breite	1.100 mm	1.100 mm
Höhe	15 mm	15 mm
Bruttofläche	2,22 m^2	1,20 m^2
Gewicht	14 kg	8,5 kg
Füllmenge	16 L	8 L
Anschlüsse	4 Stück mit 40 mm Durchmesser 4 Stück mit 25 mm Durchmesser	
Druckverlust im HelioPool®	0,003 bar bei 200 l/h * m^2	
Durchflussmenge	120 - 180 l/h x m^2	
Maximaldruck	3 bar	
Betriebsdruck	1 bar	
Material	UV-resistentes PE-HD (Schwarz)	
maximale Anzahl an Kollektoren für waagerechte Verbindungen	8	
maximale Anzahl an Kollektoren für senkrechte Verbindungen	4	
Einsatz bei Frostgefahr	Frostsicher in Kombination mit Frostschutzmittel. Ohne Einsatz von Frostschutzmittel ist der Roth Schwimmbadabsorber HelioPool® bei Frostgefahr zu entleeren.	
Pumpenauswahl	Die Fördermenge der Pumpe ergibt sich aus Durchflussmenge* Fläche HelioPool®. Eine benötigte Förderhöhe errechnet sich aus der Höhendifferenz zwischen Schwimmbad und Absorberfeld.	

Für die Erstaufheizung des Beckens auf eine Temperatur von über 20 °C ist eine Wärmemenge von ca. 12 kWh/ m^3 Beckeninhalt erforderlich. Je nach Beckengröße und installierter Heizleistung sind damit Aufheizzeiten von ein bis drei Tagen erforderlich.

	Wassertemperatur 20°C	Wassertemperatur 24°C	Wassertemperatur 28°C
mit Abdeckung	100 W/ m^2	150 W/ m^2	200 W/ m^2
ohne Abdeckung / Lage geschützt	200 W/ m^2	400 W/ m^2	600 W/ m^2
ohne Abdeckung / Lage teilgeschützt	300 W/ m^2	500 W/ m^2	700 W/ m^2
ohne Abdeckung / Lage ungeschützt	450 W/ m^2	800 W/ m^2	1.000 W/ m^2

* Frostsicher in Kombination mit Frostschutzmittel. Ohne Einsatz von Frostschutzmittel ist der Schwimmbadabsorber HelioPool® bei Frostgefahr zu entleeren.

SCHWIMMBADABSORBER HelioPool®



Verbindungsset für Anschluss 25 mm
Art.-Nr. 36225-25



Verbindungsset für Anschluss 40 mm
Art.-Nr. 36225-40



Endstopfenset 25 mm
Art.-Nr. 36225-25-es



Montageschiene kurz
Art.-Nr. 36225-msk



Montageschiene lang
Art.-Nr. 36225-msl



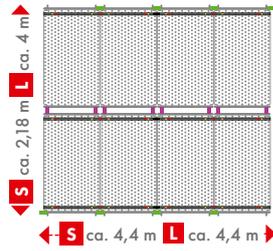
Verbindung für Montageschiene
Art.-Nr. 36225-25-vms

Art.-Nr.	Bezeichnung
36225	Solarabsorber HelioPool® 200 x 110 cm 2,2 m ²
36225-120	Solarabsorber HelioPool® 109 x 111 cm 1,2 m ²
36225-25	Verbindungsset HelioPool® 25 mm
36225-40	Verbindungsset HelioPool® 40 mm
36225-25-es	Endstopfenset HelioPool® 25 mm
36225-solar	Solarregelung Ex SW f. Heliopool
36225-msk	Montageschiene kurz HelioPool®
36225-msl	Montageschiene lang HelioPool®
36225-ubas	Universalbefestigungsanker HelioPool® senkrecht
36225-ubaw	Universalbefestigungsanker HelioPool® waagrecht
36225-ugs	Universalbefestigungsanker Grundset senkrecht für 2 Kollektoren
36225-vms	Verbindung Montageschiene HelioPool®

Art.-Nr.	Bezeichnung
36235-S	S-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 2 St senkrecht 9,6 m ²
36240-S	S-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 2 St waagrecht 9,6 m ²
36245-S	S-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 4 St senkrecht 19,2 m ²
36250-S	S-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 4 St waagrecht 19,2 m ²
36255-S	S-Set Solarabsorber HelioPool® 3 x 3 St senkrecht 10,8 m ²
36260-S	S-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 3 St waagrecht 14,4 m ²
36265-S	S-Set Solarabsorber HelioPool® 3 x 4 St waagrecht 14,4 m ²
36235-L	L-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 2 St senkrecht 17,76 m ²
36240-L	L-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 2 St waagrecht 17,76 m ²
36245-L	L-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 4 St senkrecht 35,52 m ²
36250-L	L-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 4 St waagrecht 35,52 m ²
36255-L	L-Set Solarabsorber HelioPool® 3 x 3 St senkrecht 19,98 m ²
36260-L	L-Set Solarabsorber HelioPool® 4 x 3 St waagrecht 26,64 m ²
36265-L	L-Set Solarabsorber HelioPool® 3 x 4 St waagrecht 26,64 m ²

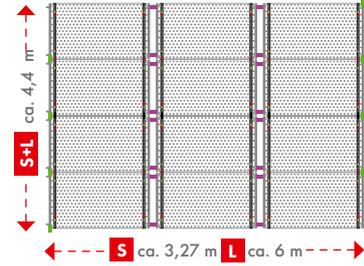
Solarabsorber Set
HelioPool 4 x 2 St.
senkrecht
Art.-Nr. 36235

S ca. 9,6 m²
L ca. 17,76 m²



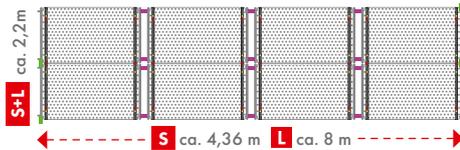
Solarabsorber Set
HelioPool 3x4 St.
waagrecht
Art.-Nr. 36265

S ca. 14,4 m²
L ca. 26,64 m²



Solarabsorber Set
HelioPool 4 x 2 St.
waagrecht
Art.-Nr. 36240

S ca. 9,6 m²
L ca. 17,76 m²



Solarabsorber Set
HelioPool 3 x 3 St.
senkrecht
Art.-Nr. 36255

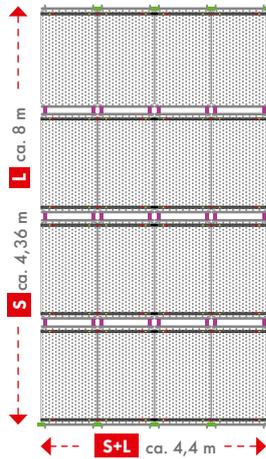
S ca. 10,8 m²
L ca. 19,98 m²

Roth HelioPool Schwimmbadverschaltung

-  Schlauchverbinder 40 mm
-  Schlauchverbinder 25 mm
-  Befestigungshaken
-  Befestigungsschrauben

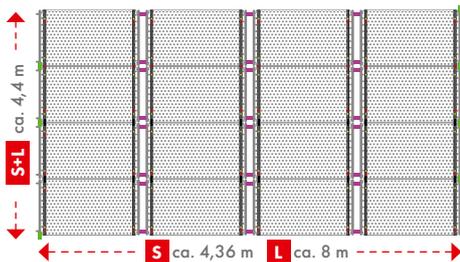
Solarabsorber Set
HelioPool 4 x 4 St.
senkrecht
Art.-Nr. 36245

S ca. 19,2 m²
L ca. 35,52 m²



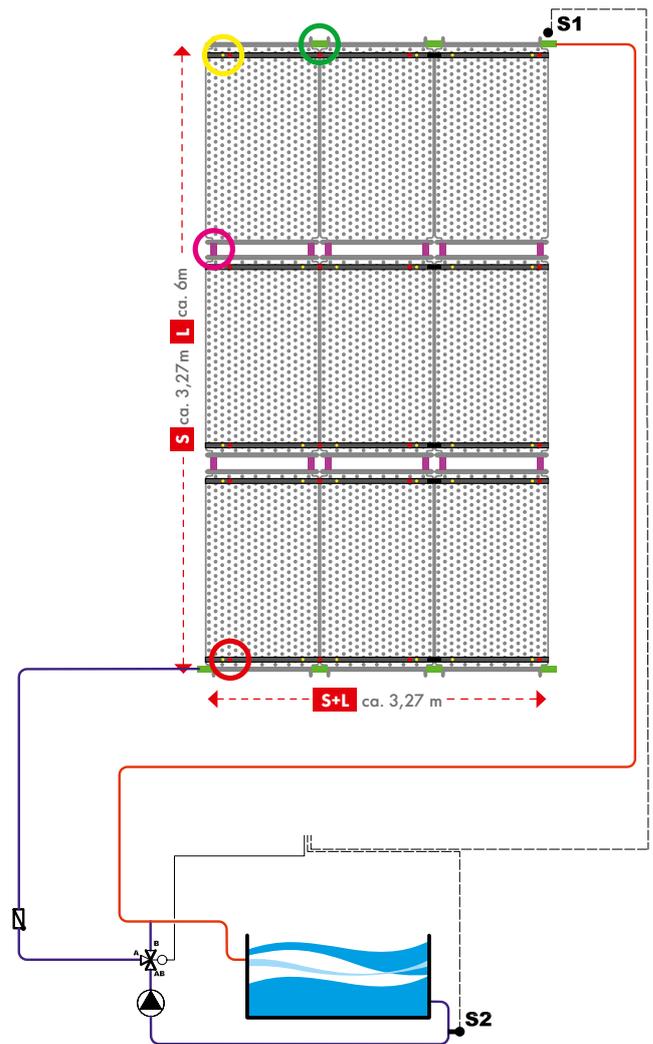
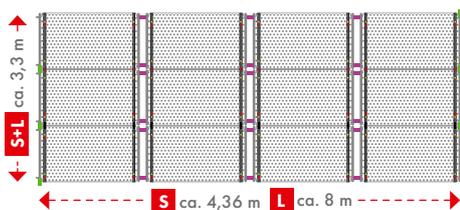
Solarabsorber Set
HelioPool 4 x 4 St.
waagrecht
Art.-Nr. 36250

S ca. 19,2 m²
L ca. 35,52 m²



Solarabsorber Set
HelioPool 4 x 3 St.
waagrecht
Art.-Nr. 36260

S ca. 14,4 m²
L ca. 26,64 m²



WÄRMETAUSCHER DAPRA



Wasser / Wasser Wärmetauscher D-KWT

Geeignet für die Erwärmung von Schwimmbädern, Whirlpools und anderen Anlagen

Wasser / Wasser Wärmetauscher konzipiert als Wellrohr-Schlangewärmetauscher im Gegenstromprinzip. Das Edelstahl- bzw. Titanwellrohr bietet im Gegensatz zum Glatrohr sehr hohe Energieeffizienz bei minimalem Materialaufwand. Das druckbeständige Kunststoffgehäuse gewährleistet Korrosionsfreiheit. Die Abdichtung der einzelnen Bauelemente erfolgt mit Silikon-Dichtungen, welche eine lange Lebensdauer des gesamten Wärmetauschers garantieren. Die Titanversion ist besonders attraktiv sei es im Preis-Leistungs-Verhältnis, sowie in der Qualität.

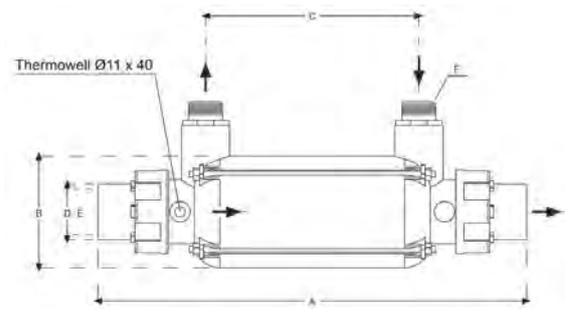
Wie alle Rohrschlangewärmetauscher direkt oder im Bypass-System in den Badewasserkreislauf einzubinden.

Material: Gehäuse: Kunststoff PA 6.6 30% FG

D-KWT-VA: Wellrohr Edelstahl V4A

D-KWT-Ti: Wellrohr Titan

Beheizung: Heizkessel, Wärmepumpe, Solarkollektoren und andere Niedertemperatur-Heizsysteme



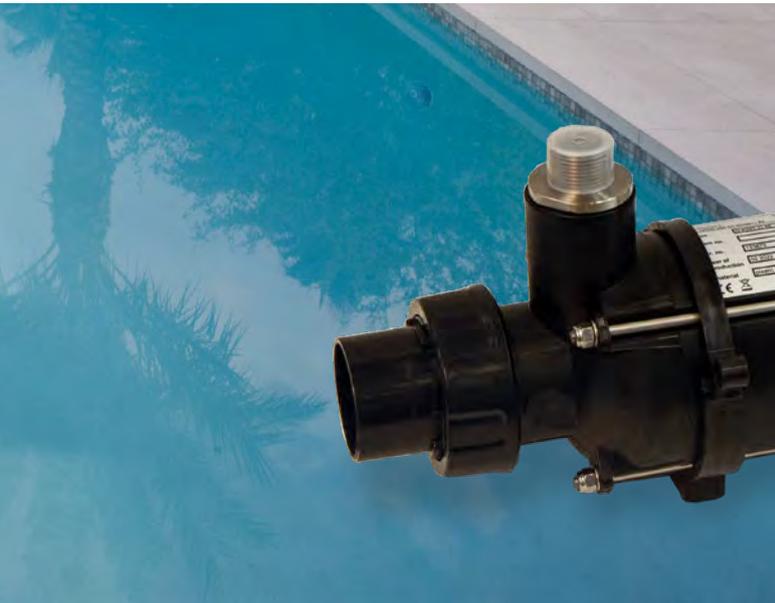
Art.-Nr.: 38511 + 38512

A = 345 mm | B = Ø 110 mm | C = 135 mm | D = Ø 63 mm | E = 50 mm | F = 3/4" AG

Art.-Nr.: 38513 + 38514

A = 415 mm | B = Ø 110 mm | C = 205 mm | D = Ø 63 mm | E = 50 mm | F = 3/4" AG

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Wellrohr Titan	Wellrohr Edelstahl V4A	Leistung 90°C Vorlauf
38511	Wärmetauscher D-KWT 25	-	✓	28 kW
38512	Wärmetauscher D-KWT 45	-	✓	46 kW
38513	Wärmetauscher D-KWT 25	✓	-	28 kW
38514	Wärmetauscher D-KWT 45	✓	-	46 kW



Wärmetauscher D-KWT 45
Art.-Nr. 38514

Wasser / Wasser Wärmetauscher D-SHWT

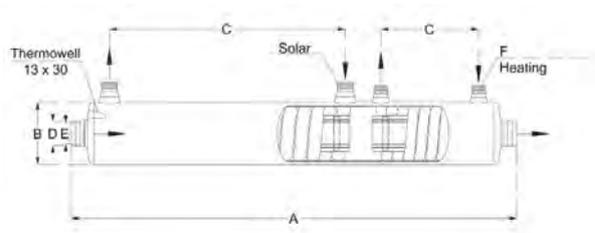
Erwärmung von Badewasser durch kombiniertes Heizen: Solar- und Heizanlage

Wasser / Wasser Wärmetauscher in gewohnt hochwertiger Verarbeitung und Bauweise, als Hybrid-Wärmetauscher vielseitig einsetzbar. Man nutzt damit die Alternativ-Energie und konsumiert erst bei Bedarf fossile Brennstoffe.

Wie alle Rohrschlangenwärmetauscher direkt oder im Bypass-System in den Badewasserkreislauf einzubinden.

Material: V4A Edelstahl 1.4404, gebeizt und elektroliert

Beheizung: Heizkessel, Wärmepumpe, Solarkollektoren und andere Heißwasserquellen



Art.-Nr.: 38501
A = 605 mm | B = Ø 125 mm | C = 197/197 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG
F = 3/4" IG/3/4" AG

Art.-Nr.: 38502
A = 935 mm | B = Ø 125 mm | C = 205/495 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG
F = 1" IG/3/4" AG

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Solar 50°C / Heizung 90°C
38501	Solarwärmetauscher D-SHWT 9	18 kW / 42 kW
38502	Solarwärmetauscher D-SHWT 18	29 kW / 42 kW

WÄRMETAUSCHER DAPRA

Wasser / Wasser Wärmetauscher D-HWT

Geeignet für die Erwärmung von Schwimmbädern, Whirlpools und anderen Anlagen.

Die Materialveredelung durch Komplett-Beizung, Passivierung und externer Elektropolitur garantiert eine lange Lebensdauer des Gerätes. Diese Wärmetauscher bieten maximale Energieeffizienz bei minimalem Druckverlust.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Leistung 90°C Vorlauf
38475	Wärmetauscher D-HWT 35	42 kW
38476	Wärmetauscher D-HWT 65	76 kW
38477	Wärmetauscher D-HWT 93	105 kW

Art.-Nr.: 38475
A = 385 mm | B = Ø 125 mm | C = 205 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 3/4" AG

Art.-Nr.: 38476
A = 680 mm | B = Ø 125 mm | C = 495 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 1" AG

Art.-Nr.: 38477
A = 780 mm | B = Ø 160 mm | C = 590 mm | D = Ø 63 mm | E = 2" IG | F = 1" AG

Wasser / Wasser Wärmetauscher D-TWT

Geeignet für die Erwärmung von Badewasser mit hoher Desinfektionsanforderung wie Solebecken, Salzelektrolyse oder Meerwasser.

Wasser/Wasser Wärmetauscher in gewohnt hochwertiger Verarbeitung und Bauweise, fachmännisch verschweißt. Wärmetauscher der Extraklasse mit uneingeschränkter Korrosionsbeständigkeit, auch bei hoher Salzkonzentration im Poolwasser und somit meerwasserbeständig. Diese Wärmetauscher bieten maximale Energieeffizienz bei minimalem Druckverlust.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Leistung 90°C Vorlauf
38481	Wärmetauscher D-TWT 35	42 kW
38482	Wärmetauscher D-TWT 65	76 kW
38483	Wärmetauscher D-TWT 93	105 kW

Art.-Nr.: 38481
A = 385 mm | B = Ø 125 mm | C = 205 mm | D = 1 1/2" AG | F = 3/4" AG

Art.-Nr.: 38482
A = 680 mm | B = Ø 125 mm | C = 495 mm | D = 1 1/2" AG | F = 1" AG

Art.-Nr.: 38483
A = 780 mm | B = Ø 160 mm | C = 590 mm | D = 2" AG | F = 1" AG

Wasser / Wasser Wärmetauscher D-NWT

Erwärmung von Badewasser durch Niedertemperatur-Heizsysteme.

Wasser/Wasser Wärmetauscher in gewohnt hochwertiger Verarbeitung und Bauweise, durch außergewöhnlich große Austauschfläche hervorragend geeignet für Niedertemperatursysteme bei 40/50°C. Beim Modell D-NWT 35 führt im 10 Meter langen gewickelten Rohr eine primäre Temperatursteigerung von 1°C schon zu einer Leistungserhöhung von ca. 2 kW.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Leistung 50-40°C Vorlauf
38507	Wärmetauscher D-NWT 18	23 kW
38510	Wärmetauscher D-NWT 35	42 kW

Art.-Nr.: 38507
A = 680 mm | B = Ø 125 mm | C = 495 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 1" AG

Art.-Nr.: 38510
A = 1050 mm | B = Ø 160 mm | C = 820 mm | D = Ø 50 mm | E = 1 1/2" IG | F = 1" AG

Wasser / Wasser Wärmetauscher D-NWT-Ti

Erwärmung von Badewasser durch Niedertemperatur-Heizsysteme.

Einsetzbar bei Niedertemperatursystemen 52 kW bei 50°C Vorlauf. Bei Niedertemperatursystemen erreichen Sie bei einer primären Temperatursteigerung von 1°C schon eine Leistungserhöhung von ca. 2 kW.

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Leistung 50°C Vorlauf
38505	Wärmetauscher D-NWT 45	52 kW

Art.-Nr.: 38505 A = 1.050 mm | B = Ø 160 mm | C = 820 mm | D = 2" AG | F = 1" AG

WÄRMEPUMPE AquaSilence

07

AQUASILENCE

FULL-INVERTER POOL WÄRMEPUMPE



Poolheizung



* auf Kompressor und Wärmetauscher

WÄRMEPUMPE AquaSilence

Sanfter Start durch deutlich geringere Anlaufströme

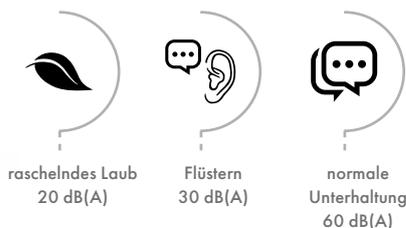
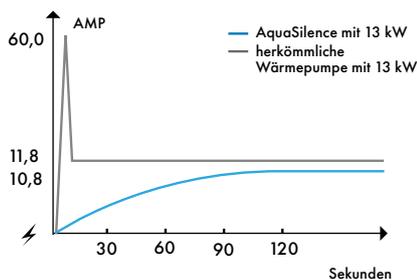
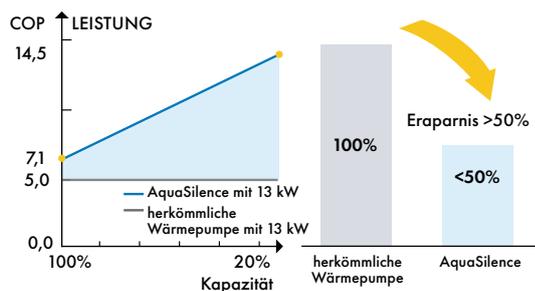
Mit dem stufenlosen Mitsubishi Inverter-Kompressor startet die AquaSilence langsam und gleichmäßig von 0 Ampere bis zum Nennstrom. Das hat keine negativen Auswirkungen auf das haus-eigene Stromnetz. Dank seiner intelligenten Umwandlung kann die Wärmepumpe in einem breiten Spannungsbereich angewendet werden.

COP bis zu 16

AquaSilence läuft mit mittlerer und niedriger Geschwindigkeit um eine gleichbleibende Wassertemperatur während der Pool-saison zu gewährleisten. Das führt zur bestmöglichen Energieeinsparung und einem sehr leisen Poolumfeld.

Laden Sie sich die kostenlose App im Store herunter, verbinden Sie sich mit der AquaSilence Wärmepumpe und schon starten Sie Ihre Pool-saison von wo auch immer Sie möchten.

Neben der Wettervorhersage können Sie nun Ihre AquaSilence Wärme-pumpe auch ein- und ausschalten. Wählen Sie den Betriebsmodus aus, stellen den Timer ein und kontrollieren die aktuelle Wassertemperatur.



HINWEIS:

Die Daten dienen nur als Referenz. Spezifische Daten finden Sie auf dem Typenschild des Geräts. Das empfohlene Poolvolumen gilt für ein privates Schwimmbecken mit isolierter Abdeckung, genutzt von April bis September.



BefestigungsfüÙe



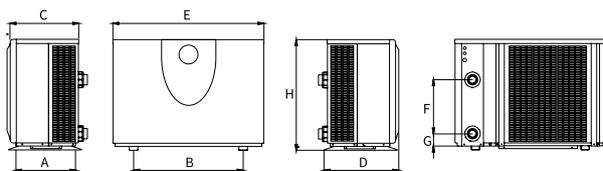
Kondenswasserschlauch



Winterabdeckung

Lieferumfang

Die AquaSilence wird inkl. Kondenswasserschlauch, Winterabdeckung und BefestigungsfüÙe mit Vibrationsdämpfer geliefert.



Modell: AS90	A = 410 mm	B = 645 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 890 mm	F = 250 mm	G = 75 mm	H = 658 mm
Modell: AS130	A = 410 mm	B = 645 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 890 mm	F = 250 mm	G = 75 mm	H = 658 mm
Modell: AS170	A = 410 mm	B = 710 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 1.060 mm	F = 320 mm	G = 75 mm	H = 658 mm
Modell: AS210	A = 410 mm	B = 710 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 1.060 mm	F = 460 mm	G = 75 mm	H = 758 mm
Modell: AS280	A = 410 mm	B = 710 mm	C = 404 mm	D = 430 mm	E = 1.060 mm	F = 640 mm	G = 75 mm	H = 958 mm

WÄRMEPUMPE AquaSilence



Lautstärke
ab ca. **36,8 dB** (bei 1 m)



COP bis zu **16**



Geringer Platzbedarf
von nur **50 cm**



Betriebstemperatur bis
zu **-10 °C**



Smarte Wi-Fi
Bedienung



Korrosionsschutz,
Aluminium



Mitsubishi
Full-Inverter-Kompressor



Automatische
Abtaueinrichtung



Umweltfreundliches
Kältemittel R32



Patentiertes
Design

Beschreibung	Einheit	Modell AS90	Modell AS130	Modell AS170	Modell AS210	Modell AS280S	
Art.-Nr.	—	38104-09	38104-13	38104-17	38104-21	38104-28	
Leistungszustand	Bedingung: 27°C Luft - 27°C Wasser - Luftfeuchtigkeit 80%						
	Heizleistung COP	kW 9,0 7,4 - 14,0	13,0 7,1 - 14,5	17,5 6,9-15,6	20,8 7,0-14,6	27,8 7,2-15,8	
Leistungszustand	Bedingung: 15°C Luft - 26°C Wasser - Luftfeuchtigkeit 70%						
	Heizleistung COP	kW 6,5 4,7 - 7,3	8,9 4,9 - 7,5	12,3 4,9-7,7	14,3 4,9-6,9	18,8 4,9-7,8	
Technische Spezifikationen	Empfohlene Poolgröße	m ³	20 - 45	35 - 65	40 - 80	50 - 95	60 - 120
	Betriebstemperatur	°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C	-10°C bis 43°C
	Betriebsspannung	Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	400V 3Ph
	Nenn-Eingangsleistung	kW	0,19 - 1,38	0,26 - 1,82	0,32 - 2,51	0,38 - 2,92	0,5 - 3,84
	Bemessungs-Eingangsstrom	A	0,83 - 5,98	1,13 - 7,83	1,39 - 10,9	1,65 - 12,7	0,72 - 5,56
	Netzkabel	—	3 x 2,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²	3 x 4 mm ²	3 x 4 mm ²	5 x 2,5 mm ²
	Geräuschpegel bei 1 m Entfernung	db(A)	36,8 - 46,2	40,1 - 48,7	41,1 - 51,8	38,9 - 52,2	41,5 - 52,9
	Geräuschpegel bei 10 m Entfernung	db(A)	16,8 - 26,1	20,1 - 28,7	21,1 - 31,8	18,9 - 32,2	21,5 - 32,9
	empfohlener Wasserfluss	m ³ /h	2-4	4-6	6-8	8-10	10-12
	Wasseranschluss	Klebmunne, mm	Ø 50	Ø 50	Ø 50	Ø 50	Ø 50
	Gewicht	kg	53	57	66	72	96



WÄRMEPUMPE Mr. Smart

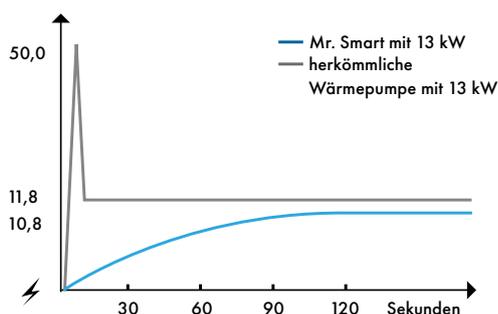
MR. SMART FULL-INVERTER POOL WÄRMEPUMPE

Ist Ihnen die Pool-Saison auch zu kurz?

Die Mr. Smart Wärmepumpe der neuesten Generation verspricht nicht nur einen früheren Start und ein späteres Ende für Ihre Pool-Saison, sondern auch ein umweltfreundliches Badevergnügen in sehr leisem Flüsterbetrieb! Ein großer Vorteil der Mr. Smart Pool Wärmepumpe ist nicht nur die schnelle Installation oder die einfache Bedienung, sondern dass das kleine Gerät mit großer Wirkung seine Energie hauptsächlich aus der Umgebungsluft gewinnt. Das heißt, dass Sie mit diesem kleinen Helferlein im Vergleich zu Solar-Poolheizungen stets unabhängig von Sonnenstrahlen sind und Sie Ihren Pool auch heizen können, wenn die Sonne mal nicht scheinen sollte.

Sanfter Start durch deutlich geringere Anlaufströme

Mit einem DC-Inverter-Kompressor startet Mr. Smart langsam und stetig von 0 Ampere auf Nennampere. Und mit seinem smarten Umbau kann die Mr. Smart an einen weiten Spannungsbereich von 180~260 V angelegt werden.



Doppelte Energieeinsparung

Im Vergleich zu einer herkömmlichen 13 kW Wärmepumpe sparen Sie bei der Erwärmung eines 50 m³-Pools auf 1°C, 1.012 kW Energie. Also fast doppelt so viel Energie!

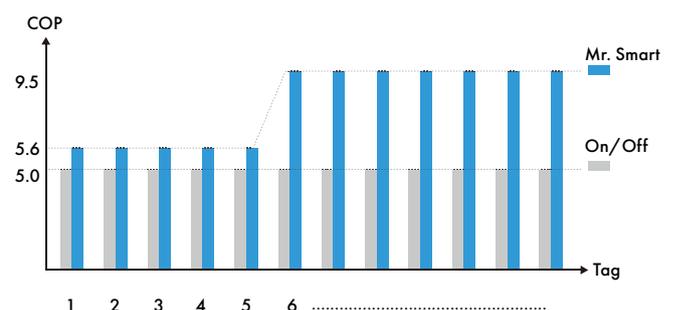
1 Jahr
1.012 KW

**ERSPARNIS
BIS ZU 50%**

Durchschnittlicher COP 9,5

Wenn Sie zu 95 % Ihre Pooltemperatur konstant halten, so läuft Ihre Mr. Smart Wärmepumpe durchschnittlich mit nur 50 % an Kapazität. So haben Sie nicht nur ein leises Poolumfeld, sondern auch die beste Energieersparnis. Bei einer Leistung von 50 % beträgt der durchschnittliche COP:

- 9,5 bei: Luft 27°C / Wasser 27°C
- 6,2 bei: Luft 15°C / Wasser 26°C





Lautstärke
ab ca. **38 dB** (bei 1 m)



COP bis zu **13**



Betriebstemperatur bis
zu **-5 °C**



Automatische
Abtaueinrichtung



Umweltfreundliches
Kältemittel R32

Ausstattung

- digitales Bedienfeld
- leiser Betrieb
- R32 Gas für einen umweltfreundlichen Betrieb



Kondenswasserschlauch

OPTIONALES ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Bezeichnung
38103-WA	Winterabdeckung
38103-F	BefestigungsfüÙe
38103-WIFI	Wi-Fi Modul



Winterabdeckung

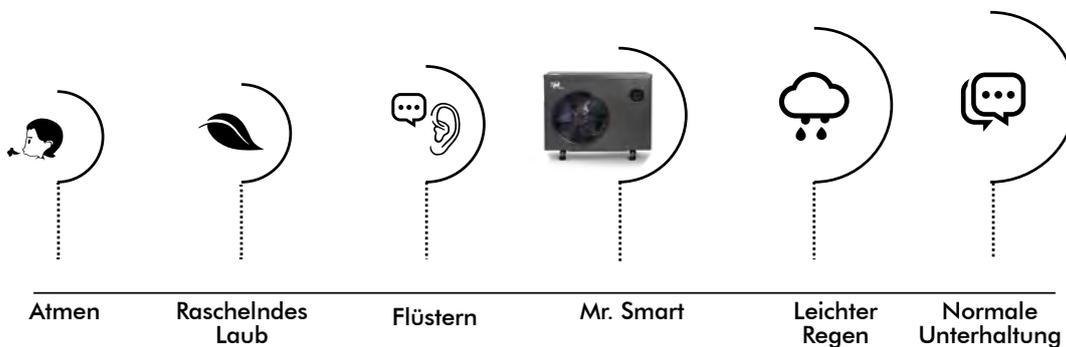


BefestigungsfüÙe

	A	B	C	D	E	F	G	H
Modell: STB70	334 mm	490 mm	318 mm	359 mm	744 mm	330 mm	74 mm	648 mm
Modell: STB90	334 mm	560 mm	318 mm	359 mm	864 mm	250 mm	74 mm	648 mm
Modell: STB130	334 mm	560 mm	318 mm	359 mm	864 mm	290 mm	74 mm	648 mm
Modell: STB160	334 mm	590 mm	318 mm	359 mm	954 mm	350 mm	74 mm	648 mm



WÄRMEPUMPE Mr. Smart



Beschreibung	Einheit	Modell STB70	Modell STB90	Modell STB130	Modell STB160
Art.-Nr.	-	38103-07	38103-09	38103-13	38103-16
Bedingung: 27°C Luft - 27°C Wasser					
Heizleistung COP	kW	7,0 6,0 - 13,0	9,0 6,4 - 13,2	13,0 6,5 - 13,5	16,0 6,4 - 13,5
Bedingung: 15°C Luft - 26°C Wasser					
Heizleistung COP	kW	5,0 4,6 - 6,8	6,5 4,5 - 6,9	9,0 4,7-7,0	11,00 4,5-7,0
Empfohlene Poolgröße	m ³	15 - 30	20 - 45	35 - 65	40 - 75
Betriebstemperatur	°C	-5°C bis 43°C	-5°C bis 43°C	-5°C bis 43°C	-5°C bis 43°C
Betriebsspannung	V/Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph	230V 1Ph
Eingangstrom	A	0,85 - 4,73	1,13 - 6,28	1,5 - 8,33	1,91 - 10,63
Netzkabel	-	3 x 1,5 mm ²	3 x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	3 x 4 mm ²
Geräuschpegel bei 1 m Entfernung	db(A)	37,8 - 49,2	39,6 - 51,5	41,9 - 52,0	44,2 - 55,3
Geräuschpegel bei 10 m Entfernung	db(A)	17,8 - 29,2	19,6 - 31,5	21,9 - 32	24,2 - 35,3
empfohlener Wasserfluss	m ³ /h	2 - 4	3,5	4 - 6	6 - 8
Wasseranschluss	Klebemuffe, mm	Ø 50	Ø 50	Ø 50	Ø 50
Gewicht	kg	52	52	55	60

HINWEIS:

Die Daten dienen nur als Referenz. Spezifische Daten finden Sie auf dem Typenschild des Geräts.

Das empfohlene Poolvolumen gilt für ein privates Schwimmbecken mit isolierter Abdeckung, genutzt von April bis September.

07

AquaMini

ideal für kleine Pools bis 35 m³



Poolheizung



Sehr leise,
nur 26 dB(A)*



COP bis zu 5,9



Betriebstemperatur
bis 10 °C möglich



Automatische
Abtaueinrichtung



Umweltfreundliches
Kältemittel R32



Plug & Play

* Geräuschpegel bei 10 m Entfernung dB(A)

WÄRMEPUMPE AquaMini

Umweltfreundlich und effektiv

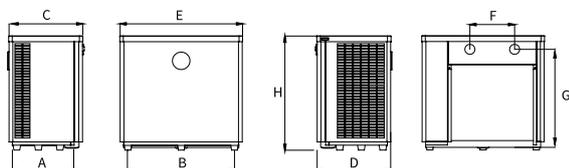
Pool Wärmepumpen arbeiten besonders umweltfreundlich, da sie ca. 80 % der Energie aus der Umgebungsluft gewinnen. Je wärmer es ist, umso effektiver und kostengünstiger kann sie den Pool heizen und das selbst bei bewölktem Himmel.

Ihre Badesaison

Mit einer Wärmepumpe können Sie ab sofort sonnenunabhängig Ihre Pool auf angenehme Temperaturen bringen. Somit können Sie nicht nur Ihre Poolsaison früher beginnen, sondern verlängern Sie auch noch.

Einfache Installation

Durch die kompakten Baumaße können Sie die Wärmepumpe einfach in Ihr vorhandenes System integrieren. Sie benötigen lediglich einen Bypass im Rücklauf zwischen Filbertechnik und ggf. Wasseraufbereitung.



Modell: AMS04	A = 184 mm	B = 457 mm	C = 316 mm	D = 209 mm	E = 523 mm	F = 190 mm	G = 421 mm	H = 490 mm
Modell: AMS06	A = 184 mm	B = 634 mm	C = 316 mm	D = 209 mm	E = 703 mm	F = 280 mm	G = 421 mm	H = 490 mm
Modell: AMS08	A = 184 mm	B = 644 mm	C = 318 mm	D = 209 mm	E = 713 mm	F = 300 mm	G = 571 mm	H = 640 mm



Beschreibung	Einheit	Modell AMS04	Modell AMS06	Modell AMS08
Art.-Nr.		38102-04	38102-06	38102-08
Bedingung: 27°C Luft / 27°C Wasser / Luftfeuchtigkeit 80 %				
Heizleistung	kW	3,5	5,6	7,2
COP		5,0	5,9	5,8
Bedingung: 15°C Luft / 26°C Wasser / Luftfeuchtigkeit 70 %				
Heizleistung	kW	2,4	3,5	4,8
COP		3,8	4,1	4,3
Empfohlene Poolgröße	m ³	0 - 12	5 - 20	35 - 65
Betriebstemperatur	°C	10°C bis 43°C	10°C bis 43°C	10°C bis 43°C
Nenn-Eingangsleistung	kW	0,63	0,85	1,12
Nenn-Eingangsstrom	A	2,7	3,7	4,9
Betriebsspannung	-	230 V / 1 Ph / 50 Hz		
Wärmetauscher	-	Titan in PVC Gehäuse		
Gehäuse	-	verzinktes, lackiertes Stahlgehäuse		
Farbe	-	Schwarz		
Gas	-	R32	R32	R32
Geräuschpegel bei 1m Entfernung	dB(A)	46	47	48
Geräuschpegel bei 10m Entfernung	dB(A)	26	27	28
Wasseranschluss, Vor- und Rücklauf	mm	38/32 beidseitig		
Gewicht	kg	29,5	40	48,5



GARTENDUSCHEN

Erfrischendes Design das bezaubert



DUSCHE MARLIN

Art.-Nr.	78305
Material	V2A Edelstahl
Typ	Kaltwasser
Höhe	2.180 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o.ä. System
Befestigung	selbststehend

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß



DUSCHE ROMEO

Art.-Nr.	78311
Material	V2A Edelstahl
Typ	Kalt- u. Warmwasser
Höhe	2.089 mm
Wasseranschluss	1/2" IG, Zuleitung durch den Bodenflansch
Befestigung	Bodenflansch, Ø 150 mm

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß



DUSCHE PACIFIC

Art.-Nr.	78308
Material	V2A Edelstahl
Typ	Kaltwasser
Höhe	2.090 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o.ä. System
Befestigung	Erdspeiß

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß



DUSCHE JUIST

Art.-Nr.	78313
Material	V2A Edelstahl
Typ	Kalt- u. Warmwasser
Höhe	2.300 mm
Wasseranschluss	Zuleitung durch die Montagebox
Befestigung	Flanschmontage auf Montagebox

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß

GARTENDUSCHEN Edelstahl



DUSCHE TROMBONE

Art.-Nr.	78310
Material	V2A Edelstahl
Typ	Kaltwasser
Höhe	2.000 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o. ä. System
Befestigung	Erdspieß oder Schrauben u. Dübel

PAKETDIENST FÄHIG ohne Übermaß



DUSCHE HELENA

Art.-Nr.	78325
Material	V2A Edelstahl mit WPC
Typ	Kalt- u. Warmwasser
Höhe	2.000 mm
Wasseranschluss	Flexschläuche, 2 x 1/2" IG unter der Plattform
Befestigung	WPC Rost mit Edelstahlrahmen



DUSCHE SYLT

Art.-Nr.	78312
Material	V2A Edelstahl
Typ	Kalt- u. Warmwasser
Höhe	2.289 mm
Wasseranschluss	Zuleitung durch den Bodenflansch
Befestigung	Flanschmontage auf Montagebox

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß



DUSCHE IBIZA

Art.-Nr.	78326
Material	V2A Edelstahl mit WPC
Typ	Kaltwasser
Höhe	2.065 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o. ä. System
Befestigung	WPC Rost mit Edelstahlrahmen



DUSCHE NORDERNEY

Art.-Nr.	78314
Material	V2A Edelstahl
Typ	Kalt- u. Warmwasser
Höhe	2.439 mm
Wasseranschluss	Zuleitung durch die Montagebox
Befestigung	Flanschmontage auf Montagebox

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß



DUSCHE ELBA

Art.-Nr.	78320
Material	V2A Edelstahl mit WPC
Typ	Kalt- u. Warmwasser
Höhe	2.000 mm
Wasseranschluss	Flexschläuche, 2 x 1/2" IG unter der Plattform
Befestigung	WPC Rost mit Edelstahlrahmen

Zulässige Chlorid-Ionen für Werkstoff V2A = 150 mg/l; Zulässige Chlorid-Ionen für Werkstoff V4A = 400 mg/l. Weitere Hinweise ab Seite 278.



DUSCHE TOBAGO

Art.-Nr.	78394
Material	Sicherheitsglas mit WPC
Typ	Kalt- und Warmwasser
Höhe	2.050 mm
Wasseranschluss	Flexschläuche, 2 x 1/2" IG unter der Plattform
Bodenplatte	WPC Rost mit Edelstahlrahmen



DUSCHE TRINIDAD SOLAR

Art.-Nr.	78399
Material	V2A Edelstahl, Wassertank Aluminium
Typ	Solardusche Wassertank ca. 25 Liter
Höhe	2.050 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o. ä. System
Befestigung	Bodenflansch



DUSCHE KUBA

Art.-Nr.	78395
Material	Sicherheitsglas mit WPC
Typ	Kalt- und Warmwasser
Höhe	2.050 mm
Wasseranschluss	Flexschläuche, 2 x 1/2" IG unter der Plattform
Bodenplatte	WPC Rost mit Edelstahlrahmen



DUSCHE TOBAGO SOLAR

Art.-Nr.	78403
Material	Sicherheitsglas, Wassertank Aluminium
Typ	Solardusche Wassertank ca. 25 Liter
Höhe	2.050 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o. ä. System
Befestigung	Bodenflansch



DUSCHE KUBA SOLAR

Art.-Nr.	78396
Material	Sicherheitsglas, Wassertank Aluminium
Typ	Solardusche Wassertank ca. 25 Liter
Höhe	2.050 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o. ä. System
Befestigung	Bodenflansch



DUSCHE SABA SOLAR

Art.-Nr.	78397
Material	Sicherheitsglas, Wassertank Aluminium
Typ	Solardusche Wassertank ca. 25 Liter
Höhe	2.050 mm
Wasseranschluss	Gartenschlauch, Gardena o. ä. System
Befestigung	Bodenflansch

GARTENDUSCHEN Schwall-/Wasserfallduschen



SCHWALLDUSCHE PHÖNIX

Art.-Nr.	78304
Material	V4A Edelstahl, poliert
Typ	Schwalldusche
Höhe	ca. 480 mm
Auslaufbreite	ca. 350 mm
Wasseranschluss	1 1/2" IG
empf. Pumpenleistung	20 m³/h
Befestigung	Gewindeschrauben + Mutter

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß



SCHWALLDUSCHE NEVADA

Art.-Nr.	78303
Material	V4A Edelstahl, poliert
Typ	Schwalldusche
Höhe	ca. 690 mm
Auslaufbreite	ca. 500 mm
Wasseranschluss	2" IG
empf. Pumpenleistung	30 m³/h
Befestigung	Betonanker + Abdeckung



WASSERFALLDUSCHE TEXAS

Art.-Nr.	78268
Material	V4A Edelstahl, geschliffen
Höhe	ca. 140 mm (Gesamt)
Wasseranschluss	1 1/2" IG (Unterseite)
empf. Pumpenleistung	2 - 3 m³/h
Befestigung	Betonanker + Abdeckung

PAKETDIENSTFÄHIG ohne Übermaß

Zulässige Chlorid-Ionen für Werkstoff V2A = 150 mg/l; Zulässige Chlorid-Ionen für Werkstoff V4A = 400 mg/l. Weitere Hinweise ab Seite 278.



POOLREINIGUNG

für die schnelle und
gründliche Reinigung



POOLROBOTER vollautomatisch

09

Dolphin E 20 - Der Kompakte

Klein, schnell und leistungsstark

Der Dolphin E 20 ist der Roboter Ihrer Träume mit einem erschwinglichen Preis. Dieser leichtgewichtige, kleine Roboter ist ideal für alle Arten von kleinen Schwimmbädern.

Mühelose Bedienung

- Filtersystem mit Zugriff von oben – einfach herauszunehmen und zu reinigen
- Leichtgewichtig, einfache Handhabung
- schneller, schmutzfreier Wasserrücklauf

Kristallklare Reinigungsergebnisse

- aktives Bürstensystem, entfernt Algen und Bakterien
- effektives, einfach zu reinigendes Filtersystem
- effiziente Schmutzsammlung – sammelt feinen und groben Schmutz

TECHNISCHE DATEN

- Betriebszyklus: 120 Minuten
- Filtersystem: Filterbox
- Gewicht: nur 6,5 kg
- Ansaugleistung: 15 m³/h
- Transportwagen mit Rollen: nein
- Maximale Beckengröße: 8 x 4 m (15 m Kabellänge)

Art.-Nr.	Bezeichnung
62515	Maytronics Poolroboter Dolphin E20 Wand- und Bodenreinigung



Der Poolroboter reinigt mit einer Saugleistung von 15 m³/h Ihren Pool selbstständig sauber.



Das Filterelement entnehmen Sie ganz bequem von oben. Dadurch müssen Sie den Poolroboter nicht durch die Gegend heben oder auf den Kopf stellen.



Mit einem einzigen Knopfdruck aktivieren Sie den Poolroboter, welcher anschließend selbstständig Ihren Pool reinigt



Das Filterelement besteht aus einem feinen Netz, welches Sie einfach aus dem Poolroboter nehmen und reinigen können.

Poolreinigung



POOLROBOTER vollautomatisch

Dolphin Explorer - Der Einsteiger



Poolreinigung leicht gemacht!

Mit dem Dolphin Explorer Poolroboter können Sie sich bei der Poolreinigung entspannt zurücklehnen. Denn die Reinigungsarbeiten verrichtet dieser praktische Poolreinigungsroboter für Sie. Für die vollständige Erfassung der Poolform, auch bei abweichenden Formen und Hindernissen, ist das einzigartige Abtastsystem „Clever-Clean“ zuständig. Die Entwicklung von Bakterien und Algen wird anhand des effektiven Bürsten- und Schrubbsystems reduziert und somit ist hygienisches, sauberes und gesundes Poolwasser gewährleistet. Angesammelte Ölschichten werden durch die präzise Reinigung der Poolwände und der Wasserlinie entfernt. Leichtes Reinigen und Säubern des Poolroboters ermöglichen die Filterfächer mit einer Öffnung von oben.

Ein Drehgelenk am Kabel verhindert, dass sich das 18 Meter lange Kabel bei der Arbeit des Roboters verheddert. Die Zykluszeit beträgt 2,5 Stunden bei einer Saugrate von 17 m³ in der Stunde.

Der Dolphin Explorer sorgt auf kostengünstigem Weg, unter Einsatz fortschrittlicher Reinigungstechnologien für einen sauberen Pool.

TECHNISCHE DATEN

- 2 Motoren
- 2 Filterkartuschen
- Zykluszeit: 2,5 Stunden
- Kabellänge: 18 Meter
- Drehgelenk am Kabel
- Filtrierung: Feinfiltrierungssystem
- Bürsten - kombinierte Bürsten: für alle Poolarten geeignet
- Gewicht: ca. 10 kg
- Saugrate: ca. 17 m³ pro Stunde
- Motoreinheitsspannung: 24 Volt
- Inklusive Caddy

Art.-Nr.	Bezeichnung
62518	Maytronics Poolroboter Dolphin Explorer Wand- und Bodenreinigung mit Caddy

Dolphin M600 - Der Kraftvolle

Kraftvoll gebaut für die härtesten Verschmutzungen

Maximale Reinigungsleistung mit minimalem Aufwand. Der Maytronics Dolphin M600 Schwimmbeckenreinigungsroboter macht die Poolpflege super einfach. Er besitzt ein neues Design und überzeugt mit seiner maximalen Reinigungsleistung und einfacher Handhabung. Der Poolroboter lässt sich ganz einfach und ohne Mühe bedienen. Durch die Cloud-Vernetzung können Sie das Gerät von überall kontrollieren, egal wo Sie sich befinden.

MyDolphin™ Plus Mobile App. Kontrolle von überall zu jeder Zeit

BIS ZU
36
Monate*
HERSTELLER GARANTIE



TECHNISCHE DATEN

- Ideale Beckenlänge: Bis zu 15 Meter
- Navigation und Manövrierbarkeit: Dynamischer Motor mit Doppelantrieb, kombiniert mit dem PowerStream-Mobility-System, mehrseitigen Wasserauslässen und präziser Navigationskontrollen
- Reinigungsabdeckung: Boden, Wände und Wasserlinie
- Filter: Super-effizienter Ganzjahresfilter + Anzeige für vollen Filterbeutel, mit zusätzlicher Abdichtung, optionaler dickerer Kartusche und großer Filterkapazität
- Bürsten: Zweifach aktive Bürste, dreht sich 1,5 mal schneller als der Roboter
- Reinigungszykluszeit: 1.5, 2 oder 2.5 Stunden
- Kabellänge: 18 Meter Kabel mit Verdrehenschutz
- Gewicht: 11,5 kg
- Garantie: 36 Monate
- Inklusive Caddy

Art.-Nr.	Bezeichnung
62516	Maytronics Poolroboter Dolphin M600 Wand- und Bodenreinigung mit Caddy und WIFI

*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers.

POOLROBOTER vollautomatisch



Dolphin M700 - Der Gipfelstürmer mit Wi-Fi App



Beckenreinigung auf höchstem Niveau

Beckenreinigung auf höchstem Niveau. Der Maytronics Dolphin M700 Schwimmbeckenreinigungsroboter spart Ihnen dank seiner einfachen Bedienung und Wi-Fi-Konnektivität wertvolle Zeit bei der Schwimmbeckenreinigung. Verwenden Sie die mobile App MyDolphin™ Plus, um die Reinigungspläne an die Bedürfnisse Ihres Beckens anzupassen. Der M700 wurde konstruiert, um die unvergleichliche Reinigung des Bodens, der Wände und der Wasserlinie zu ermöglichen. Er verfügt über einen einzigartigen Sensor, mit dem Ihnen angezeigt wird, wie die Wassertemperatur Ihres Schwimmbeckens ist. Ebenso verfügt der M700 über eine fünfstufige Filtervollanzeige.

MyDolphin™ Plus Mobile App. Kontrolle von überall zu jeder Zeit.

Besonderheiten

- Das PowerStream-Mobilitätssystem mit Doppelantrieb lässt den Roboter in jede Ecke gelangen
- kommt an die Oberfläche für die einfache Aufnahme
- Vollfilteranzeige lässt Sie wissen, wann der Filter gereinigt werden muss
- oben einsetzbarer Filterkorb für extra-leichte Reinigung
- Temperatursensor
- Reinigungsprogramme mit Zeitplanung und Abruf



TECHNISCHE DATEN

- Ideale Beckenlänge: Bis zu 15 Meter
- Reinigungsabdeckung: Boden, Wände und Wasserlinie
- Bürsten: Dreifach aktive Bürsten
- Reinigungszykluszeit: 1, 1.5, 2 oder 2.5 Stunden
- Filtrierung: Hocheffizienter Top-Load, mehrlagiger Filterkorb mit Extraversiegelung. Entfernt grobe, feine und ultrafeine Verschmutzungen und Ablagerungen
- Gewicht: 11,5 kg
- Kabellänge: 18 Meter Kabel mit Verdrehenschutz
- Navigation und Manövrierfähigkeit: Dynamischer Dual-Drive Motor kombiniert mit dem PowerStream-Mobility-System, multidirektionale Wasserdüsen und präzise Navigationskontrolle
- Garantie: 48 Monate
- Inklusive Caddy

Art.-Nr.	Bezeichnung
62517	Maytronics Poolroboter Dolphin M700 Wand- und Bodenreinigung mit Caddy und Wi-Fi

*Es gelten die Garantiebestimmungen des Herstellers.

09

DAS **ELITEMODELL** VOM
FÜHRENDEN HERSTELLER
MAYTRONICS

Poolreinigung



POOLROBOTER vollautomatisch

Trend Pool Manga - Der Akku Poolboy ohne Kabel



Im Handumdrehen zu einem sauberen Pool.

Der Poolroboter Manga Plus überzeugt mit seinem kompakten und leichten Design. Mit dem Poolroboter säubern Sie Ihren Pool im Handumdrehen. Nach dem Einlassen in den Pool säubert er diesen von ganz alleine. Mit dem Eintauchen im Wasser wird der Bodensauger automatisch aktiviert. Der schnurlose Roboter besitzt eine einstellbare Radachse, für die Richtungseinstellung. Die Clip-On Lippe und Bürste unterstützt beim Sammeln von Schmutz. Dasbeutellose Filtersystem besteht aus einem leicht zu reinigenden Edelstahl-Filternetz, damit werden mögliche Zusatzkosten eingespart.



TECHNISCHE DATEN

- Wassersensor: automatische Aktivierung bei Eintauchen ins Wasser
- Lithium-Akku: kein Kabelsalat mehr!
- Laufzeit: 90 Min.
- Ladezeit: ca. 5 Stunden
- patentierter „Stop & Go“ Rotationskopf
- LED-Batterieanzeige
- Beutelloses Filtersystem - keine Zubehörkosten
- Clip-On Lippe und Bürsten - kleine Reinigungshelfer verbessern die Reinigungsleistung
- Empfohlen für Pools mit einem Durchmesser von bis zu 7,3 Meter.



Einsatzmöglichkeiten

- eingelassene Pools mit flachem Boden
- frei aufgestellte Pools mit flachem Boden
- alle Arten von Oberflächen wie Vinyl, Polyester, Mosaik oder Beton

Art.-Nr.	Bezeichnung
60205	Trend Pool Manga+ Poolroboter für Bodenreinigung mit Akku ohne Kabel

09

Poolreinigung



MANUELLE POOLREINIGUNG

DELUXE



Bodensaugerdüse DELUXE
Art.-Nr. 60620



Oberflächenkescher DELUXE
Art.-Nr. 60420



Bodenkescher DELUXE
Art.-Nr. 60415

PREMIUM



Bodensaugerdüse PREMIUM
Art.-Nr. 60647



Bodenbürste PREMIUM
Art.-Nr. 60649



Bodensaugerdüse PREMIUM
Art.-Nr. 60645

LUXURY



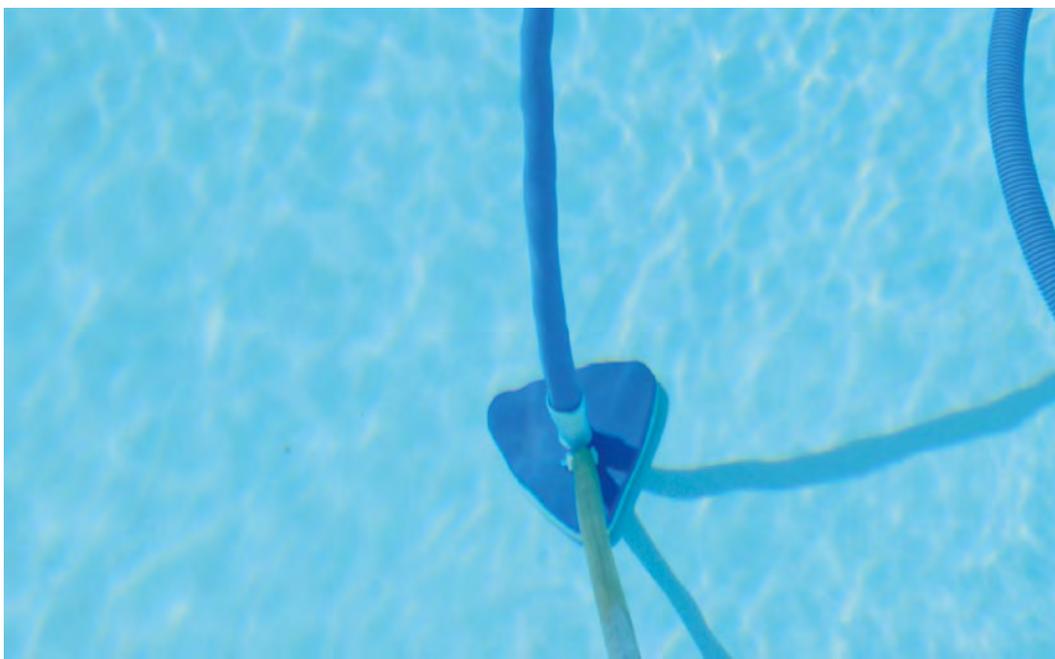
Oberflächenkescher LUXURY
Art.-Nr. 60422



Bodenkescher LUXURY
Art.-Nr. 60417



Bodenkescher LUXURY PRO
Art.-Nr. 60423



4-teilig

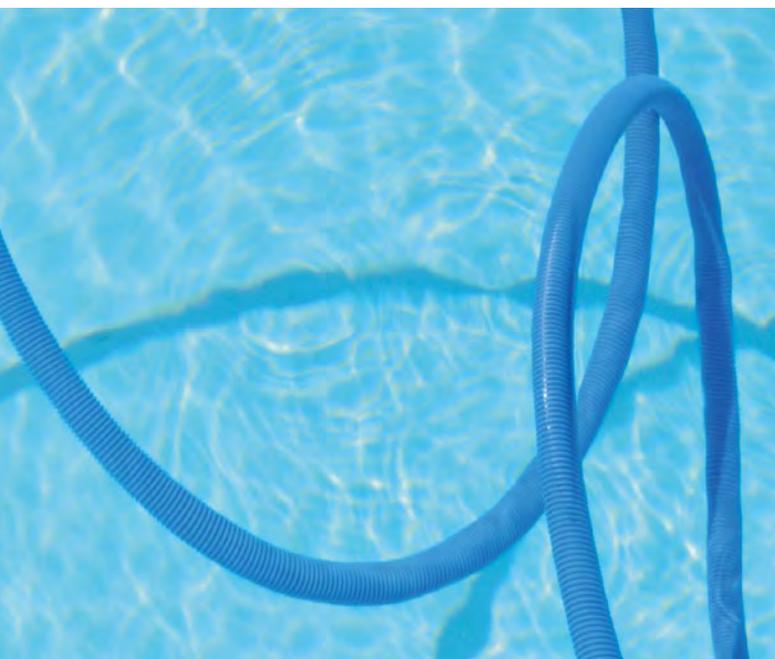
- 1x Bodensaugerdüse DELUXE
- 1x Oberflächenkescher ECO, mit flachem Netz
- 1x Teleskopstange 3-tlg, 110 - 340 cm
- 7,5 lfm Schwimmschlauch NW Ø 38 mm

7-teilig

- 1x Bodensaugerdüse DELUXE
- 1x Oberflächenkescher ECO, mit flachem Netz
- 1x Bodenbürste PVC 45 cm breit
- 1x Teleskopstange 3-tlg, 110 - 340 cm
- 1x Handreinigungsbürste
- 1x Tabletten-Pooltester für Chlor und pH Wert
- 7,5 lfm Schwimmschlauch NW Ø 38 mm

	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
Bürsten	60220	Bodenbürste ECO, Breite 45 cm
	60649	Bodenbürste PREMIUM, Breite 45 cm
	60241	Aufsteck-Eckreinigungsbürste mit Anschluss NW38
	60230	Handreinigungs-Pad
	60240	Handreinigungsbürste / Schrubber
Teleskopstangen	60032-S	Teleskopstange 3-tlg, 110 - 340 cm
	60034-S	Teleskopstange 3-tlg, 120 - 360 cm
	60035-S	Teleskopstange 3-tlg, 150 - 450 cm
Zubehör	61005	Universal Halterung für Kescher, Bürsten und Düsen
	61001	Universal Haltepin (3-er Set)
	61000	Universal Halteclip (3-er Set)

	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
Sets	60080	4-tlg. Poolreiniger - Set
	60070	7-tlg. Poolreiniger - Set
Bodensaugerdüsen	60620	Bodensaugerdüse DELUXE mit seitlichen Borsten
	60645	Bodensaugerdüse PREMIUM mit Ansaugstutzen
	60647	Bodensaugerdüse PREMIUM mit seitlichen Borsten
	60621-14	Faltbare Bodensaugerdüse aus Aluminium ca. 35 cm
	60621-18	Faltbare Bodensaugerdüse aus Aluminium ca. 45 cm
	60410	Oberflächenkescher ECO
Oberflächenkescher	60420	Oberflächenkescher DELUXE, verstärkt
	60422	Oberflächenkescher LUXURY
	60423	Oberflächenkescher LUXURY-PRO, Aluminium
	60476-BU	Oberflächenkescher mit Teleskopstange 3 x 35 cm
	60478-BU	Oberflächenkescher mit Teleskopstange 3 x 40 cm
Bodenkescher	60477-BU	Oberflächenkescher mit Teleskopstange 2 x 60 cm
	60425	Bodenkescher ECO
	60415	Bodenkescher DELUXE, verstärkt
	60417	Bodenkescher LUXURY
	60482-BU	Bodenkescher mit Teleskopstange 3 x 35 cm
	60481-BU	Bodenkescher mit Teleskopstange 3 x 40 cm



POOLPFLEGE

Beste Wasserqualität und
kristallklares Wasser



Blue Connect Go

Intelligente und flexible Überwachung der Wasserqualität!

Mit dem Blue Connect Go haben Sie einen kompetenten Partner in Sachen Wasserqualität an Ihrer Seite. Dieses Wasseranalysegerät ist mit einer Messzelle ausgestattet, welche drei Messwerte (pH-Wert, Temperatur, ORP / Redox (Desinfektion)) erfassen kann. Die erfassten Daten lassen sich spielend leicht mithilfe der praktischen App direkt auf Ihrem Smartphone einsehen.

Dieses 3-in-1-Wasseranalyse-Gerät ist auch in Pools mit Wasserpflegemitteln auf Chlor- und Brombasis einsetzbar. Diese genaue Wasseranalyse ermöglicht Ihnen stets kristallklares Wasser in Ihrem Pool zu genießen.

TECHNISCHE DATEN

- Verbindung über Bluetooth (BLE)
- Betriebssystem: iOS, Android
- Stromquelle: Lithium-Thionylchlorid-Batterie
- Nennspannung: 7,2 V
- Schutzklasse: IPX8
- Abmessungen: 253 x 96 mm
- Gewicht: 704 g
- Betriebstemperatur: 5 - 50°C

Art.-Nr.	Bezeichnung
73014	Blue Connect Go Weiß

ZUBEHÖR BLUE CONNECT GO

Art.-Nr.	Bezeichnung
7015C001	Blue Analyzer Ersatzbatterie
7015C002	Blue Fit50 Rohr-Anschluss-Set Ø 50 mm
7015C004	Blue Analyzer Extender Wi-Fi Gateway
71664	Blue Check - Pool & Spa Teststreifen



Optional
Rohr-Anschluss | Art.-Nr. 7015C002



WASSERANALYSE Pooltester elektronisch

Blue Connect Plus Salt, Blau

Intelligente und flexible Überwachung der Wasserqualität!

Mit dem Blue Connect Plus haben Sie stets die Wasserqualität Ihres Pools im Blick. Alle wichtigen Werte wie Temperatur, pH-Wert, Chlorgehalt sowie Leitfähigkeit Ihres Poolwassers werden mit diesem Analysegerät überwacht und können mittels praktischer App auf dem Smartphone eingesehen werden.

Dieses 4-in-1-Wasseranalyse-Gerät ist auch in Pools mit Wasserpflegemitteln auf Chlor- oder Brombasis einsetzbar und ist zudem, aufgrund einer optimierten Goldmesszelle, für Salzwasser (Salzelektrolyse) geeignet. Eine Verbindung mittels Sigfox ermöglicht bis zu 20 Messungen pro Tag.



TECHNISCHE DATEN

- Verbindung: Bluetooth
- Betriebssystem: iOS, Android
- Stromquelle: Lithium-Thionylchlorid-Batterie
- Nennspannung: 7,2 V
- Schutzklasse: IPX8
- Abmessungen: 253 x 96 mm
- Gewicht: 704 g
- Betriebstemperatur: 5 - 50°C

Art.-Nr.	Bezeichnung
71663	Blue Connect Plus Salt Blau

ZUBEHÖR BLUE CONNECT GO

Art.-Nr.	Bezeichnung
7015C001	Blue Analyzer Ersatzbatterie
7015C002	Blue Fit50 Rohr-Anschluss-Set Ø 50 mm
7015C004	Blue Analyzer Extender Wi-Fi Gateway
71664	Blue Check - Pool & Spa Teststreifen

ZUBEHÖR UND LEISTUNGEN:

- Blue Fit50 ist im Lieferumfang erhalten
- kompatibel mit Blue Extender Wi-Fi Gateway
- Zugang zu Virtual Pool Care (Pools)

Enthält: Temperatur-, pH-, ORP Gold-, und einen Leitfähigkeitssensor



Photometer PoolLab® 1.0

Zum Messen aller relevanten Werte im privaten Poolbereich

Der neue PoolLab® 1.0 ist die perfekte Lösung für die professionelle Wasseranalyse von privaten Pools und Spas.

Die fest eingebaute, aber wechselbare Küvette erlaubt die schnelle Probenahme, indem der IP68 wasserfeste PoolLab® einfach ins Wasser getaucht wird. 6 Tasten geben direkten Zugriff auf den ZERO-Vorgang (nur 1 x pro Messreihe erforderlich) sowie die einzelnen Messverfahren: pH, Chlor (frei/gebunden/gesamt), Alkalinität (Säurekapazität), Cyanursäure (Stabilisator), Aktivsauerstoff (MPS), Brom, Chlordioxid, Ozon, Wasserstoffperoxid und Härte (Gesamt, Calcium).

Der PoolLab® verfügt über Bluetooth und kann so kabellos mit der kostenlosen Software und App verbunden werden, um Testergebnisse kontextbezogen zu synchronisieren, Reports zu drucken und sogar Dosierempfehlungen auf Basis individuell eingegebener Wasserpflegemittel zu erhalten.

Auch die LSI-Indexkalkulation wird über die Software und App angeboten. Über einen kostenfreien Cloud-Service, sofern gewünscht, wird gewährleistet, dass Software und App stets mit synchronisierten Daten arbeiten.

BASIS KIT	1 x PoolLab 1.0 (IP67 wasserfest)	1 x Transparente Kunststoffbox
	1 x Lichtschutzkappe	
	1 x Rührstab aus Kunststoff	
	1 x 10 ml Spritze	
	3 x AAA Batterien	
	1 x Gebrauchsanleitung	
	20 Tabletten Phenol Red Photometer	
	20 Tabletten DPD N° 1 Photometer	
	10 Tabletten DPD N° 3 Photometer	
	10 Tabletten Alkalinity-M Photometer	
	10 Tabletten CYA-Test Photometer	
	Kostenfreie PoolLab Software ^{***} , App ^{***} und Cloud-Service	

^{***} Download erforderlich

Art.-Nr.	Bezeichnung
67874	Photometer Pool Lab® 1.0 mit 13 Parametern
67874-T	Kombi-Nachfüllpackung Tabletten f. Photometer PoolLab 1.0 pH Cl Cyan Alkalinity
67874-120	Kombi-Nachfüllpackung 120 Tabletten f. Photometer PoolLab 1.0 pH DPD 1



pH	6,50 - 8,40 pH
Chlor (frei/gebunden/gesamt)	0,00 - 6,00 mg/l (ppm)
Alkalinität (Säurekapazität)	0 - 200 mg/l (ppm) CaCO ₃
Cyanursäure (Stabilisator)	0 - 160 mg/l (ppm)
Aktivsauerstoff (MPS)	0,0 - 30,0 mg/l (ppm)*
Brom	0,0 - 13,5 mg/l (ppm)**
Chlordioxid	0,0 - 11,4 mg/l (ppm)**
Ozon	0,00 - 4,00 mg/l (ppm)**
Wasserstoffperoxid LR	0,00 - 2,90 mg/l (ppm)*
Wasserstoffperoxid HR	0 - 200 mg/l (ppm)*
Gesamthärte	0 - 500 mg/l (ppm)*
Calciumhärte	0 - 500 mg/l (ppm)*
Harnstoff	0,1 - 2,5 mg/l (ppm)*
PHMB	5 - 60 mg/l (ppm)*

* Erfordert Reagenzien, die nicht im Basis-Kit enthalten sind

** Erfordert Glycine Tabletten, falls Chlor im Messwasser vorhanden ist. Glycine Tabletten sind nicht im Basis-Kit enthalten.

WASSERANALYSE Pooltester elektronisch

Scuba II

Schnell und genau das Poolwasser kontrollieren

Jeder private Poolbesitzer sollte in regelmäßigen Abständen die wichtigsten Parameter in seinem Pool überprüfen. Nur so ist es möglich, die Wasserqualität in einwandfreiem Zustand zu halten und die Dosierung der Wasserpflegeprodukte optimal zu gestalten. Mit dem Scuba II kann man schnell und genau sein Poolwasser kontrollieren.

Die integrierte Messkammer wird durch das Eintauchen des Gerätes in das Poolwasser gefüllt. Durch Zugabe einer Reagenztablette wird eine charakteristische Färbung erzeugt, die nach dem photometrischen Prinzip vermessen und als Messwert im Display angezeigt wird.

Fünf Parameter, Cl frei, Cl total, pH, Alkalität und Stabilisator (Cyanursäure) werden so innerhalb weniger Minuten gemessen. So wird die Wasseranalytik zum reinsten Vergnügen und der bedenkenlose Badespaß kann beginnen.

Sollte der Scuba II mal ins Wasser fallen, kann nichts passieren, denn er ist schwimmfähig und selbstverständlich wasserdicht. Lassen Sie sich von diesem kleinen Poolhelfer überzeugen – denn die Sicherheit, in hygienisch einwandfreiem Wasser zu baden, sollte es Ihnen wert sein.

Das große Display von 3 x 2,2 cm ist augenfreundlich und macht das Ablesen der Messergebnisse auch für Menschen mit eingeschränktem Sehvermögen möglich.

Gehäuse

- Wasserdicht
- analog IP68
- 1 Stunde bei 0,1 Meter, schwimmfähig

Messung

- Chlor, frei und gesamt
- pH-Wert
- Stabilisator (Cyanursäure)
- Alkalität
- Brom



TECHNISCHE DATEN

- Kapazität mind. 500 Messungen
- temperaturkompensierte LED und Photosensorenverstärker
- 2 Batterien (AAA)
- automatische Geräteabschaltung (ca. 5 min nach Tastenbetätigung)
- LCD-Anzeige 145 x 70 x 45 mm
- ca. 165 g (inkl. Batterien)
- Temperatur: 5 – 40°C
- relativ Feuchte: 30 – 90%
- nicht kondensierend

Art.-Nr.	Bezeichnung
67175	Scuba II Elektronischer Pooltester
67180	Scuba Tabletten-Kombi Nachfüllpack pH Cl Cyanursäure
67180-120	Scuba Tabletten-Kombi Nachfüllpack pH Cl 120er Pack
67180-pH-500	Ersatztableten pH f. Photometer Lovibond 500er Pack
67180-dpd1-500	Ersatztableten DPD 1 f. Photometer Lovibond 500er Pack
67180-dpd3-500	Ersatztableten DPD 3 f. Photometer Lovibond 500er Pack

Tablettentester

Für die schnelle Analyse zwischendurch

Der Pooltester ermöglicht die gleichzeitige Messung des Wasseraufbereitungsmittels und des pH-Wertes. Lieferung inkl. je 20 Tabletten Phenol Red und DPD N° 1.

Die Wasserwerte sind innerhalb kürzester Zeit ermittelt. Sie nehmen lediglich das Reagenz aus der Verpackung und füllen dieses bis zur Markierung mit Poolwasser. Anschließend geben Sie jeweils eine Tablette in das entsprechende Reagenzgefäß. Achten Sie aber bitte darauf, dass die Tabletten nicht mit den Fingern berührt werden dürfen, da dies sonst die Messwerte verfälscht.

Dann verschließen Sie das Reagenzgefäß und schütteln es, bis sich die Testtabletten vollständig aufgelöst und mit dem Poolwasser vermengt haben. Danach lesen Sie einfach die Werte anhand der aufgedruckten Farbskala ab. Sollten die gemessenen Werte von den Idealwerten abweichen, können Sie entsprechende Wasserpflegemittel gemäß Anleitung hinzugeben.



Lovibond® TREND Pooltester

Der TREND Pooltester ist durch die kompakte Bauweise immer griffbereit und kann nach erfolgreicher Wasseranalyse wieder in der Blisterpackung verstaut werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung
67165	Trend Pooltester Werte pH Cl Klappbox

Lovibond® Tabletten

Art.-Nr.	Bezeichnung
67055-TP	500 St Tabletten für Pooltester pH-Wert Phenol Red Rapid
67060-TP	500 St Tabletten für Pooltester Chlor-Wert frei DPD Nr. 1 Rapid
67061-TP	500 St Tabletten für Pooltester Aktivsauerstoff-Wert DPD Nr. 4 Rapid
67089-Ti	Tabletten für Pooltester je 60 St pH- & Chlor-Wert Rapid

Lovibond® TREND Pooltester PRO

Die Bauform des TREND Pooltester PRO fällt hingegen schon größer aus, wodurch auch die Handhabung einfacher ist. Anschließend packt man den Pooltester wieder zurück in die transportsichere Aufbewahrungsbox.

	Art.-Nr.	Bezeichnung
1	67215-T	Lovibond Professional Pool Tester Werte Chlor frei und pH
2	67220-T	Lovibond Professional Pool Tester Werte Sauerstoff O ₂ und pH



WASSERANALYSE Pooltester elektronisch

Teststreifen



Art.-Nr.	Bezeichnung
1 67054-10	Trend Pool Teststreifen 3-in-1 Chlor pH Alkalität 10 St
67054-50	Trend Pool Teststreifen 3-in-1 Chlor pH Alkalität 50 St
2 67055	Trend Pool Teststreifen 3-in-1 Chlor pH Alkalität Box 50 St
67170	Trend Pooltester Werte Aktivsauerstoff pH

WASSERANALYSE Thermometer/Chlordosierer

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 64010	Chlordosierschwimmer MEDI
2 64014	Chlordosierschwimmer PREMIUM



Art.-Nr.	Bezeichnung
36114-bw	Bestway Digitales Thermometer



your pool & spa water expert

FEATURES IM ÜBERBLICK

- Geräuscharme Peristaltikpumpe
- Dosierung von pH-Minus Liquid Domestic oder pH-Plus flüssig
- 4,3" Touchscreen, selbsterklärende grafische Benutzeroberfläche, intuitive
- Navigation
- USB-Port für Updates
- Einfache elektrische Installation durch werkzeuglose Steckverbindungen
- Füllstandüberwachung der Dosierflüssigkeiten (Sauglanzen optional)
- Kompatibel mit dem optionalen Smart & Easy Connector - Praktisches Verbindungsstück zur einfachen Installation der Sensoren, Impfventile und einem enthaltenen Durchflussschalter

Art.-Nr.	Bezeichnung
150100	BAYROL Dosieranlage Automatic pH Modell 2022

ANWENDUNGSBEREICH

Automatic^{pH} ist ein Mess-, Regel und Dosiergerät für private Schwimmbäder mit einer Dosierleistung bis 2,4 l/h je Pumpe. Automatic^{pH} misst und regelt den pH-Wert zuverlässig und präzise. Dadurch wird eine stets perfekte Wasserqualität sichergestellt. Die Geräte werden in Deutschland unter sehr hohen Qualitätsstandards entwickelt und gefertigt.

BEDIENUNG

Der große Touchscreen ermöglicht eine komfortable Bedienung und stellt dabei alle wichtigen Informationen übersichtlich dar. Die optimierte Benutzeroberfläche ermöglicht Ihnen zudem eine schnelle und selbsterklärende Inbetriebnahme.



Lieferumfang

- Automatic pH Regelgerät
- pH-Sensor mit Sensorhalter
- Pufferlösung pH 7,0
- Reinigungslösung für Sensoren
- Impfstücke für pH-Dosierung
- Anbohrschellen, Ø 50 mm (für Sensorhalter und Impfventile)
- Saugschlauch für Dosierpumpe, je Pumpe 2 m
- Druckschlauch für Dosierpumpe, je Pumpe 5 m
- Zubehör für Wandmontage

DOSIERANLAGEN Automatic^{Cl/pH}



BAYROL
your pool & spa water expert



NEUE FUNKTIONEN

Smart & Easy Connector mit Durchflusssensor
Kanister-Füllstand Überwachung
Temperatursensor

MIT WLAN-ANBINDUNG

Die Parameter des Poolwassers lassen sich über eine kostenlose App abrufen, mit der Sie zugleich auch die Steuerung des Gerätes übernehmen können.

Art.-Nr.	Bezeichnung
150200	BAYROL Dosieranlage Automatic Cl pH Modell 2022

FEATURES IM ÜBERBLICK

- präzise geregelter pH-Wert
- sicher gesteuerte Desinfektion des Beckenwassers mit Chloriliquide
- Smart & Easy Technologie für einfache Bedienung mit aktiver Nutzerführung
- einfach und schnell zu installieren
- großes, leicht ablesbares Display
- sicherer und effizienter Betrieb
- Kalibriermenü für einfachen Sensorabgleich
- Selbsttest-Menü
- Dosierung von pH-Minus oder pH-Plus einstellbar
- Made in Germany

INSTALLATION

Die Installation des Automatic^{Cl/pH} in das Umwälzsystem ist aufgrund der wenigen zu integrierenden Teile sehr einfach und schnell erledigt. Alle Teile zur Installation des Gerätes in ein Umwälzsystem mit 50 mm Verrohrung sind im Lieferumfang enthalten.

BETRIEB

Die integrierte Smart & Easy - Technologie erlaubt ein besonders schnelles und einfaches Bedienen des Gerätes. Sowohl bei Erstinbetriebnahme als auch im regulären Betrieb unterstützt die Smart & Easy - Technologie den Nutzer und führt ihn aktiv durch die notwendigen Einstellungen. Auf Tastendruck öffnet sich das Kalibriermenü, das den Benutzer aktiv durch den Vorgang des Abgleichens der Sonden führt. Sollten einmal Zweifel am einwandfreien Ablauf der automatischen Poolpflege bestehen, kann ein einfacher Selbsttest der verschiedenen Gerätefunktionen durchgeführt werden.



Lieferumfang

- Automatic ^{Cl}/pH Regelgerät
- pH-Sensor mit Sensorhalter
- Pufferlösung pH 7,0
- Redox-Sensor mit Sensorhalter
- Pufferlösung 465 mV
- Reinigungslösung für Sensoren
- Impfstücke für pH und Chlorliquide
- Easy Connector
- Saugschlauch 2 m, jeweils für pH flüssig und Chlor flüssig
- Dosierschlauch 5 m, jeweils für pH flüssig und Chlor flüssig
- Zubehör für Wandmontage

Geeignete Schwimmbecken	alle Typen mit Festverrohrung bis zu 90 m ³
Dosierung	pH-Minus flüssig oder pH-Plus flüssig, Chlorliquide
Anzeige	4,3" TFT Farb-Touchscreen, 32-Bit-Mikroprozessor, leistungsfähige Grafikkbeschleunigung
Sprachen	FR, EN, ES, DE, IT, RUS
Art der Regelung	proportional
Anzeigebereich pH	0,0 – 10,0 pH
Sollwert pH	pH 7,2 – durch Benutzer einstellbar
Sensortyp pH	pH - Einstabmesskette
Anzeigebereich Redox	Redox 0 – 999 mV
Sensortyp Redox	Redox - Einstabmesskette
Kalibrierung der Sensoren	menügeführt, semiautomatisch
Max. Förderdruck Dosierpumpen	1,5 bar
Max. Förderleistung Dosierpumpen	2,4 l/h
Sicherheit	Sicherheitsabschaltungen
Rohrdurchmesser	Easy Connector Ø 50 mm im Lieferumfang enthalten, andere Größen optional
Schutzart	IP65
Maße Controller	325 x 210 x 94 mm (H x B x T)
Stromversorgung	220 – 240 V/50 Hz

BYPASS ZUR REGULIERUNG DER DURCHFLUSSMENGE



	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
1	37178	Bypass-Set für Wärmepumpen Ø 50 mm Klebemuffe -unverklebt-
2	37179	Montage Bypass-Set Ø 38/32 mm Klebetüllen -unverklebt-

DOSIERANLAGEN Automatic^{SALT}

NEU
MIT WI-FI APP



3
Jahre*
HERSTELLERGARANTIE

HIGH QUALITY
MADE IN GERMANY

BAYROL
your pool & spa water expert

Art.-Nr.	Bezeichnung
191500	BAYROL Salzelektrolyseanlage Automatic SALT AS5 Modell 2022
191700	BAYROL Salzelektrolyseanlage Automatic SALT AS7 Modell 2022

FEATURES IM ÜBERBLICK

- Salzelektrolyse-System mit kontinuierlicher Messung und Regelung von pH-Wert und Desinfektionsmittel-Gehalt (Redox)
- funktioniert ab 1,5 g/L Salz
- 4,3" - Touchscreen, grafische Benutzeroberfläche, einfache Navigation
- Kontinuierliche Messung und Anzeige von Temperatur und Salzgehalt
- Durchflussüberwachung durch Paddel-Flow-Schalter und Gasdetektor in der Zelle
- Signaleingang für eine elektrische Poolabdeckung
- Signaleingang für pH-Minus-Niveauschalter
- farbcodierte elektrische Anschlüsse, kein Werkzeug nötig
- USB-Anschluss für Updates
- transparente Zelle, Ø 50 mm Montage
- vertikale und horizontale Installation der Zelle möglich
- Smart & Easy-Connector, Inline Analyse- und Dosierkammer

MIT WLAN-ANBINDUNG

Die Parameter des Poolwassers lassen sich über eine kostenlose App abrufen, mit der Sie zugleich auch die Steuerung des Gerätes übernehmen können.

ANWENDUNGSBEREICH

Automatic^{SALT} ist das vollautomatische Salzelektrolyse-System für die perfekte Wasserqualität in allen Salzwasserpools. Das Design der Zelle und der Smart & Easy - Connector machen die Installation besonders einfach. Entwickelt und hergestellt in Deutschland, erfüllt Automatic^{SALT} alle Qualitätskriterien von BAYROL Technik.

BETRIEB

Durch die optimierte Benutzeroberfläche ist die Einrichtung des Automatic^{SALT} denkbar einfach. Das Salzelektrolyse-System übernimmt nicht nur die Produktion von Chlor aus dem im Wasser gelösten Salz, es misst auch das Redoxpotential, um ein konstantes Niveau des Desinfektionsmittels zu gewährleisten. Zusätzlich misst und reguliert der Automatic^{SALT} den pH-Wert.

MAXIMALES BECKENVOLUMEN

	Automatic ^{SALT} AS 5		Automatic ^{SALT} AS 7	
Salzgehalt	2 g/l	3,5 g/l	2 g/l	3,5 g/l
Temperatur < 28 °C	70 m ³	80 m ³	90 m ³	140 m ³
Temperatur > 28 °C	45 m ³	55 m ³	65 m ³	110 m ³

Richtwerte auf Grundlage unserer Erfahrung bei normaler Nutzung, ausreichende Filterlaufzeit und einem konstanten Cyanursäure-Gehalt zwischen 30 – 50 mg/l.

*3 Jahre Garantie auf Gerät und Zelle. 1 Jahr Garantie auf Pumpenschläuche, Impfventile und Druckschläuche. 6 Monate Garantie auf pH- und Redox-Sensor.

Anzeige	4,3" TFT Farb-Touchscreen 32-bit Microprozessor, erweiterte Grafikbeschleunigung
Salzgehalt	1,5 - 40 g/l
Produktionsmodus	Auto, Auto Plus, konstante Produktion, Safe, Pause, Boost
Automatische Zellenreinigung	Polaritätsumkehrung, Zyklen einstellbar von 1 bis 24 Stunden
Durchfluss, Elektrolysezelle	4,5 m³/h – 30 m³/h
Durchflussüberwachung	Paddel-Flow-Schalter, Gassensor in der Elektrolysezelle
Maße, Elektrolysezellenhalter	350 x 115 mm
Kabellänge, Elektrolysezelle	2,0 m
Max. Druck, Elektrolysezelle	3,5 bar
Kabellänge-Sensor	2,5 m
Zellenmaterial	Titan, beschichtet mit Ruthenium / Iridium
Zulässige Wassertemperatur	1°C - 45°C
Messung der Temperatur	Messung über PT1000-Sensor, PVC, BNC
Messung des pH-Wertes	Messung über Einstabmesskette, BNC
Messung von Redox	Messung über Einstabmesskette, BNC
Messung von Salz	Titanelektroden für Leitfähigkeitsmessung
Elektrischer Anschluss	240 V ~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	160 W
Schutzklasse Controller	IP65
Gewicht Controller	ca. 4,3 kg
Maße Controller	325 x 210 x 120 mm (H x B x T)



Lieferumfang

- Automatic ^{SALT} Controller
- Elektrolysezelle, 5 oder 7 Platten
- Smart & Easy Connector
- Durchfluss-Sensor
- Temperatur-Sensor
- pH-Sonde
- Redox-Sonde
- pH-Impfventil
- pH-Fußfilter
- pH-Saugschlauch
- pH-Injektionsschlauch
- Pufferlösungen pH 7 und 465 mV
- Reinigungslösung für Sonden
- Wandmontage-Kit
- Installationsanweisungen
- Sondenhalter (x2)

BYPASS ZUR REGULIERUNG DER DURCHFLUSSMENGE



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
37178	Bypass-Set für Wärmepumpen Ø 50 mm Klebemuffe -unverklebt-

SALZKRISTALL POOLSEL®

Raffiniertes Meersalz mit niedrigem Sulfatgehalt, hoher Reinheit und ist gut löslich. Entspricht der europäischen Norm EN 16401 Typ A und der Verordnung für Biozidprodukte (BPR 528/2012/EU), Registrierungsnummer NOTIF 802, verpackt in PE-Beutel.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
62025	Salzkristall Poolsel® 25 kg

DOSIERANLAGEN Salzelektrolyseanlage

Salt Relax® PRO



BAYROL
your pool & spa water expert



Lieferumfang

- Salt Relax® PRO Controller
- Elektrolysezelle mit Zellenhalter
- Flow-Switch (Paddel-Schalter)
- Halter für Elektroden, Flow-Switch und Temperatursonde
- Bedienungsanleitung
- Montagematerial
- Teststreifen Salzkonzentration, 20 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung
190000	BAYROL Salt Relax® PRO
190210	pH-Modul für BAYROL Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER
190220	Redox-Modul für BAYROL Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER
190250	WIFI-Modul SR16 für BAYROL Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER

FEATURES IM ÜBERBLICK

- Salzgehalt von 1,5 – 100 g/L
- automatische Reduzierung der Chlorproduktion bei geschlossener Poolabdeckung
- Selbstreinigende Elektrolysezelle mit frei wählbaren Reinigungszyklen
- Boost-Funktion zur kurzfristigen Anhebung des Chlorwerts
- Chlorproduktion bei Wasser bis 1 °C (wahlweise Abschaltung bei kaltem Wasser einstellbar)
- einfache und schnelle Bedienung über 6 Tasten
- Steuerung der Filterpumpe möglich, mit Frostschutzfunktion
- Steuerung der Poolheizung über integrierten Temperatursensor
- Steuerung von Poolattraktionen
- Betriebsstundenzähler für die Elektrolysezelle
- Warnung bei zu geringem Salzgehalt
- Passwortschutz für die Service-Ebene
- optionale Messung und Regelung von pH-Wert
- Möglichkeit zur 2-seitigen Regulierung des pH-Wertes
- optionale Messung des Redox-Potentials zur bedarfsgerechten Zu-/Abschaltung der Elektrolysezelle
- Eco-Mode zum Abschalten des Displays

Die Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO ist das elegante Premium-Gerät für eine zuverlässige Salzwasserpflege. Nur 1,5 g/l Salz reichen dem Salt Relax® PRO für die zuverlässige Wasserdesinfektion aus. Das ermöglicht die auf Optimierung des Wirkungsgrads ausgelegte Chlorproduktionszelle. Die variable Ansteuerung dieser Zelle erlaubt dem Salt Relax® PRO zudem, auf geänderte Bedingungen in der Wasserpflege automatisch zu reagieren. So werden Änderungen im Salzgehalt und der Wassertemperatur erkannt und die Chlorproduktionszelle entsprechend angesteuert. Die monopolare Auslegung dieser Zelle macht sie zudem weniger empfindlich gegen Verkalkung. Die Folge ist eine dauerhaft hohe Wasserqualität.

Der Salt Relax® PRO kann aber viel mehr. Schon in der Grundausführung bietet er eine Vielzahl an Optionen, wie zum Beispiel die Steuerung der Filterpumpe oder der Poolbeleuchtung. Die integrierte Temperaturmessung erlaubt das automatische Zuschalten einer Poolheizung. Frei belegbare Relais erlauben das Schalten von weiteren Funktionen wie z.B. Wasserattraktionen.

OPTION pH MODUL



Art.-Nr. 190210

Durch das Nachrüsten des pH Moduls übernimmt der Salt Relax® PRO zusätzlich die Regulierung des pH-Wertes. Damit ist auch der für die Wasserpflege wichtigste Parameter pH unter Kontrolle.

OPTION REDOX MODUL



Art.-Nr. 190220

Der Einsatz des Redox Moduls ermöglicht ein bedarfsgerechtes Zu- und Abschalten der Chlorproduktion des Salt Relax® PRO. Somit wird immer genau so viel Chlor erzeugt, wie für eine perfekte Wasserqualität nötig ist.

*3 Jahre Garantie auf Gerät und Zelle. 1 Jahr Garantie auf Pumpenschläuche, Impfventile und Druckschläuche. 6 Monate Garantie auf pH- und Redox-Sensor.

Anzeige	2,8" TFT-Farb-Display
Bedienung	Softwarebasierte Bedienung über 6 Tasten
Elektronik	32-bit Micro-Prozessor
Salzgehalt	1,5 - 100 g/L
Einstellung Zellenleistung	0 - 100 %, einstellbar in 1 %-Schritten
Absenkung Produktion bei geschlossener Poolabdeckung	Ja, durch externes Signal von der Poolabdeckung Absenkung frei einstellbar
Automatische Zellenreinigung	Polaritätswechsel, Zyklen einstellbar von 1 bis 999 Minuten
Durchfluss Elektrolysezelle	4 m ³ - 30 m ³
Überwachung Durchfluss	Gas - Sensor in Elektrolysezelle Paddel-Schalter
Maße Elektrolysezellenhalter	310 x 63 mm
Kabel Elektrolysezelle	1,5 m
Max. Druck Elektrolysezelle	3,5 bar
Zellenmaterial	Titan, beschichtet mit Ruthenium / Iridium
Zulässige Wassertemperatur	1 °C - 45 °C
Temperaturmessung	Messung über Sensor LM35, Edelstahl Messbereich: 0 - 100°C Auflösung: 1°C Kalibrierung: 1-Punkt-Kalibrierung
Schaltausgänge	3 x 110 – 230 V 4 x potentialfrei
Elektrischer Anschluss	110 – 240 V~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 120 W
Schutzart Controller	IP54
Gewicht Controller	ca. 6 kg
Maße Controller	237 x 300 x 152 mm (B x H x T)

BYPASS ZUR REGULIERUNG DER DURCHFLUSSMENGE



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
37178	Bypass-Set für Wärmepumpen Ø 50 mm Klebemuffe -unverklebt-

SALZKRISTALL POOLSEL®

Raffiniertes Meersalz mit niedrigem Sulfatgehalt, hoher Reinheit und ist gut löslich. Entspricht der europäischen Norm EN 16401 Typ A und der Verordnung für Biozidprodukte (BPR 528/2012/EU), Registrierungsnummer NOTIF 802, verpackt in PE-Beutel.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
62025	Salzkristall Poolsel® 25 kg

Chlorifix

Dosierung: 200 g pro 10 m³

- staubfreie Mikro-Kugeln, kalkfrei und pH-neutral
- löst sich schnell und rückstandsfrei auf
- bei jeder Wasserhärte einsetzbar
- stabilisierende Wirkung auf freies aktives Chlor im Wasser
- verhindert zu raschen Chlorabbau bei höheren Wassertemperaturen und starker Sonneneinstrahlung



Art.-Nr.	Bezeichnung
67405-1	Bayrol Chlorifix 1 kg Dose
67405-5	Bayrol Chlorifix 5 kg Eimer

Chlorilong® Ultimate 7

Dosierung: 1 Tablette pro 30 m³

- 7 Funktionen für eine ultimative Wasserpflege
- löst sich langsam und rückstandsfrei auf
- gleichmäßige Verteilung des Chlors
- 2-Phasen-Tablette: Kombination aus Schnell- und Langsamdesinfektion
Schritt 1: Tiefreinigung und Desinfektion des Filter
Schritt 2: Langzeitdesinfektion mit gleichzeitiger Trübungsentfernung
- schwermetallfrei, daher für alle Beckenarten, auch für Metallbecken geeignet
- der enthaltene Chlorstabilisator wirkt gegen zu schnellen Chlorabbau bei höheren Wassertemperaturen und starker Sonneneinstrahlung



Art.-Nr.	Bezeichnung
67410-1	Bayrol Chlorilong® ULTIMATE 7 1,2 kg Dose
67410-5	Bayrol e-Chlorilong® ULTIMATE 7 4,8 kg Eimer

Chloriliquide

Ideal für automatische Dosiersysteme.

- Flüssiges Konzentrat auf Basis von anorganischem Chlor
- Dauerdesinfektion
- Enthält Härtestabilisator
- beugt Verkalkung der Impfstellen vor



Art.-Nr.	Bezeichnung
1134170	Bayrol Chloriliquide flüssig 20 Liter Kanister

pH Plus

Dosierung: 100 g pro 10 m³ um den pH-Wert um 0,1 zu erhöhen

- Zugabe direkt ins Wasser
- einfache Handhabung
- leichtlöslich
- Materialschonend
- pH-Wert-Stabilisierung durch Pufferwirkung



Art.-Nr.	Bezeichnung
67425-1-5	Bayrol pH-Plus 1,5 kg 3x 500 gr Beutel
67425-5	Bayrol pH-Plus 5 kg Eimer

pH Minus

Dosierung: 100 g pro 10 m³ um den pH-Wert um 0,1 zu senken

- Zugabe direkt ins Wasser
- einfache Handhabung und leichtlöslich
- hohe chemische Reinheit
- verhindert zusätzliche Korrosion im Gege



Art.-Nr.	Bezeichnung
67415-2	Bayrol pH-Minus 2 kg 4x 500 gr Beutel
67415-6	Bayrol pH-Minus 6 kg Eimer

pH-Minus Liquid Domestic

Ideal für automatische Dosiersysteme.

- Flüssiges Konzentrat
- Senkung eines pH-Wertes über 7,4
- für automatische Dosiersysteme
- Konzentration an Schwefelsäure von 14,9 %



Art.-Nr.	Bezeichnung
1194327	pH-Minus 20 Liter Domestic flüssig Konzentration 14,9%

Hinweis: Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Gefährlichkeitsmerkmale: Alle Merkmale und Hinweise zu unseren Wasserpflegemitteln finden Sie auf Seite 276.

Superflock Plus

Dosierung: 1 Beutel für bis zu 50 m³



- erhebliche Verbesserung der Filtrationswirkung
- Langzeitwirkung durch kontinuierliche Wirkstoffabgabe über Skimmer
- komplette Entfernung von Phosphaten, dadurch wird Algenwachstum stark reduziert
- Entfernung von Kupfer (bei kurzfristiger Anhebung des pH-Werts) möglich

Art.-Nr.	Bezeichnung
67420	Bayrol Superflock Plus 1 kg 8 Kartuschen je 125 g

Desalgin®

Dosierung: 50 ml pro 10 m³



- Chlor- und Schwermetallfrei
- für alle Beckenarten geeignet
- Klareffekt für brillantes Wasser
- hoher Wirkstoffgehalt
- in der Anwendungskonzentration hautverträglich

Art.-Nr.	Bezeichnung
67450-1	Bayrol Desalgin® 1 L Flasche
67450-3	Bayrol Desalgin® 3 L Kanister
67440-1	Bayrol Desalgin® Jet 1 L Flasche
67440-3	Bayrol Desalgin® Jet 3 L Kanister

Randfix®

Dosierung: auf den zu reinigenden Schmutzrand sprühen, einwirken lassen und abwischen



- alkalischer Reiniger
- materialschonend und hochwirksam
- praktische Sprühflasche

Art.-Nr.	Bezeichnung
67446-1	Bayrol Randfix® 1 L Sprühflasche

Calcinex®

Dosiermenge: 300 ml pro 10 m³



- Wassertrübungen und Kalkablagerungen verhindern
- Beschädigung an Pooloberflächen und Einbauteilen verhindern
- Metalle werden im Wasser gebunden

Art.-Nr.	Bezeichnung
67445	Bayrol Protect & Clean Gelreiniger 0,35 L Flasche

Protect & Shine*

Dosiermenge: 40 ml / 10 m³, alle 7 Tage



- kompatibel mit allen Filterarten und Desinfektionsmethoden
- einzigartige Brillanz-Formel für noch transparenteres und funkelndes Poolwasser
- starke Antihaf-Wirkung verhindert Schmutz und Fettablagerungen an der Wasserlinie und im Skimmer

Art.-Nr.	Bezeichnung
67426	Bayrol Protect & Shine 2 L Kanister

Protect & Clean

Dosierung: unverdünnt



- entfernen von Fett und Kalkablagerungen
- Reinigung der Wasserlinie
- Schutz vor hartnäckigen Flecken bei regelmäßiger Anwendung

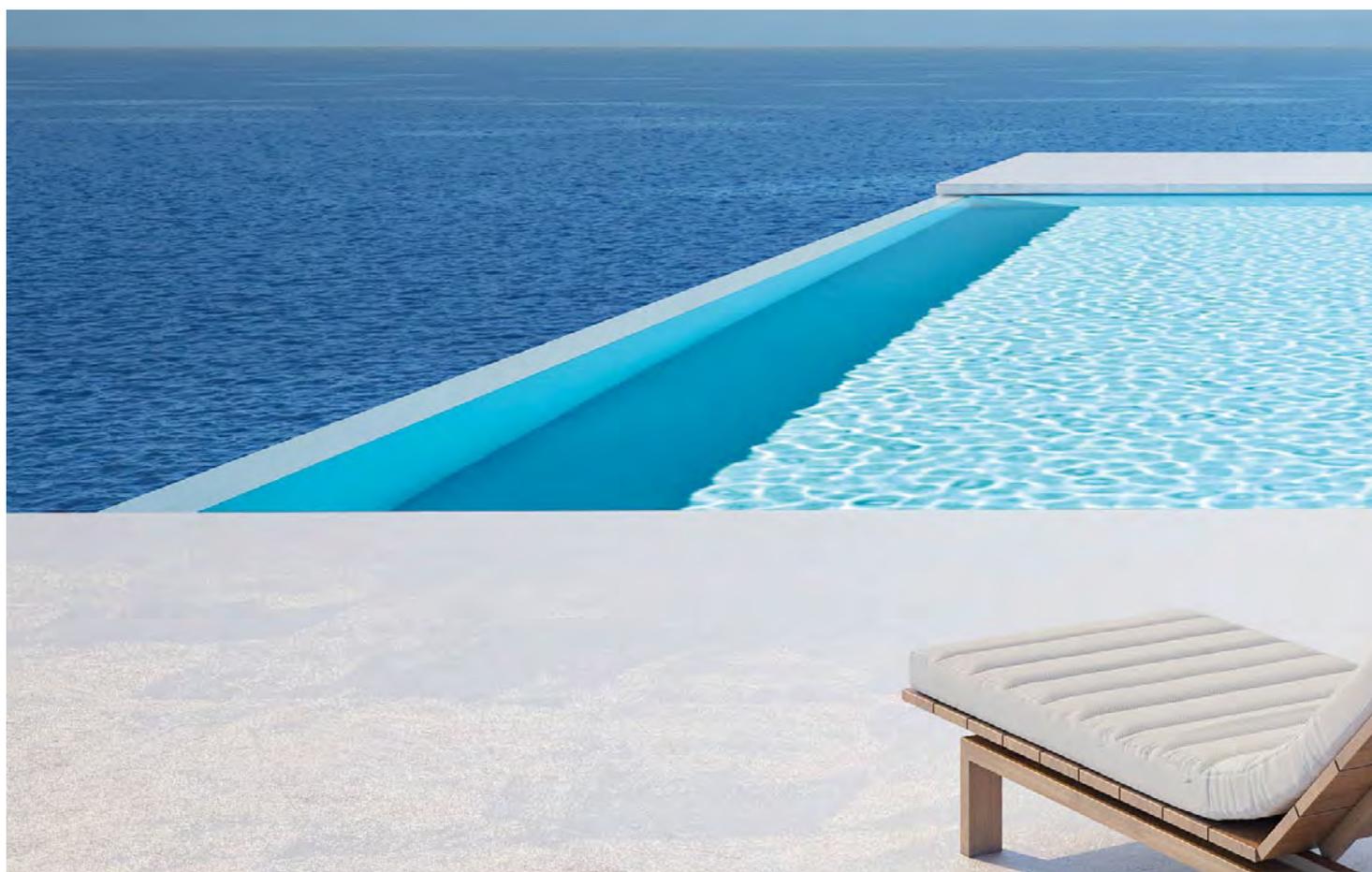
Art.-Nr.	Bezeichnung
67445	Bayrol Protect & Clean Gelreiniger 0,35 L Flasche

Hinweis: Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Gefährlichkeitsmerkmale: Alle Merkmale und Hinweise zu unseren Wasserpflegemitteln finden Sie auf Seite 276.

WASSERPFLEGEPRODUKTE Bayrol



Art.-Nr.	Bezeichnung
1	67550 Bayrol SpaTime Brom Pflege set 4,4 kg
2	67555 Bayrol SpaTime Brom-Tabletten 0,8 kg
3	67552 Bayrol SpaTime pH-Minus 1,5 kg 67553 Bayrol SpaTime pH-Plus 1 kg
4	67556 Bayrol SpaTime Kristall-Klar 1 L 67554 Bayrol SpaTime Wasser-Rein 4 Beutel à 35 g
5	67557 Bayrol SpaTime Schaum-Ex 1 L
6	67551 Bayrol SpaTime Alka-Plus 1 kg

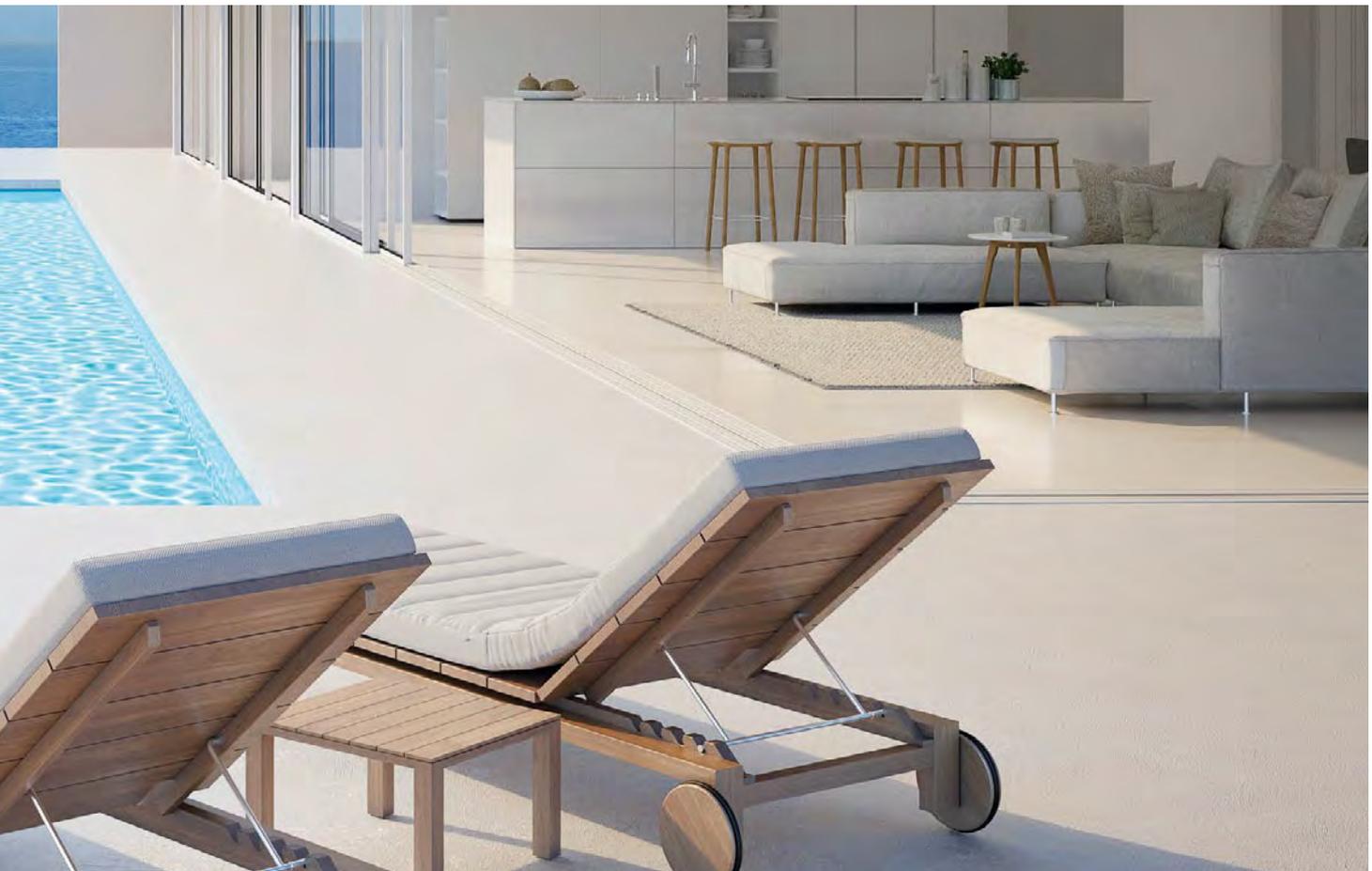


Hinweis: Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
 Gefährlichkeitsmerkmale: Alle Merkmale und Hinweise zu unseren Wasserpflegemitteln finden Sie auf Seite 276.

Die Bayrol Produkte der Serie Spa Time bestehen aus abgestimmten Pflegeprodukten, damit Ihr Poolwasser jederzeit klar, frisch und hygienisch einwandfrei bleibt.

Das Sortiment ist unterteilt in Kategorien wie Wassergleichgewicht, Desinfektion und Reinigung. So finden Sie unter anderem Produkte zur Regulierung des pH-Wertes und der Alkalität sowie die Desinfektion Ihres Poolwassers.

Hier hilft der Spezialist dabei, Ihre Wasserqualität zu prüfen und dementsprechend einzustellen.



INSTALLATION



INSTALLATION Pool-Verrohrung

11

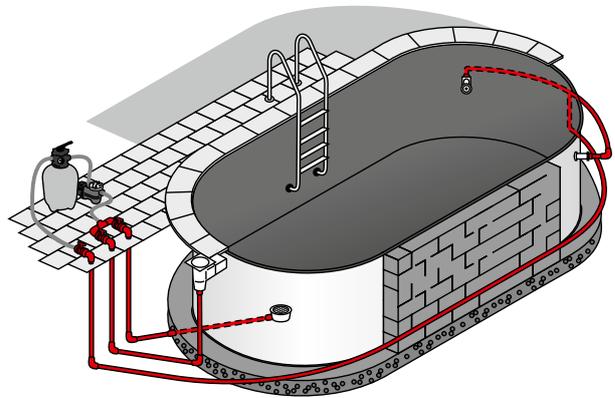
Komplette Pool-Verrohrung

Wenn Sie Ihren Pool komplett in die Erde einlassen wollen, empfehlen wir Ihnen professionelles Verrohrungsmaterial. Die wasserführenden Leitungen sind frostsicher und können sich zum Teil etwas ausdehnen, falls der Druck etwas steigt. Die PVC Verrohrung verfügt über die optimalen Eigenschaften für die Verlegung im Erdreich.

Die nachfolgenden Komponenten empfehlen wir für die Verrohrung Ihres Rundpools bis 600 cm Durchmesser, sowie Achtform-, Oval- oder Rechteckpools bis 800 x 400 cm Beckengröße.

VORAUSSETZUNG

- 1x Skimmer, 2x Einlaufdüsen und 1x Bodenablauf
- Skimmer muss gegenüber den Einlaufdüsen liegen
- Einlaufdüsen werden mittig der Beckenhöhe montiert
- Abstand von Einlaufdüse zu Einlaufdüse ist kleiner oder gleich 3 m
- Bodenablauf mittig der Stirnseite, ca. 1,3 m von der Beckenwand entfernt platziert
- die Filtertechnik wird ca. 3,5 – 4,0 m vom Beckenrand entfernt aufgestellt



Installation

GRUND-KOMPONENTEN

Nachfolgend finden Sie eine genaue Aufstellung, welcher Fitting im Set enthalten sein soll und wo dieser platziert wird.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69562	2 Stück	PVC T-Stück 90° Ø 50 mm Klebemuffe PN16 Grau	1x zum Verbinden der Saugleitung von Skimmer und Bodenablauf 1x zum Verteilen der Druckleitung auf zwei Einlaufdüsen
69502	12 Stück	Winkel 90° Ø 50 mm Klebemuffen PN16 Grau	2x zum Verbinden der Saugleitung von Skimmer und Bodenablauf 3x zum Abwinkeln der Leitungen, die aus dem Erdreich kommen 3x zum Abwinkeln der Leitungen im Erdreich zu den jeweiligen Einbauteilen 1x zum Abwinkeln der Saugleitung zum Skimmer 1x zum Abwinkeln der Druckleitung vom Boden zum Verteilen der Einlaufdüsen 2x zum Abwinkeln der Druckleitung zu den Einlaufdüsen
69760-50-safe	3 Stück	2-Wege PVC Kugelhahn Ø 50 mm mit Klebemuffe	1x zum Regeln der Saugleitung vom Skimmer 1x zum Regeln der Saugleitung vom Bodenablauf 1x zum Regeln der Druckleitung zu den Einlaufdüsen
69620	1 Stück	PVC Klebemuffe Ø 50 mm PN16 Grau	1x zum Verbinden des PVC Rohrs für den Bodenablauf mit dem Flexrohr
69778	5 Stück	PVC Rohrstück Ø 50 mm x 2,4 mm Grau 1,66 m Länge	2x ca. 1,55 m zur Verlegung der Saugleitungen vom Kugelhahn ins Erdreich 1x ca. 1,65 m zur Verlegung der Druckleitungen vom Kugelhahn ins Erdreich 1x ca. 1,20 m zur Verlegung der Saugleitung vom Erdreich zum Skimmer 1x ca. 1,65 m zur Verlegung der Saugleitung im Beton zum Bodenablauf, ein paar Reststücke zum Verbinden der PVC Fittinge (Kugelhahn, Winkel, T-Stück etc.)
69005	1 Rolle	PVC Flexschlauch Flexrohr Ø 50 mm 25 lfm	zum Verbinden der PVC Fittinge im Erdreich (gemäß Anleitung)
	2 Stück	PVC Rückschlagventil Ø 50 mm	1x zum Einkleben in das T-Stück der Saugleitung (Skimmer und Bodenablauf) 1x zum Einkleben in die Druckleitung zwischen Filterventil und Kugelhahn

Die hier genannten Komponenten sind Verrohrungsvorschläge, entsprechend der genannten Poolgrößen und -formen. Zusätzliche PVC Teile müssen bauseits ermittelt werden. Für die ordnungsgemäße Verbindung zwischen den PVC Teilen müssen Sie diese erst mit dem PVC Reiniger vorbehandeln und anschließend mit dem PVC Kleber verkleben.

INSTALLATION Pool-Verrohrung

ANSCHLUSS EINBAUTEILE

Nachfolgende Komponenten dienen als Übergang von der Verrohrung zum Einbauteil. Diese werden nur benötigt, wenn das Einbauteil KEINE Ø 50 mm Klebemuffe hat.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69743	variabel	PVC Muffennippel Ø 40/50 mm Muffe/Stutzen X 1 1/2" AG PN10 Grau	ggf. 1x zum Verbinden der Saugleitung mit dem Skimmer ggf. 1x zum Verbinden der Saugleitung mit dem Bodenablauf ggf. 2x zum Verbinden der Druckleitung mit den Einlaufdüsen

ANSCHLUSS SAUG- UND DRUCKSEITE (OBERIRDISCH)

Nachfolgende Komponenten werden benötigt, wenn die Leitung ab dem Kugelhahn KEINE PVC Verrohrung sein soll.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
71020	variabel	Druckschlauchtülle Ø 50 mm X Klebestutzen 38 mm gerippt	ggf. 1x zum Einkleben in das PVC T-Stück oder Rückschlagventil (Saugseite) ggf. 1x zum Einkleben in den PVC Kugelhahn oder Rückschlagventil (Druckseite)
71203	variabel	Schlauchschellen aus V2A Spannbereich Ø 32 - 50 mm	ggf. zum Befestigen des Schwimmschlauchs an der Druckschlauchtülle

VERLÄNGERUNG DER PVC-LEITUNG

Ein Set entspricht der Verlängerung EINER PVC Leitung (z. B. vom Skimmer, vom Bodenablauf, zur Einlaufdüse oder zum Kanal).

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69620	1 Stück	PVC Klebemuffe Ø 50 mm PN16 Grau	1x zum Verbinden der PVC Leitung mit der Verlängerung
69778	1 Stück	PVC Rohrstück Ø 50 mm x 2,4 mm Grau 1,66 m Länge	1x zum Verlängern der PVC Leitung um ca. 150 cm

Die hier genannten Komponenten sind Verrohrungsvorschläge, entsprechend der genannten Poolgrößen und -formen. Zusätzliche PVC Teile müssen bauseits ermittelt werden. Für die ordnungsgemäße Verbindung zwischen den PVC Teilen müssen Sie diese erst mit dem PVC Reiniger vorbehandeln und anschließend mit dem PVC Kleber verkleben.

INSTALLATION Kanal-Verrohrung

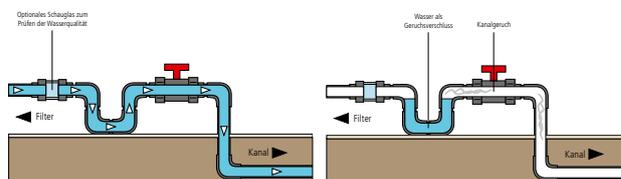
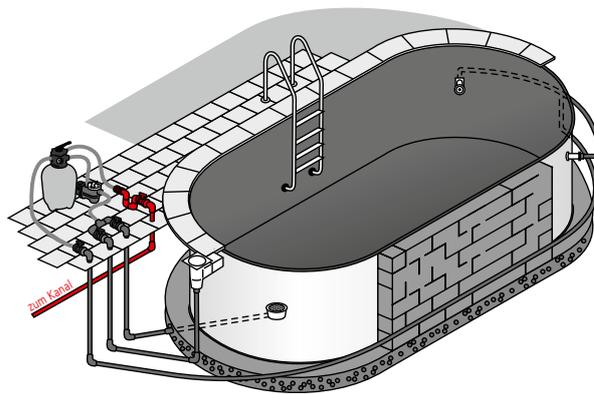
11

Komplette Kanal-Verrohrung

Die Sandfilteranlage wird durch das Rück- und Nachspülen von Schmutz und Dreck gereinigt. Der Filterkreislauf wird umgekehrt und läuft „rückwärts“ durch den Kessel. Verschmutzungen werden so ganz einfach in den Kanal gepumpt. Das optionale Schauglas hilft Ihnen dabei, die Wasserqualität im Auge zu behalten. Ist das Wasser wieder klar, können Sie den Rückspülvorgang beenden und sparen somit Wasser.

Durch die integrierte Schlaufe bleibt nach dem Rück- und Nachspülen etwas Wasser in der PVC Leitung. Dieses verhindert, dass unangenehme Gerüche aus dem Kanal zum Technikraum kommen.

Wer seine Filtertechnik nicht in einem geschützten Gartenhaus installiert hat, baut die Filtertechnik über die Wintertage ab und verstaut diese im Keller. So auch die Verrohrung des Kanalanschlusses, denn hier müssen Sie lediglich den Kugelhahn schließen und die Verschraubung lösen. Anschließend können Sie die Verrohrung abnehmen und mit der Filtertechnik im Keller überwintern.



VORAUSETZUNG

- der Kanal ist ca. 2,00 m von der Filtertechnik entfernt

GRUND-KOMPONENTEN

Nachfolgend finden Sie eine genaue Aufstellung, welcher Fitting im Set enthalten sein soll und wo dieser platziert wird.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69502	6 Stück	Winkel 90° Ø 50 mm Klebemuffen PN16 Grau	4x für den Geruchsverschluss 1x für die Verbindung der oberirdischen und unterirdischen Kanalleitung 1x für die Verbindung der senkrechten und waagrechten Kanalleitung
69778	2 Stück	PVC Rohrstück Ø 50 mm x 2,4 mm Grau 1,66 m Länge	6x 10 cm zum Verkleben der Winkel, dem Kugelhahn und dem Schauglas 1x 40 cm zur Verbindung der oberirdischen und unterirdischen Kanalleitung 1x 166 cm als Zuleitung zum Kanal (+1 Klebemuffe zum Verbinden der Rohrstücke)
69760-50-safe	1 Stück	2-Wege PVC Kugelhahn Ø 50 mm mit Klebemuffe	1x zum Absperrn der Kanalleitung für die Überwinterung

ANSCHLUSS KANALLEITUNG

Nachfolgende Komponenten werden nur benötigt, wenn die Leitung vom Ventil zum Kanalanschluss KEINE PVC Verrohrung sein soll.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
71020	1 Stück	Druckschlauchtülle Ø 50 mm X Klebestutzen 38 mm gerippt	ggf. 1x zum Einkleben in den PVC Winkel oder in das optionale Schauglas
71203	1 Stück	Schlauschellen aus V2A Spannungsbereich Ø 32 - 50 mm	ggf. zum Befestigen des Schwimmschlauchs an der Druckschlauchtülle
69760-50-safe	1 Stück	2-Wege PVC Kugelhahn Ø 50 mm mit Klebemuffe	1x zum Absperrn der Kanalleitung für die Überwinterung

PVC SCHAUGLAS

Das optionale Schauglas hilft Ihnen dabei, die Wasserqualität im Auge zu behalten.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69852	1 Stück	PVC Schauglas Ø 50 mm Klebeanschluss Grau	1x zum Einkleben in der PVC Leitung zwischen Kugelhahn und Ventil (Filteranlage)

Die hier genannten Komponenten sind Verrohrungsvorschläge, entsprechend der genannten Poolgrößen und -formen. Zusätzliche PVC Teile müssen bauseits ermittelt werden. Für die ordnungsgemäße Verbindung zwischen den PVC Teilen müssen Sie diese erst mit dem PVC Reiniger vorbehandeln und anschließend mit dem PVC Kleber verkleben.

INSTALLATION Kanal-Verrohrung

GRUND-KOMPONENTEN

Nachfolgend finden Sie eine genaue Aufstellung, welcher Fitting im Set enthalten sein soll und wo dieser platziert wird.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69502	6 Stück	Winkel 90° Ø 50 mm Klebemuffen PN16 Grau	4x für den Geruchsverschluss 1x für die Verbindung der oberirdischen und unterirdischen Kanalleitung 1x für die Verbindung der senkrechten und waagrechten Kanalleitung
69778	2 Stück	PVC Rohrstück Ø 50 mm x 2,4 mm Grau 1,66 m Länge	6x 10 cm zum Verkleben der Winkel, dem Kugelhahn und dem Schauglas 1x 40 cm zur Verbindung der oberirdischen und unterirdischen Kanalleitung 1x 166 cm als Zuleitung zum Kanal (+1 Klebemuffe zum Verbinden der Rohrstücke)
69760-50-safe	1 Stück	2-Wege PVC Kugelhahn DM50 mm mit Klebemuffe	1x zum Absperren der Kanalleitung für die Überwinterung

ANSCHLUSS KANALLEITUNG

Nachfolgende Komponenten werden nur benötigt, wenn die Leitung vom Ventil zum Kanalanschluss KEINE PVC Verrohrung sein soll.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
71020	1 Stück	Druckschlauchtülle Ø 50 mm X Klebestutzen 38 mm gerippt	ggf. 1x zum Einkleben in den PVC Winkel oder in das optionale Schauglas
71203	1 Stück	Schlauchschellen aus V2A Spannungsbereich Ø 32 - 50 mm	ggf. zum Befestigen des Schwimmschlauchs an der Druckschlauchtülle
69760-50-safe	1 Stück	2-Wege PVC Kugelhahn DM 50 mm mit Klebemuffe	1x zum Absperren der Kanalleitung für die Überwinterung

PVC SCHAUGLAS

Das optionale Schauglas hilft Ihnen dabei, die Wasserqualität im Auge zu behalten.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69852	1 Stück	PVC Schauglas Ø 50 mm Klebeanschluss Grau	1x zum Einkleben in die PVC Leitung zwischen Kugelhahn und Ventil (Filteranlage)

Die hier genannten Komponenten sind Verrohrungsvorschläge, entsprechend der genannten Poolgrößen und -formen. Zusätzliche PVC Teile müssen bauseits ermittelt werden. Für die ordnungsgemäße Verbindung zwischen den PVC Teilen müssen Sie diese erst mit dem PVC Reiniger vorbehandeln und anschließend mit dem PVC Kleber verkleben.

INSTALLATION Bypass-Verrohrung

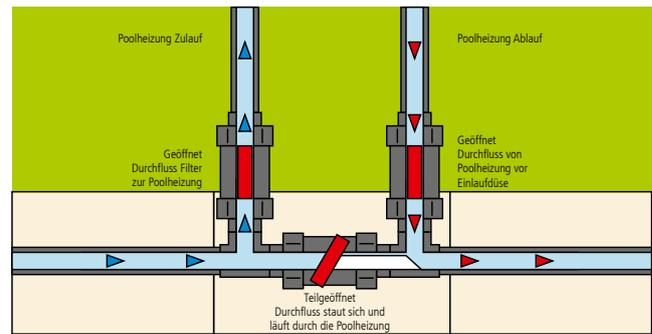
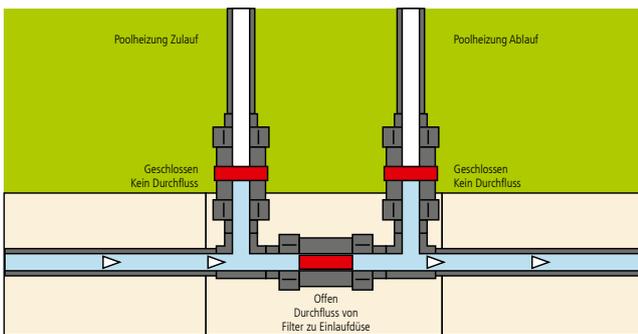
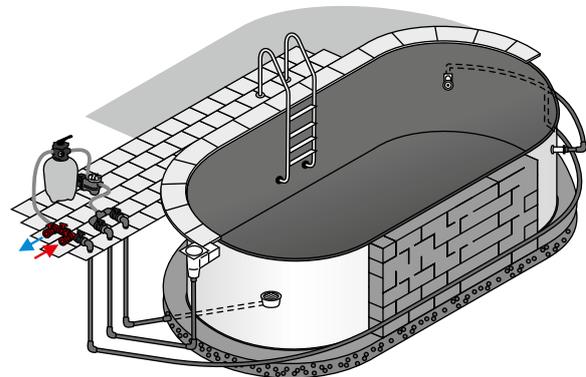
11

Komplette Bypass-Verrohrung

Die nachfolgenden Komponenten empfehlen wir für die Bypass-Verrohrung Ihrer Poolheizung. Diese würden wir auch installieren, wenn Sie keine Poolheizung planen, da eine Nachrüstung mit viel Aufwand verbunden ist.

Mithilfe von drei Kugelhähne haben Sie den Filterkreislauf stets im Griff. Mittels dieser können Sie ggf. den Wasserfluss über die Solarabsorber laufen lassen, um das Beckenwasser zu erwärmen. Da das Wasser langsam durch die Absorberbahnen laufen soll, sollten Sie den Haupt-Kugelhahn nur zur Hälfte öffnen. Somit kann das sich stauende Wasser langsam durch die Leitungen des Solarabsorbers laufen.

Die beiden anderen Kugelhähne für Zu- und Ableitung können Sie sperren, wenn das Wasser die gewünschte Temperatur erreicht hat oder um die Filtertechnik für die Überwinterung vorzubereiten.



GRUND-KOMPONENTEN

Nachfolgend finden Sie eine genaue Aufstellung, welcher Fitting im Set enthalten sein soll und wo dieser platziert wird.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69760-50-safe	3 Stück	2-Wege PVC Kugelhahn Ø 50 mm mit Klebemuffe	1x als Zulauf für die Poolheizung 1x als Ablauf für die Poolheizung 1x zur Durchflussverringerung im Filterkreislauf
69562	2 Stück	PVC T-Stück 90° Ø 50 mm Klebemuffe PN16 Grau	1x zum Verbinden des Filterkreislaufs mit der Zuleitung 1x zum Verbinden des Filterkreislaufs mit der Ableitung
69778	1 Stück	PVC Rohrstück Ø 50 mm x 2,4 mm Grau 1,66 m Länge	zum Verbinden der PVC Fittinge

INSTALLATION Bypass-Verrohrung

ANSCHLUSS VOM FILTER KOMMEND, SOWIE ZU- UND ABLAUF

Nachfolgende Komponenten werden nur benötigt, wenn die Leitungen KEINE PVC Verrohrung sein soll.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
71020	variabel	Druckschlauchtülle Ø 50 mm X Klebestutzen 38 mm gerippt	ggf. 1x zum Einkleben in das PVC T-Stück (vom Filter kommend) ggf. 1x zum Einkleben in den PVC Kugelhahn (Zulauf zur Poolheizung) ggf. 1x zum Einkleben in den PVC Kugelhahn (Ablauf von der Poolheizung kommend)
71203	variabel	Schlauchschellen aus V2A Spannungsbereich Ø 32 - 50 mm	ggf. zum Befestigen des Schwimmschlauchs an der Druckschlauchtülle

FALLBREMSE

Nachfolgende Komponenten werden nur benötigt, wenn der Höhenunterschied von Poolheizung (Solarplatte, -absorber oder -kollektor) zur Filtertechnik >3 m ist.

Art.-Nr.	Menge	Artikelbezeichnung	Verwendung
69760-50-safe	1 Stück	2-Wege PVC Kugelhahn Ø 50 mm mit Klebemuffe	1x zum Einkleben in die Ablaufleitung von der Poolheizung kommend

BYPASS ZUR REGULIERUNG DER DURCHFLUSSMENGE



	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
1	37178	Bypass-Set für Wärmepumpen Ø 50 mm Klebemuffe -unverklebt-
2	37179	Montage Bypass-Set Ø 38/32 mm Klebetüllen -unverklebt-

INSTALLATION PVC Fittings & Rohre

PVC WINKEL 90°

2 x Klebemuffe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69502	50 mm	PN16
69502-63	63 mm	PN16
69503	75 mm	PN16
69504	90 mm	PN16
69502-110	100 mm	PN16

PVC WINKEL 45°

2 x Klebemuffe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69532	50 mm	PN16
69532-63	63 mm	PN16
69533	75 mm	PN16
69534	90 mm	PN16

PVC WINKEL 90° INNEN / AUSSEN

Klebemuffe/Stutzen x Klebemuffe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69572	40/50 x 50 mm	PN16
69573	50/63 x 63 mm	PN16

PVC WINKEL 90° AUSSENGEWINDE

Klebemuffe/Außengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69815	40/50 x 50 mm	PN16

PVC WINKEL 45° INNEN / AUSSEN

Klebempfe/Stutzen x Klebempfe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69542	40/50 x 50 mm	PN16
69543	50/63 x 63 mm	PN16

PVC T-STÜCK 90°

3 x Klebempfe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69562	50 mm	PN16
69562-63	63 mm	PN16
69562-75	75 mm	PN16

PVC T-STÜCK 90°

2 x Klebempfe / 1 x Innengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69564	50 mm x 1 1/2"	PN16

PVC T-STÜCK 45°

3 x Klebempfe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69590	50 mm	PN16
69591	63 mm	PN16

PVC MUFFE

2 x Klebempfe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69620	50 mm	PN16
69630	63 mm	PN16
69640	75 mm	PN16

PVC REDUKTION KURZ

Klebestutzen x Klebempfe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69874	50 x 40 mm	PN16
69877	63 x 50 mm	PN16

PVC ENDKAPPE

Klebempfe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69720	50 mm	PN16
69723	63 mm	PN16

PVC ENDKAPPE

Außengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser
69750	50 mm

PVC ÜBERGANGSMUFFE

Klebempfe x Innengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69718	50 mm x 1 1/2"	PN16
69718-63	63 mm x 2"	PN16

PVC ÜBERGANGSNIPPEL

Klebempfe/Stutzen x Außengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennndruck
69743	40/50 mm x 1 1/2"	PN10
69711	50/63 mm x 1"	PN16
69709	50/63 mm x 1 1/4"	PN16
69705	50/63 mm x 1 1/2"	PN16
69706	50/63 mm x 2"	PN16

INSTALLATION PVC-Fittinge

PVC 3/3 VERSCHRAUBUNG

Klebmunne x Klebmunne | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69650	50 mm	PN16
69655	63 mm	PN16

PVC 3/3 VERSCHRAUBUNG

Klebmunne x Außengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69690	50 mm x 1 1/2"	PN16
69693	50 mm x 2"	PN16
69695	63 mm x 2"	PN16

PVC 3/3 VERSCHRAUBUNG

Klebmunne x Innengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69670	50 mm x 1 1/2"	PN16
69675	63 mm x 2"	PN16

PVC BOGEN 90°

aus Rohr hergestellt | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69890	50 mm	PN10
69895	63 mm	PN10

PVC BOGEN 45°

aus Rohr hergestellt



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69808	50 mm	PN10
69810	63 mm	PN10

PVC REDUZIERSTÜCK

Klebestutzen x Innengewinde | mit Achtkant | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69879	50 mm x 1/2"	PN16
69880	50 mm x 3/4"	PN16
69881	63 mm x 1/2"	PN16
69882	63 mm x 3/4"	PN16

PVC REDUZIERSTÜCK

Klebestutzen x Innengewinde | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69875	50 - 25 mm	PN16

PVC REDUZIERMUFFE

Klebestutzen / Klebmunne x Klebmunne | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69648	90/75 - 63 mm	PN16
69707	63/50 x 50 mm	PN16

PVC KUGELHAHN ECO FIT SERIE

2 x Klebmunne | Farbe: Grau | Griff: Blau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69760-75-ef	75 mm	PN10
69760-90-ef	90 mm	PN10

PVC 2-WEGE KUGELHAHN

2 x Klebmunne | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nennbruck
69760-50-safe	50 mm	PN16
69760-50-ak	50 mm	PN16
69761-63-safe	63 mm	PN16

PVC 2-WEGE KUGELHAHN

2 x Klebemuffe | Peraplas | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69760-50-pr	50 mm	PN16

PVC 3-WEGE KUGELHAHN

3 x Klebemuffe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69760-50-safe	50 mm	PN16

BYPASS-SET

Mit Klebemuffe | Farbe: Grau | Griff: Rot | unverklebt



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck	Im Set enthalten Art.-Nr.
37178	50 mm	PN16	69760-50-ak, 69562, 69770-400, PF-9105
37179	38 / 32 mm	PN16	69760-50-ak, 69562, 69770-400, 68050, 71023
37179-1	38 / 32 mm	PN16	69760-50-ak, 69562, 69770-400, 68050, 71023

PVC RÜCKSCHLAGVENTIL

2 x Klebemuffe, federbelastet | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69850-50-ef	50 mm	PN16
69850-63-ef	63 mm	PN16
69850-50-pr	50 mm	PN16

PVC RÜCKSCHLAGVENTIL

mit eingeklebten Doppelschlauchtüllen | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser
71071	38 / 32 mm

PVC ROHRSET

mit 12 x 2 Meter | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69779	50 x 2,4 mm	PN10

PVC ROHRSTÜCK

2 Meter ohne Muffe / Preis pro 2 m Stange | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69770-2000	50 x 2,4 mm	PN10
69775-2000	63 x 3,0 mm	PN10
69782-2000	75 x 3,6 mm	PN10

PVC VERROHRUNGSSET

Zur festen und erddruckbeständigen Verrohrung von Einbauteilen und der Filteranlage



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
72003	Verrohrungsset bis 8 x 4 m Im Set enthalten Art.-Nr.: 69005, 69770-2000, 69760-50-safe, 69502, 69562, 69705, 69620, 68115, 68113, 69706
72011	PVC Verrohrungsset mit Flexschlauch 25 m Im Set enthalten Art.-Nr.: 69005, 69760-50-ak, 69705, 69502, 68112, 71390
72015	PVC Verrohrungsset für Pools bis 8x4 m Im Set enthalten Art.-Nr.: 69706, 69005, 69770-2000, 69760-50-ak, 69502, 69562, 69705, 69620, PF-9130, 68113

PVC SCHAUGLAS

2 x Klebemuffe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69852	50 mm	PN10

SCHRAUBROHRSCHELLEN

2-teilig, verzinkt, DIN4102 B2



Art.-Nr.	Durchmesser	Mutter
69700	48-53 mm	M8
69701	63-67 mm	M8/M10

STOCKSCHRAUBEN

verzinkt



Art.-Nr.	Länge	Stockschraube
69660	80 mm	M8
69661	100 mm	M8
69662	50 mm	M10
69663	80 mm	M10
69664	100 mm	M10

INSTALLATION Flex Fittings und Flexschlauch

PVC KLEBESCHLAUCH

Poolflex | Nenndruck PN5 | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge
69007	50 mm	12 m
69005	50 mm	25 m
69010	63 mm	25 m

ZeeFlex

PP KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Klebestützen



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69117-m	50 mm	PN6
69105-m	63 mm	PN6

PP KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Klebemuffe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69110-m	50 mm	PN6
69115-m	63 mm	PN6

PP KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Außengewinde mit O-Ring



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69154-m	50 mm x 1 1/2"	PN6
69155-m	50 mm x 2"	PN6
69156-m	63 mm x 2"	PN6

PP KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Innengewinde



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69165-m	50 mm x 1 1/2"	PN6
69166-m	63 mm x 2"	PN6

PP KUPPLUNG WINKEL 90°

Klemmverschraubung x Klebemuffe



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69200-m	50 mm	PN6
69205-m	63 mm	PN6

MONTAGESCHLÜSSEL

für Klemmverschraubung



Art.-Nr.	Durchmesser
69041-m	16-63 mm

FlexFit®

PVC KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Klebestützen



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69117-p	50 mm	PN6
69105-p	63 mm	PN6

PVC KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Klebemuffe | Farbe: Grau



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69110-p	50 mm	PN6
69115-p	63 mm	PN6

PVC KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Außengewinde mit O-Ring



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69154-p	50 mm x 1 1/2"	PN6
69155-p	50 mm x 2"	PN6
69156-p	63 mm x 2"	PN6

PVC KUPPLUNG FÜR FLEXSCHLAUCH

Klemmverschraubung x Innengewinde



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69165-p	50 mm x 1 1/2"	PN6
69166-p	63 mm x 2"	PN6

PVC KUPPLUNG WINKEL 90°

Klemmverschraubung x Klebemuffe



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69200-p	50 mm	PN6
69205-p	63 mm	PN6

PVC KUPPLUNG WINKEL 90°

Klemmverschraubung x Außengewinde und O-Ring



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69202-p	50 mm x 1 1/2"	PN6
69203-p	63 mm x 1 1/2"	PN6

PVC KUPPLUNG WINKEL 90°

Klemmverschraubung x Klemmverschraubung



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69230-p	50 mm	PN6
69235-p	63 mm	PN6

PVC KUPPLUNG T-STÜCK

Klebemuffe x Klemmverschraubung x Klebemuffe



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69260-p	50 mm	PN6
69265-p	63 mm x 1 1/2"	PN6

PVC KUPPLUNG T-STÜCK

Klemmverschraubung x Klemmverschraubung x Klemmverschraubung



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
69290-p	50 mm	PN6
69295-p	63 mm	PN6

MONTAGESCHLÜSSEL

für Klemmverschraubung



Art.-Nr.	Durchmesser
69041-p	16-63 mm
69042-p	63 mm

INSTALLATION Tüllen und Schläuche**ABS DOPPELSCHLAUCHTÜLLE**

Art.-Nr.	Durchmesser
71100	32 mm x 32 mm
71105	38 mm x 38 mm

ABS REDUZIERERSCHLAUCHTÜLLE

Art.-Nr.	Durchmesser
71130	38 mm x 32 mm

ABS DRUCKSCHLAUCHTÜLLE

gerippt mit O-Ring Transparent x Außengewinde



Art.-Nr.	Durchmesser
71016	38 mm

ABS DRUCKSCHLAUCHTÜLLE

Klebestutzen x Schlauchtülle



Art.-Nr.	Durchmesser
71020	50 mm x 38 mm
71023	50 mm x 38/32 mm

INSTALLATION Tüllen und Schläuche

ABS DRUCKSCHLAUCHTÜLLE

Außengewinde x Schlauchtülle



Art.-Nr.	Durchmesser
71015	1 1/2" x 38 mm
71011	1 1/2" x 38/32 mm
71010	1 1/2" x 38/32 mm

O-RING FÜR DRUCKSCHLAUCHTÜLLE

passen zu 1 1/2 Zoll



Art.-Nr.	Durchmesser
71012-Oring	1 1/2" x 38 mm

ABS WINKELDRUCKSCHLAUCHTÜLLE

Außengewinde x Schlauchtülle



Art.-Nr.	Durchmesser
71120	1 1/2" x 38 mm

PVC T-STÜCK 90°

NW 38 mm allseitig | Farbe: schwarz



Art.-Nr.	Durchmesser
71125	38 mm

PP ABLASSHAHN

Außengewinde x Klickanschluss



Art.-Nr.	Durchmesser	Nenndruck
37160	3/4"	PN4
37160-Var1	3/4"	PN4

SCHWIMMSCHLAUCH SCHWARZ

mit Doppelmuffe | UV - stabilisiert | Farbe Schwarz



Art.-Nr.	Durchmesser	Doppelmuffe	Länge
71335-51	38 mm	alle 1,54 m	50,8 m

SCHWIMMSCHLAUCH BLAU

mit Doppelmuffe | Farbe Blau



Art.-Nr.	Durchmesser	Doppelmuffe	Länge
71303-51	32 mm	alle 1,54 m	50,8 m
71324-51	38 mm	alle 1,54 m	50,8 m
71325-50	32mm	alle 1,50 m	50 m
71302-50	38 mm	alle 1,50 m	50 m

SCHLAUCHSTÜCKE

nach Wunsch pro lfm.



Art.-Nr.	Durchmesser	Farbe
71303-st	32 mm	●
71324-st	38 mm	●
71335-st	38 mm	●

SCHLAUCHSTÜCKE

mit Doppelmuffe alle 1,50 m



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Farbe
71324-3	38 mm	3,0 m	●
71324-45	38 mm	4,5 m	●
71324-75	38 mm	7,5 m	●
71324-9	38 mm	9,0 m	●

SCHLAUCHSCHELLEN

12 mm Band



Art.-Nr.	Durchmesser	Breite	Stück
71203	32 - 50 mm	12 mm	1 Stk.
71203-4	32 - 50 mm	9 mm	4 Stk.
71203-10	32 - 50 mm	9 mm	10 Stk.

TEFLONBAND

12 lfm / 0,1 mm



Art.-Nr.	Länge
71390	12 lfm x 0,1 mm

3- WEGE SOLARSCHIEBER

Art.-Nr.	Durchmesser
71065	1 1/2" IG

ABSPERRSCHIEBER

Art.-Nr.	Durchmesser
71025	38 x 38 mm
71030	NW38 1 1/2" AG
71035	1 1/2" AG - 1 1/2" IG

PP ROHRKLEMMEN

ohne Verstärkungsring



Art.-Nr.	Durchmesser
69790	47 - 51 mm
69795	60 - 65 mm

INSTALLATION Pool Kleber und Reiniger**FERMIT PVC KLEBER**

Art.-Nr.	Inhalt
PF-9105	125 ml + Pinsel
PF-9106	250 ml + Pinsel
PF-9107	500 ml + Pinsel
PF-9108	1.000 ml + Pinsel

FERMIT PVC REINIGER

Art.-Nr.	Inhalt
PF-9130	125 ml
PF-9111	250 ml
PF-9112	1.000 ml

FERMIT PVC KLEBER PROVerbinden von Rohrleitungselementen | THF-frei | CMR-frei | Klebt ABS
Beständig gegen Wasseraufbereitungsmittel für Pools Salz- und Meerwasser.

Art.-Nr.	Inhalt
PF-9109	250 ml + Pinsel

GRIFFON KLEBER WDF-05

für Flexschlauch



Art.-Nr.	Inhalt
68114	125 ml + Pinsel
68113	250 ml + Pinsel
68112	500 ml + Pinsel
68111	1.000 ml + Pinsel

GRIFFON KLEBER UNI 100

Art.-Nr.	Inhalt
68099	125 ml Tube
68101	250 ml + Pinsel
68106	500 ml + Pinsel

GRIFFON PVC REINIGER

Art.-Nr.	Inhalt
68115	125 ml
68120	500 ml

HENKEL TANGIT PVC KLEBER

Art.-Nr.	Inhalt
68050	125 g

ÜBERSICHT DER GEFÄHRLICHKEITSMERKMALE

POOLPFLEGE / Gefährlichkeitsmerkmale

Kennzeichnungselemente

Artikelbezeichnung	Gefahrenpiktogramme			Signalwort	UN		
Technicoll® 8002		GHS02	 GHS08	 GHS07	Gefahr	1133	
Melsept SF		GHS05	 GHS08	 GHS07	 GHS09	Gefahr	1903
Dichtbandage f. PVC-Rohr		GHS07	 GHS08			Gefahr	
Leck-Fix		GHS05				Gefahr	
Aqua-Fix PRO		GHS08				Achtung	
Reparatur-Set f. Poolfolien		GHS02	 GHS07			Gefahr	1133
Sprühkleber f. Poolvlies		GHS02	 GHS07	 GHS08		Gefahr	1950
Sprühkleber Poly		GHS02	 GHS07	 GHS08	 GHS09	Gefahr	1950
Vlieskleber PRO		GHS07				Achtung	
PVC Kleber blau		GHS02	 GHS05	 GHS07		Gefahr	1133
PVC Kleber blau PRO		GHS02	 GHS07	 GHS08		Achtung	1133
PVC Universal-Reiniger		GHS02	 GHS07			Gefahr	1993
Edelstahlpflege-Spray		GHS02				Gefahr	1950
Wärmepumpen-Reiniger		GHS07				Achtung	
Korrosionsschutz Stahlwandp.		GHS02	 GHS07			Gefahr	1950
BAYROL Calcinex ®		GHS07				Achtung	3077
BAYROL Chlorifix		GHS07	 GHS09			Achtung	3077
BAYROL Chlorilong® Ultimate 7		GHS05	 GHS07	 GHS09		Gefahr	3077
BAYROL pH Minus		GHS05				Gefahr	
BAYROL pH Plus		GHS07				Achtung	
BAYROL Desalgin ®		GHS05	 GHS07	 GHS09		Gefahr	1760
BAYROL Desalgin Jet®		GHS09				Achtung	3082
BAYROL Superflock Plus		GHS05	 GHS07			Gefahr	
BAYROL Puripool Super		GHS09				Achtung	3082
BAYROL Protect & Shine		GHS05				Gefahr	3264
BAYROL Protect & Clean		GHS05				Gefahr	3264
BAYROL SpaTime Brom Tabletten		GHS05	 GHS07	 GHS09		Gefahr	3085
BAYROL SpaTime pH Minus		GHS05				Gefahr	
BAYROL SpaTime pH Plus		GHS07				Achtung	
BAYROL SpaTime Wasser-Rein		GHS07	 GHS09			Achtung	3077
Tangit PVC-U Klebstoff		GHS02	 GHS05	 GHS07		Gefahr	1133
Griffon UNI-100 XT		GHS02	 GHS07			Gefahr	1133
Griffon WDF-05		GHS02	 GHS07	 GHS08		Gefahr	1133
Griffon Reiniger		GHS02	 GHS07			Gefahr	1133
Nüscosept Extra		GHS05	 GHS09	 GHS07		Gefahr	1903

POOLPFLEGE / Gefährlichkeitsmerkmale

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Informationen über das Produkt wurden aus den Eigenschaften der Einzelsubstanzen erstellt. Alle Angaben beziehen sich auf die ordnungsgemäße Verwendung. Das Produkt wird nur für die empfohlene Verwendung verkauft, andere Verwendungen können Gefahren verursachen.

- Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
- Durch unterschiedlichen Schmutzeintrag, Temperaturen und Sonnenlichteinfall sind die Gegebenheiten des jeweiligen Pools recht unterschiedlich. Deshalb kann der Bedarf an Wasseraufbereitungsprodukten deutlich schwanken.

Gefährlichkeitsmerkmale gemäß EU-Verordnung 1272/2008/EG

Artikelbezeichnung	Klasse	H-Sätze	EUH-Sätze
Technicoll® 8002	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H351, H335	EUH019, EUH208 (1)
Melsept SF	Akut Tox.4, Hautätz. 1B, Augenschäd. 1, Sens. Atemw. 1, Sens. Haut 1, Mutag. 2, STOT einm. 3, Aqu. akut 1, Aqu. chron. 3	H302+H334, H314, H317, H335, H341, H400, H412	-
Dichtbandage f. PVC-Rohr	Resp.Sens., Carc. 2, STOT RE 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3	H315, H317, H319, H334, H335, H351, H373	-
Leck-Fix	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2	H315, H318	-
Aqua-Fix PRO	STOT RE 2	H373	-
Reparatur-Set f. Poolfolien	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	EUH066
Sprühkleber f. Poolvlies	Aerosol 1, Asp Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3	H222-H229, H304, H315, H317, H336, H412	-
Sprühkleber Poly	Aerosol 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H222-H229, H304, H336, H411	-
Vlieskleber PRO	Skin Sens. 1	H317	-
PVC Kleber blau	Flam. Liq. 2, Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H315, H318, H336	-
PVC Kleber blau PRO	Flam. Liq., Carc. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H226, H319, H335-H336, H351	EUH019
PVC Universal-Reiniger	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	EUH066
Edelstahlpflege-Spray	Aerosol 1	H222-H229	-
Wärmepumpen-Reiniger	Eye Irrit. 2	H319	-
Korrosionsschutz	Aerosol 1, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Stahlwandpool	H222-H229, H304, H319, H336, H412	EUH066
BAYROL Calcinex	Met. Corr. 1, Eye Irrit. 2	H290, H319	-
BAYROL Chlorifix	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H319, H335, H410	-
BAYROL Chlorilong® Ultimate 7	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H318, H335, H410	-
BAYROL pH Minus	Eye Dam. 1	H318	-
BAYROL pH Plus	Eye Irrit. 2	H319	-
BAYROL Desalgin	Acute Tox.4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H314, H410	-
BAYROL Desalgin Jet	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H410	-
BAYROL Superflock Plus	Eye Dam. 1, Skin Sens. 1	H317, H318	-
BAYROL Puripool Super	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H410	-
BAYROL Protect & Shine	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B	H290, H314	-
BAYROL Protect & Clean	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1C	H290, H314	-
SpaTime Brom Tabletten	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	H302, H314, H400	-
SpaTime pH Minus	Eye Dam. 1	H318	-
SpaTime pH Plus	Eye Irrit. 2	H319	-
SpaTime Wasser-Rein	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H315, H319, H335, H410	-
Tangit PVC-U Klebstoff	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B	H290, H314	-
Griffon UNI-100 XT	-	H225, H315, H318, H336	EUH066
Griffon WDF-05	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	EUH066
Griffon Reiniger	Flam. Liq. 2, Carc. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H335+H336, H351	EUH066
Nüscosept Extra	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336	-
	Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2, Acute Tox. 4	H314, H318, H400, H411, H302	-

H-Sätze

- H222** Extrem entzündbares Aerosol.
- H223** Entzündbares Aerosol.
- H224** Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar.
- H225** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226** Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H228** Entzündbarer Feststoff.
- H229** Behälter steht unter Druck: kann bei Erwärmung bersten.
- H290** Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

- H302** Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H314** Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
- H315** Verursacht Hautreizungen.
- H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen
- H318** Verursacht schwere Augenschäden.
- H319** Verursacht schwere Augenreizungen.
- H334** Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen
- H335** Kann die Atemwege reizen.
- H336** Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H341** Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
- H351** Kann vermutlich Krebs erzeugen.
- H373** Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

- H400** Sehr giftig für Wasserorganismen
- H410** Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
- H411** Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- H412** Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

EUH-Sätze

- EUH019** Kann explosionsfähige Peroxide bilden.
- EUH208 (1)** Enthält: 2-(2H-BENZOTRIAZOL-2-YL)-P-KRESOL. Kann allergische Reaktionen hervorrufen
- EUH066** Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Signalwörter

- Achtung** - weniger schwerwiegende Gefahrenkategorien
- Gefahr** - schwerwiegenden Gefahrenkategorien

HINWEISE

1. Gewährleistungshinweise bei bestimmungsgemäßem Einsatz

- Poolfolie TRENDLINER (es gilt hier eine abgestufte Leistung*)
- Stahlwände (es gilt hier eine abgestufte Leistung*)
- Polyester- und Acryl-Treppenanlagen (es gilt hier eine abgestufte Leistung*)

1.1 Poolfolie TRENDLINER

Der volle Gewährleistungsanspruch für die Ersatzfolienauskleidung/Innenhülle TRENDLINER erstreckt sich nur auf Schweißnahtfehler. Bei bauseits erstellten Ausschnitten erlischt die Gewährleistung auf Schäden und Folgeschäden.

Die TRENDLINER Poolfolien sind ein Qualitätsprodukt und nachfolgende Anweisungen müssen unbedingt beachtet werden. Bei Missachtung dieser Anweisungen besteht kein Gewährleistungsanspruch:

- Der Untergrund des Beckens muss sauber und frei von spitzen Gegenständen wie Steinen, Nägeln und Schrauben sein.
- Sollten sichtbare Fehler bei der gelieferten Innenhülle festgestellt werden, wie z.B. falsches Maß, Folienfarbe o.ä., darf die Folie NICHT verbaut werden. Melden Sie dies unbedingt umgehend Ihrem Fachhändler.
- Die Folie darf NICHT in der prallen Mittagssonne eingehängt werden. Ideale Arbeitstemperatur ist zwischen 15-20° C.
- Das Becken darf grundsätzlich NICHT im Grundwasser stehen

Hinweise zur Fleckenbildung bei Poolfolien

- Die Wasserqualität und -werte müssen stimmen. Prüfen Sie regelmäßig pH- und Chlorwerte. So vermeiden Sie Schwarzalgen und Verfärbungen.
- Bei hohen Kupferwerten im Wasser (verursacht durch Sonnencreme, Kosmetikartikel auf der Haut etc.) können braune bzw. dunkle Verfärbungen auf der Folie entstehen, die nur sehr schwer oder gar nicht zu entfernen sind. Wir empfehlen die generelle Anwendung von Metallionenbindern.
- Die Wassertemperatur darf generell 28°C nicht übersteigen.
- Bei Überwinterung des Beckens verwenden Sie unbedingt Überwinterungsmittel aus dem Fachhandel. So vermeiden Sie Algenbildungen, die nur schwer zu entfernen sind.

Wie Flecken entstehen:

Braune, schwarze oder rosa bis rote Flecken, die plötzlich auf der Innenhülle auftreten, entstehen durch Mikroben und die Wechselwirkung mit im Wasser durch verschiedene Einflüsse vorhandenen Metalle. Mikroben sind grundsätzlich immer an den Beckenwänden vorhanden. Die Folie ist diffusionsoffen und abgestorbene Mikroben diffundieren durch die Folie und reagieren mit im Wasser gelösten Metallen. Je nachdem, welche Metalle im Wasser vorhanden sind, treten Flecken in verschiedenen Farben auf:

- Kupfer – dunkel bis Schwarz
- Eisen – Braun
- Mangan – Rötlich

Wärme fördert außerdem die Fleckenbildung. Je wärmer das Poolwasser ist, umso schneller treten solche Flecken auf.

Wie kommen Metalle in den Pool?

In jedem Wasser sind Metalle gelöst. Wird Fernwasser zur Beckenfüllung genutzt, kann der vorhandene Wert der gelösten Metalle beim zuständigen Wasserwirtschaftsamt erfragt werden. Wird Brunnenwasser oder Regenwasser verwendet, dann muss der Wert selbst ermittelt werden. Außerdem kann durch ungeeignete Wasserpflege, die z.B. mit Kupfersulfiten versetzt ist (meist in günstigen Pflegeprodukten, die Algenbildung vorbeugen) Metall ins Poolwasser gelangen.

Was ist zu tun?

Sind Flecken aufgetreten, lassen sich diese nur schwer bis gar nicht entfernen. Möglicherweise kann der Einsatz von Eisenex hilfreich sein. Flecken beeinträchtigen die Funktion der Folie nicht. Es ist lediglich ein optischer Mangel, dem wie folgt vorgebeugt werden kann: Vor dem Einbau die Wände, den Boden und das Vlies mit antibakteriellen Mitteln behandeln. Geeignete Wasserpflege verwenden und für ausreichend Filtration sorgen.

1.2 Stahlwände

Bei den von uns erstellten Stahlmantelvorstanzen müssen zur Aufrechterhaltung der Gewährleistungsansprüche unsere Einbauteile samt Doppeldichtung eingesetzt und die Ausschnitte fachgerecht versiegelt werden.

1.3 Polyester- und Acryl-Treppenanlagen

Die Treppenanlagen und deren Zubehör sind konzipiert für den Einbau in Schwimm- oder Badebecken, die mit Wasser aus dem städtischen Leitungssystem nach Trinkwasserverordnung betrieben werden. Sole-, Mineral- und Brunnenwasser sind nicht geeignet. Nachfolgend die maximale Metallbelastung:

- Eisen 0,1 mg/Liter
- Mangan 0,05 mg/Liter
- Ammonium 2,0 mg/Liter
- Polyphosphat 0,005 mg/Liter
- Kupfer 0,01 mg/Liter
- Chloride 300 mg/Liter (bei Einsatz von Elektroheizern 150 mg/Liter)

Höhere Werte können Korrosion an Einbauteilen und Geräten bzw. Ablagerungen an den Beckenwänden verursachen. Die kurzfristig maximale Badewassertemperatur darf 32°C nicht überschreiten. Der Einbau ist von geschultem Personal eines Schwimmbadbau-Fachunternehmens vorzunehmen.

2. Für nachfolgende Mängel wird keine Gewährleistung übernommen:

- Versprödung oder Ausbleichen der Ersatzfolienauskleidung/Innenhülle durch den fehlerhaften Einsatz von Wasserpflegemitteln (bsp. ständige Überchlorung)
- Bei manuellen Beschädigungen jeglicher Art
- Bei unsachgemäß ausgeführten Stahlmantel-Ausschnitten für die Einbauteile
- Bei Durchrosten oder auch durch Roststellen am Stahlmantel, welche auf bauseits verursachte Beschädigungen zurückzuführen sind
- Bei Verwendung von schwimmbadungeeigneten Dichtmitteln und Silikonem

* Einen Nutzungsabschlag erheben wir eventuell je nach Alter des Artikels. Im Gewährleistungsfall leisten wir kostenfreien Materialersatz. Jedoch gehören die Ein- und Ausbaurkosten, sowie eventuell anfallende Kosten für Wasser nicht zu unserer Gewährleistung und werden somit auch nicht übernommen.

Weitere Aufwandskosten, welche eventuell durch Reklamationen entstehen können, werden nicht übernommen:

- Jegliche Ein- und Ausbaurkosten
- Kosten für Wasser
- Fahrtkosten

Anbohren von Moniereisen

Betonbecken sind mit Stahlmatten armiert. Es kann passieren, dass bei der Montage von Leitern oder Haltestangen ein Moniereisen unbeabsichtigt angebohrt wird. Die Folge ist Rost, der aus dem Schraubenloch quillt und sich auf den Fixierungsschrauben absetzt.

Mangelnde Frischwasserzufuhr

Skepsis ist erlaubt, wenn Ihnen der stolze Schwimmbadbesitzer folgendes erzählt: „Schauen Sie sich das Wasser an. Kristallklar, obwohl wir schon seit 12 Jahren das Beckenwasser nicht mehr gewechselt haben. Nur Ihre Leiter rostet seit letztem Jahr.“ Und das ist unter diesen Umständen kein Wunder, denn nur mit Frischwasser lässt sich der Chloridgehalt vom Schwimmbeckenwasser wieder senken. Ansonsten verlassen einmal entstandene Chloride und viele andere Wasserchemikalien das Beckenwasser nicht mehr. So kann man sich vorstellen, welchen kleinen Chemiecocktail, der nach Aufklärung nicht mehr ganz so stolze, Beckenbesitzer in seinem Wasser hat. Spätestens nach einem Jahr sollte man sein Beckenwasser wechseln.

Zugabe von Chlortabletten oder – pulver in unmittelbarer Nähe der Edelstahlteile

Wenn der Schwimmbadbesitzer die Wasserpflege nicht der Dosieranlage überlässt, sondern selbst manuell chlort, ist darauf zu achten, dass die Chlortablette nicht direkt auf die Leiternstufe gelegt wird. Bei der Auflösung der Chlortablette entstehen kurzfristig Chloridkonzentrationen, die weit über den zulässigen Grenzwerten liegen.

Verletzung durch unedlere Metalle

Es wird Werkzeug verwendet, mit dem man noch vor kurzer Zeit eine Stahlschraube gelöst hat. Zieht man danach die Edelstahlschraube fest, werden kleinste Partikel der Stahlschraube übertragen und führen absehbar zu Kontaktkorrosion am Schraubenkopf.

Verrostete Rohrzuleitungen

Heute wird für viele Zuleitungen Kunststoff oder korrosionsbeständiges Material verwendet. Darauf wurde in den 60er Jahren und Anfang der 70er kein großer Wert gelegt. Durch Leitungen aus dieser Periode werden Rostpartikel eventuell schon bei der ersten Befüllung eines Beckens in das Schwimmbad transportiert. Der Rost sucht und findet die kühle Edelstahloberfläche, setzt sich dort ab und beginnt nach einiger Zeit zu arbeiten, sprich die Passivschicht des Edelstahls zu zerstören.

Fehlende oder unsachgemäße Nacharbeit von Schweißnähten

Oft werden Edelstahlteile zusammengeschweißt. Wichtig dabei ist, dass man die durch den Schweißvorgang entstandenen Rückstände wie z. B. Blaubelag, Zunder und Anlauffarben wieder von der Oberfläche entfernt. Dies macht man mit Hilfe des Beizverfahrens. Beize gibt es speziell für Edelstahl entweder in flüssiger Form oder als Paste. Mit der Beize wird ein geringer Teil der Oberfläche abgetragen und damit die vorhandenen Verunreinigungen entfernt. Natürlich wird dadurch auch die schützende Passivschicht des Edelstahls zerstört, die jedoch die gute Eigenschaft hat, sich nach einigen Stunden selbstständig und ohne Zutun des Menschen wieder aufzubauen. Wird dieser Beizvorgang nicht 100%ig durchgeführt, blühen die nicht entfernten Schweißrückstände im aggressiven Beckenwasser auf.

Falsche Reinigung

Heute, neben den Chloriden, der Hauptgrund für Probleme mit den Edelstahl-Einbauteilen. Für den Fachmann ist es relativ einfach diesen Rostgrund bereits optisch zu erkennen. Statt einem Metallglanz herrscht ein sattes Rostbraun als Grundfarbe auf der gesamten Edelstahloberfläche vor. Auf Nachfrage beim Schwimmbadbesitzer hört man sehr häufig die Aussage, dass nur für das Schwimmbad zugelassene Reiniger verwendet worden sind. Nun sind für das Schwimmbad auch Fliesenreiniger zugelassen, die jedoch starke Säuren enthalten, die für den Edelstahl absolut nicht geeignet sind.

Edelstahlpflege

Die notwendige Pflege von Edelstahl ist zwar ein wichtiger Punkt, wird jedoch von vielen Schwimmbadbesitzern mehr oder weniger ignoriert.

Es gibt den schönen Vergleich mit der Edelstahlspüle in der Küche. Wie oft wird diese gereinigt und auf Hochglanz gebracht? Meist täglich, zumindest aber mehrfach in der Woche. Ihre Edelstahl-Haltestange im Schwimmbad dagegen wird eingebaut und danach vergessen.

Bei unproblematischen Beckenverhältnissen reicht es sicherlich aus, wenn man sich zweimal pro Jahr um die Einbauteile aus Edelstahl kümmert.

Problematischer wird es da schon, wenn Becken mit hohen Temperaturen gefahren werden, der pH-Wert zu niedrig liegt oder salzhaltiges Wasser eingesetzt wird. Hier muss häufiger gereinigt werden, mindestens einmal im Monat.

Wie bereits oben erwähnt, ist dafür nicht jeder Reiniger geeignet. Leichte Kalkrückstände oder erste Ansätze von Verfärbungen lassen sich bestens mit einem handelsüblichen Edelstahlreiniger, den Sie auch für die Reinigung der Edelstahlteile im Küchenbereich einsetzen, entfernen (Beispiel flüssiges Stahlfix für Edelstahl). Benutzen Sie dabei bitte einen weichen Lappen. Auf keinen Fall Ako-Pads oder Stahlwolle einsetzen. Damit bekommen Sie zwar die Beläge prima ab, reiben aber gleichzeitig Stahlpartikel in die Edelstahloberfläche ein, die spätestens zwei Wochen später ausblühen.

Bei stärkerer Verschmutzung und ersten, noch harmlosen Rostansätzen gibt es beim Fachhändler leicht säurehaltige, spezielle Edelstahlreiniger. Bitte lesen Sie sich die Gebrauchsanweisung dieser Reiniger genau durch und spülen Sie nach der Reinigung mit ausreichend viel Frischwasser nach. Sollte das Edelstahlteil jedoch schon stark verrostet sein, so gibt es nur noch die Möglichkeit, das Teil auszubauen und zur Aufarbeitung an den Hersteller zurück zu schicken.

Wie messe ich den Chloridwert im Schwimmbecken?

Da bei allen Dosieranlagen bzw. automatischen Messanlagen der Chloridwert nicht direkt gemessen wird, werden die von den Anlagen ermittelten Chloridwerte diesem Chloridwert gleichgesetzt oder mit diesem verwechselt.

Dabei gibt es ein sehr einfaches und schnell durchführbares Messverfahren für Chloride. Durch das Chlorid-Tablettenzählverfahren kann man bereits nach einigen Minuten den Chloridwert des Wassers auf 100 mg/l genau messen. Dazu wird eine Probe des zu bestimmenden Wassers genommen und solange Tabletten hinzu gegeben, bis die Wasserfarbe von gelb auf braun wechselt. Dabei zählt man die zugegebenen Tabletten, zieht eine ab und multipliziert die verbleibende Menge mit 100.

Beispiel

Das Probevolumen (10 ml) wechselt nach 7 Tabletten seine Farbe von gelb in braun. $(7 - 1) \times 100 = 600 \text{ mg/l Chloridgehalt}$.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

§ 1 Geltungsbereich

(1) Diese allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Geschäftsbeziehungen zwischen der Weinmann GmbH - Unternehmensbereich Trend-Pool, Frankenstr. 1-4, 63776 Mömbris (im Folgenden: Verwender) und ihren Kunden (im Folgenden: Kunde), in der jeweiligen, zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses aktuellen Fassung. Entgegenstehende oder von diesen Bestimmungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennt der Verwender nur an, wenn er ausdrücklich schriftlich deren Geltung zustimmt. Dieses Zustimmungserfordernis gilt in jedem Fall, beispielsweise auch dann, wenn der Kunde im Rahmen der Bestellung auf seine AGB verweist und wir dem nicht ausdrücklich widersprechen.

(2) Diese allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich gegenüber Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen im Sinne von § 310 Absatz 1 BGB.

(3) Rechtserhebliche Erklärungen und Anzeigen des Kunden in Bezug auf den Vertrag (z.B. Fristsetzung, Mängelanzeige, Rücktritt oder Minderung), sind schriftlich abzugeben. Schriftlichkeit in Sinne dieser AGB schließt Schrift- und Textform (z.B. Brief, E-Mail, Telefax) ein. Gesetzliche Formvorschriften und weitere Nachweise insbesondere bei Zweifeln über die Legitimation des Erklärenden bleiben unberührt.

§ 2 Zustandekommen des Vertrages

(1) Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich. Eine schriftliche oder telefonische Bestellung wird vom Verwender als Angebot gemäß § 145 BGB angesehen, welches er innerhalb von zwei Wochen annehmen kann. Ein wirksamer Vertrag kommt nur zustande, wenn das Angebot des Kunden vom Verwender schriftlich angenommen wird oder durch Versendung der Ware. Sollte die Annahmeerklärung des Verwenders inhaltlich vom Angebot abweichen, kommt hierdurch kein Vertrag zustande, sondern stellt ein neues Angebot nach § 150 Abs. 2 BGB dar.

(2) Allein maßgeblich für die Rechtsbeziehungen zwischen Verwender und Kunden ist der schriftlich geschlossene Kaufvertrag, einschließlich dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Dieser gibt alle Abreden zwischen den Vertragsparteien zum Vertragsgegenstand vollständig wieder. Mündliche Zusagen des Verwenders vor Abschluss dieses Vertrages sind rechtlich unverbindlich und mündliche Abreden der Vertragsparteien werden durch den schriftlichen Vertrag ersetzt, sofern sich nicht jeweils ausdrücklich aus ihnen ergibt, dass sie verbindlich fortgelten.

(3) Angaben des Verwenders zur Kaufsache (z.B. Gewichte, Maße, Gebrauchswerte, Toleranzen und technische Daten) sowie Darstellungen desselben (z.B. Zeichnungen und Abbildungen) sind nur annähernd maßgeblich, soweit nicht die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck eine genaue Übereinstimmung voraussetzt. Sie sind keine garantierten Beschaffenheitsmerkmale, sondern Beschreibungen oder Kennzeichnungen der Kaufsache. Handelsübliche Abweichungen und Abweichungen, die aufgrund rechtlicher Vorschriften erfolgen oder technische Verbesserungen darstellen, sowie die Ersetzung von Bauteilen durch gleichwertige Teile sind zulässig, soweit sie die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck nicht beeinträchtigen.

§ 3 Lieferung, Versandkosten, Online-Rechnung

(1) Der Verwender ist zu Teillieferungen und Teilleistungen jederzeit berechtigt, sofern diese dem Kunden zumutbar sind. Sofern Teillieferungen vom Verwender durchgeführt werden, übernimmt der Verwender die zusätzlichen Portokosten.

(2) Angaben über die voraussichtliche Lieferfrist sind unverbindlich, sollte der Verwender dem Kunden nicht im Einzelfall schriftlich eine verbindliche Zusage erteilt haben.

(3) Der Verwender kann – unbeschadet seiner Rechte aus Verzug des Kunden – vom Kunden eine Verlängerung der Liefer- und Leistungsfristen oder eine Verschiebung der Liefer- und Leistungsterminen um den Zeitraum verlangen, in dem der Kunde seinen vertraglichen Verpflichtungen dem Verwender gegenüber nicht ordnungsgemäß nachkommt.

(4) Falls der Verwender ohne eigenes Verschulden zur Lieferung der bestellten Ware nicht in der Lage ist, weil der Lieferant des Verwenders seine vertraglichen Verpflichtungen nicht erfüllt, ist der Verwender dem Kunden gegenüber zum Rücktritt berechtigt. Dieses Recht zum Rücktritt besteht jedoch nur dann, wenn der Verwender mit dem betreffenden Lieferanten ein kongruentes Deckungsgeschäft (verbindliche, rechtzeitige und ausreichende Bestellung der Ware) abgeschlossen hat und die Nichtlieferung der Ware auch nicht in sonstiger Weise zu vertreten hat. In einem solchen Fall wird der Verwender den Kunden unverzüglich darüber informieren, dass die bestellte Ware nicht verfügbar ist. Bereits erbrachte Gegenleistungen des Kunden werden unverzüglich zurückerstattet.

(5) Falls der Verwender an der Erfüllung seiner Lieferverpflichtungen durch den Eintritt unvorhergesehener Ereignisse, z.B. Krieg, Naturkatastrophen, Pandemie, Streik, und höhere Gewalt, die den Verwender oder deren Lieferanten betreffen, gehindert wird und der Verwender diese auch mit der nach den Umständen zumutbaren Sorgfalt nicht abwenden konnte, so verlängert sich die Lieferfrist angemessen. Auch hierüber wird der Verwender den Kunden unverzüglich informieren. Die gesetzlichen Ansprüche des Kunden bleiben hiervon unberührt.

(6) Die Versandkosten trägt der Kunde. Die Kosten bestimmen sich nach der jeweils gewählten Versandart und werden im Vertrag gesondert genannt.

(7) Der Kunde erhält eine Rechnung über den im Rahmen der Bestellung von ihm angegebenen E-Mail-Postfach als PDF-Dokument. Wünscht der Kunde eine Rechnung in Papierform, hat er dies bei der Bestellung gesondert anzugeben. Für die Übersendung einer Rechnung in Papierform berechnet der Verwender eine Bearbeitungspauschale in Höhe von 1,45 € zzgl. der jeweils gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer von derzeit 19 Prozent.

§ 4 Gefahrübergang beim Versandkauf

(1) Die Lieferung erfolgt ab Lager, wo auch der Erfüllungsort für die Lieferung und eine etwaige Nacherfüllung ist. Wird die Ware auf Wunsch des Kunden an ihn versandt, so geht mit der Übergabe der Ware an den Spediteur oder Frachtführer, die Gefahr des zufälligen Untergangs oder der zufälligen Verschlechterung der Ware auf den Kunden über. Dies gilt unabhängig davon, ob die Versendung der Ware vom Erfüllungsort erfolgt oder wer die Frachtkosten trägt, oder ob der Verwender noch andere Leistungen übernommen hat.

(2) Verzögert sich der Versand oder die Übergabe infolge eines Umstandes, dessen Ursache beim Kunden liegt, geht die Gefahr von dem Tag an auf den Kunden über, an dem die Ware versandbereit ist und der Verwender dies dem Kunden angezeigt hat.

§ 5 Eigentumsvorbehalt

(1) Der Verwender behält sich das Eigentum an der Ware bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Kaufvertrag vor (Vorbehaltsware). Der Kunde hat den Verwender von allen Zugriffen Dritter, insbesondere von Zwangsvollstreckungsmaßnahmen sowie sonstigen Beeinträchtigungen seines Eigentums unverzüglich schriftlich zu unterrichten. Der Kunde hat dem Verwender alle Schäden und Kosten zu ersetzen, die durch einen Verstoß gegen diese Verpflichtung und durch erforderliche Interventionsmaßnahmen gegen Zugriffe Dritter entstehen. Verhält sich der Kunde vertragswidrig, insbesondere wenn der Kunde seiner Zahlungsverpflichtung trotz einer Mahnung des Verwenders nicht nachkommt, kann der Verwender nach einer vorherigen angemessenen Fristsetzung vom Vertrag zurücktreten und die Herausgabe der noch in seinem Eigentum stehenden Ware verlangen. In der Zurücknahme der Ware oder Pfändung durch den Verwender liegt ein Rücktritt vom Vertrag. Die dabei anfallenden Versandkosten trägt der Kunde. Der Verwender ist nach Rückhalt der Ware zu deren Verwertung befugt. Der Verwertungserlös ist auf Verbindlichkeiten des Kunden, abzüglich angemessener Verwertungskosten anzurechnen.

(2) Der Kunde ist zur Weiterveräußerung der Vorbehaltsware im normalen Geschäftsverkehr berechtigt. Die Forderungen des Kunden aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware tritt er schon jetzt an den Verwender in Höhe des mit ihm vereinbarten Faktura-Betrages (einschließlich Mehrwertsteuer) ab. Diese Abtretung wird vom Verwender bereits jetzt angenommen. Diese Abtretung gilt unabhängig davon, ob die Sache ohne oder nach Bearbeitung weiterverkauft worden ist. Der Kunde bleibt zur Einziehung der Forderung auch nach der Abtretung ermächtigt. Die Befugnis des Verwenders, die Forderungen selbst einzuziehen bleibt davon unberührt. Er verpflichtet sich jedoch die Forderungen nicht einzuziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinbarten Erlösen nachkommt, nicht im Zahlungsverzug ist und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt.

(3) Der Verwender verpflichtet sich, die ihm zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Kunden freizugeben, soweit ihr Wert die zu sichernden Forderungen um mehr als 20% übersteigt.

(4) Die Be- und Verarbeitung der Kaufsache durch den Kunden erfolgt stets Namens und im Auftrag des Verwenders. In diesem Falle setzt sich das Anwartschaftsrecht des Kunden an der Kaufsache an der umgebildeten Sache fort. Sofern die Kaufsache mit anderen, nicht dem Verwender gehörenden Gegenständen verarbeitet wird, erwirbt er das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des objektiven Wertes der Kaufsache zu den anderen bearbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Dasselbe gilt für den Fall der Vermischung. Sofern die Vermischung in der Weise erfolgt, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, gilt als vereinbart, dass der Kunde dem Verwender anteilmäßig Miteigentum überträgt und das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für den Verwender verwahrt. Der Kunde tritt dem Verwender solche Forderungen ab, die ihm durch die Verbindungen der Vorbehaltsware mit einem Grundstück eines Dritten erwachsen. Diese Abtretung nimmt der Verwender schon mit Vertragsschluss an.

§ 6 Bezahlung, Aufrechnung

(1) Die Zahlung des Kaufpreises hat ausschließlich auf das im Rahmen der Auftragsbestätigung genannte Konto zu erfolgen. Der Abzug von Skonto ist nur bei schriftlicher besonderer Vereinbarung zulässig. Ansonsten sind Zahlungen in voller Höhe des Rechnungsbetrages ohne Abzug zu leisten.

(2) Der Kaufpreis ist mit Vertragsschluss fällig.

(3) Die Forderungen des Verwenders können nur mit einer von ihm unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderung des Kunden aufgerechnet werden.

(4) Der Verwender ist berechtigt, noch ausstehende Lieferungen nur gegen Vorauszahlung oder Sicherheitsleistung auszuführen oder zu erbringen, wenn ihm nach Abschluss des Vertrages Umstände bekannt werden, welche die Kreditwürdigkeit des Kunden wesentlich zu mindern geeignet sind und durch welche die Bezahlung der offenen Forderungen des Verwenders durch den Kunden aus dem jeweiligen Vertragsverhältnis (einschließlich aus anderen Einzelaufträgen, für die derselbe Rahmenvertrag gilt) gefährdet wird.

(5) Wird nach Abschluss des Vertrags erkennbar (z.B. durch Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens), dass unser Anspruch auf den Kaufpreis durch mangelnde Leistungsfähigkeit des Kunden gefährdet wird, so sind wir nach den gesetzlichen Vorschriften zur Leistungsverweigerung und – gegebenenfalls nach Fristsetzung – zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt (§ 321 BGB). Bei Verträgen über die Herstellung unvertreibbarer Sachen (Einzelanfertigungen) können wir den Rücktritt sofort erklären; die gesetzlichen Regelungen über die Entbehrlichkeit der Fristsetzung bleiben unberührt.

§ 7 Mängelhaftung

(1) Für die Rechte des Kunden bei Sach- und Rechtsmängeln (einschließlich Falsch- und Minderlieferung sowie unsachgemäßer Montage/Installation oder mangelhafter Anleitungen) gelten die gesetzlichen Vorschriften, soweit nachfolgend nichts anderes bestimmt ist. In allen Fällen unberührt bleiben die gesetzlichen Sondervorschriften zum Aufwendungsersatz bei Endlieferung der neu hergestellten Ware an einen Verbraucher (Lieferantenregress gem. §§ 478, 445a, 445b bzw. §§ 445c, 327 Abs. 5, 327u BGB), sofern nicht, z.B. im Rahmen einer Qualitätssicherungsvereinbarung, ein gleichwertiger Ausgleich vereinbart wurde.

(2) Grundlage unserer Mängelhaftung ist vor allem die über die Beschaffenheit und die vorausgesetzte Verwendung der Ware (einschließlich Zubehör und Anleitungen) getroffene Vereinbarung. Als Beschaffenheitsvereinbarung in diesem Sinne gelten alle Produktbeschreibungen und Herstellerangaben, die Gegenstand des einzelnen Vertrages sind oder von uns (insbesondere in Katalogen oder auf unserer Internet-Homepage) zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses öffentlich bekannt gemacht waren. Soweit die Beschaffenheit nicht vereinbart wurde, ist nach der gesetzlichen Regelung zu beurteilen, ob ein Mangel vorliegt oder nicht (§ 434 Abs. 3 BGB). Öffentliche Äußerungen des Herstellers oder in seinem Auftrag insbes. in der Werbung oder auf dem Etikett der Ware gehen dabei Äußerungen sonstiger Dritter vor.

(3) Bei Waren mit digitalen Elementen oder sonstigen digitalen Inhalten schulden wir eine Bereitstellung und ggf. eine Aktualisierung der digitalen Inhalte nur, soweit sich dies ausdrücklich aus einer Beschaffenheitsvereinbarung gem. Abs. 2 ergibt. Für öffentliche Äußerungen des Herstellers und sonstiger Dritter übernehmen wir insoweit keine Haftung.

(4) Wir haften grundsätzlich nicht für Mängel, die der Kunde bei Vertragsschluss kennt oder grob fahrlässig nicht kennt (§ 442 BGB). Weiterhin setzen die Mängelansprüche des Kunden voraus, dass er seinen gesetzlichen Untersuchungs- und Anzeigepflichten (§§ 377, 381 HGB) nachgekommen ist. Bei Baustoffen und anderen, zum Einbau oder sonstigen Weiterverarbeitung bestimmten Waren hat eine Untersuchung in jedem Fall unmittelbar vor der Verarbeitung zu erfolgen. Zeigt sich bei der Lieferung, der Untersuchung oder zu irgendeinem späteren Zeitpunkt ein Mangel, so ist uns hiervon unverzüglich schriftlich Anzeige zu machen. In jedem Fall sind offensichtliche Mängel innerhalb von 5. Arbeitstagen ab Lieferung und bei der Untersuchung nicht erkennbare Mängel innerhalb der gleichen Frist ab Entdeckung schriftlich anzuzeigen. Versäumt der Kunde die ordnungsgemäße Untersuchung und/oder Mängelanzeige, ist unsere Haftung für den nicht bzw. nicht rechtzeitig oder nicht ordnungsgemäß angezeigten Mangel nach den gesetzlichen Vorschriften ausgeschlossen. Bei einer zum Einbau, zur Anbringung oder Installation bestimmten Ware gilt dies auch dann, wenn der Mangel infolge der Verletzung einer dieser Pflichten erst nach der entsprechenden Verarbeitung offenbar wurde; in diesem Fall bestehen insbesondere keine Ansprüche des Kunden auf Ersatz entsprechender Kosten („Aus- und Einbaukosten“).

(5) Ist die gelieferte Sache mangelhaft, können wir zunächst wählen, ob wir Nacherfüllung durch Beseitigung des Mangels (Nachbesserung) oder durch Lieferung einer mangelfreien Sache (Ersatzlieferung) leisten. Ist die von uns gewählte Art der Nacherfüllung im Einzelfall für den Kunden unzumutbar, kann er sie ablehnen. Unser Recht, die Nacherfüllung unter den gesetzlichen Voraussetzungen zu verweigern, bleibt unberührt.

(6) Wir sind berechtigt, die geschuldete Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Kunde den fälligen Kaufpreis bezahlt. Der Kunde ist jedoch berechtigt, einen im Verhältnis zum Mangel angemessenen Teil des Kaufpreises zurückzubehalten.

(7) Der Kunde hat uns die zur geschuldeten Nacherfüllung erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, insbesondere die beanstandete Ware zu Prüfungszwecken zu übergeben. Im Falle der Ersatzlieferung hat uns der Kunde die mangelhafte Sache auf unser Verlangen nach den gesetzlichen Vorschriften zurückzugeben; einen Rückgabeanspruch hat der Kunde jedoch nicht. Die Nacherfüllung beinhaltet weder den Ausbau, die Entfernung oder Desinstallation der mangelhaften Sache noch den Einbau, die Anbringung oder die Installation einer mangelfreien Sache, wenn wir ursprünglich nicht zu diesen Leistungen verpflichtet waren; Ansprüche des Kunden auf Ersatz entsprechender Kosten („Aus- und Einbaukosten“) bleiben unberührt.

(8) Die zum Zweck der Prüfung und Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten sowie ggf. Aus- und Einbaukosten tragen bzw. erstatten wir nach Maßgabe der gesetzlichen Regelung und diesen AGB, wenn tatsächlich ein Mangel vorliegt. Andernfalls können wir vom Kunden die aus dem unberechtigten Mangelbeseitigungsverlangen entstandenen Kosten ersetzt verlangen, wenn der Kunde wusste oder fahrlässig nicht wusste, dass tatsächlich kein Mangel vorliegt.

(9) In dringenden Fällen, z.B. bei Gefährdung der Betriebssicherheit oder zur Abwehr unverhältnismäßiger Schäden, hat der Kunde das Recht, den Mangel selbst zu beseitigen und von uns Ersatz der hierzu objektiv erforderlichen Aufwendungen zu verlangen. Von einer derartigen Selbstvornahme sind wir unverzüglich, nach Möglichkeit vorher, zu benachrichtigen. Das Selbstvornahmerecht besteht nicht, wenn wir berechtigt wären, eine entsprechende Nacherfüllung nach den gesetzlichen Vorschriften zu verweigern.

(10) Wenn eine für die Nacherfüllung vom Kunden zu setzende angemessene Frist erfolglos abgelaufen oder nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist, kann der Kunde nach den gesetzlichen Vorschriften vom Kaufvertrag zurücktreten oder den Kaufpreis mindern. Bei einem unerheblichen Mangel besteht jedoch kein Rücktrittsrecht.

(11) Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz bzw. Ersatz vergeblicher Aufwendungen bestehen auch bei Mängeln nur nach Maßgabe von § 8 und sind im Übrigen ausgeschlossen

§ 8 Haftung

(1) Soweit sich aus diesen AGB einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haften wir bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den gesetzlichen Vorschriften.

(2) Auf Schadensersatz haften wir – gleich aus welchem Rechtsgrund – im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Bei einfacher Fahrlässigkeit haften wir, vorbehaltlich gesetzlicher Haftungsbeschränkungen (z.B. Sorgfalt in eigenen Angelegenheiten; unerhebliche Pflichtverletzung), nur

a) für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit,

b) für Schäden aus der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf); in diesem Fall ist unsere Haftung jedoch auf den Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.

(3) Die sich aus Abs. 2 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten auch gegenüber Dritten sowie bei Pflichtverletzungen durch Personen (auch zu ihren Gunsten), deren Verschulden wir nach gesetzlichen Vorschriften zu vertreten haben. Sie gelten nicht, soweit ein Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen wurde und für Ansprüche des Kunden nach dem Produkthaftungsgesetz.

(4) Wegen einer Pflichtverletzung, die nicht in einem Mangel besteht, kann der Kunde nur zurücktreten oder kündigen, wenn wir die Pflichtverletzung zu vertreten haben. Ein freies Kündigungsrecht des Kunden (insbesondere gem. §§ 650, 648 BGB) wird ausgeschlossen. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Voraussetzungen und Rechtsfolgen.

§ 9 Verjährung

(1) Abweichend von § 438 Abs. 1 Nr. 3 BGB beträgt die allgemeine Verjährungsfrist für Ansprüche aus Sach- und Rechtsmängeln ein Jahr ab Ablieferung. Soweit eine Abnahme vereinbart ist, beginnt die Verjährung mit der Abnahme.

(2) Handelt es sich bei der Ware um ein Bauwerk oder eine Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat (Baustoff), beträgt die Verjährungsfrist gem. der gesetzlichen Regelung 5 Jahre ab Ablieferung (§ 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB). Unberührt bleiben auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung (insbes. § 438 Abs. 1 Nr. 1, 76 Abs. 3, §§ 444, 445b BGB).

(3) Die vorstehenden Verjährungsfristen des Kaufrechts gelten auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Kunden, die auf einem Mangel der Ware beruhen, es sei denn die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Schadensersatzansprüche des Kunden gem. § 8 Abs. 2 S. 1 und S. 2(a) sowie nach dem Produkthaftungsgesetz verjähren ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen.

§ 10 Schlussbestimmungen

(1) Für die Rechtsbeziehungen der Parteien gilt deutsches Recht, unter Ausschluss des UN-Kaufrechts (CISG).

(2) Ist der Kunde Kaufmann i.S.d. Handelsgesetzbuchs, juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen, ist ausschließlicher – auch internationaler Gerichtsstand für alle sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten unser Geschäftssitz in Mömbris. Entsprechendes gilt, wenn der Kunde Unternehmer i.S.v. § 14 BGB ist. Wir sind jedoch in allen Fällen auch berechtigt, Klage am Erfüllungsort der Lieferverpflichtung gem. diesen AGB bzw. einer vorrangigen Individualabrede oder am allgemeinen Gerichtsstand des Kunden zu erheben. Vorrangige gesetzliche Vorschriften, insbesondere zu ausschließlichen Zuständigkeiten, bleiben unberührt.

(3) Sollten einzelne Bestimmungen dieser Geschäftsbedingungen unwirksam sein/ werden oder ein Lücke enthalten, so bleiben die übrigen Bestimmungen hiervon unberührt. Die Parteien verpflichten sich, an Stelle der unwirksamen Regelung eine solche gesetzlich zulässige Regelung zu treffen, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen Regelung am nächsten kommt, beziehungsweise diese Lücke ausfüllt.

Mömbris, den 12.05.2022

NEUKUNDENINFORMATION ZUM DATENSCHUTZ

§ 1 Geltungsbereich

(1) Diese allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich gegenüber Unternehmern, juristischen Personen des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtlichen Sondervermögen im Sinne von § 310 Absatz 1 BGB.

(2) Diese allgemeinen Geschäftsbedingungen gelten für alle Geschäftsbeziehungen zwischen der Weinmann GmbH - Unternehmensbereich Trend-Pool, Frankenstr. 1-4, 63776 Mömbris (im Folgenden: Verwender) und ihren Kunden (im Folgenden: Kunde), in der jeweiligen, zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses aktuellen Fassung. Entgegenstehende oder von diesen Bestimmungen abweichende Bedingungen des Bestellers erkennt der Verwender nur an, wenn er ausdrücklich schriftlich deren Geltung zustimmt.

Sehr geehrter Kunde, geschätzter Geschäftspartner, der Schutz Ihrer personenbezogenen Daten ist uns sehr wichtig. Nach der EU-Datenschutz-Grundverordnung (kurz: DS-GVO) sind wir verpflichtet, Sie darüber zu informieren, zu welchem Zweck unser Unternehmen Daten erhebt, verarbeitet oder weiterleitet. Dieser Information können Sie auch entnehmen, welche Rechte Sie gemäß der DS-GVO in Anspruch nehmen können.

1. VERANTWORTLICHER

Weinmann GmbH | Geschäftsführer Jochen Weinmann
Frankenstraße 1-4 | D-63776 Mömbris
Phone: +49 (0) 6029 / 957 97 0 | E-Mail: datenschutz@weinmann.gmbh
Unser zuständiger Datenschutzbeauftragter ist:
Michael J. Schüssler | E-Mail: info@svb-ms.de

2. ZWECK DER DATENVERARBEITUNG

Die Datenverarbeitung erfolgt entweder auf Grundlage gesetzlicher Vorgaben oder Ihrer erteilten Einwilligung und dient der Vertragserfüllung zwischen Ihnen und unserem Unternehmen, um die damit verbundenen Pflichten zu erfüllen.

3. DATENARTEN

Bei der Verarbeitung handelt es sich um Kundendaten. Hierzu zählen insbesondere: Kundennummer, Name, Adresse, Telefon, Fax und Ihre E-Mail Adresse. Die Erhebung dieser Daten ist Voraussetzung für die Erfüllung eines Vertrages mit Ihnen. Werden die notwendigen Informationen nicht bereitgestellt, kann kein Vertragsabschluss erfolgen.

4. EMPFÄNGER IHRER DATEN

Wir übermitteln Ihre personenbezogenen Daten nur dann an Dritte, wenn dies gesetzlich erlaubt ist oder Sie hierzu eingewilligt haben. Empfänger Ihrer personenbezogenen Daten können vor allem folgende weitere sein: Banken, Steuerberater, Rechtsanwälte, Aufsichtsbehörden etc. Im Einzelfall erfolgt die Übermittlung von Daten an weitere berechnigte Empfänger.

5. SPEICHERUNG IHRER DATEN

Wir speichern Ihre personenbezogenen Daten nur solange, wie dies für die Durchführung des Vertragsverhältnisses erforderlich ist. Danach werden diese gelöscht. Aufgrund rechtlicher Vorgaben (Aufbewahrungsfristen) sind wir jedoch dazu verpflichtet, diese Daten mindestens 10 Jahre nach Abschluss des Vertrages aufzubewahren gemäß HGB oder AO.

6. IHRE RECHTE

Sie haben das Recht, über die Sie betreffenden personenbezogenen Daten Auskunft zu verlangen. Des Weiteren haben Sie das Recht, die Berichtigung unrichtiger Daten zu verlangen. Darüber hinaus steht Ihnen unter bestimmten Voraussetzungen das Recht auf Löschung von Daten, das Recht auf Einschränkung der Datenverarbeitung sowie das Recht auf Datenübertragbarkeit zu. Wir verarbeiten Ihre Daten grundsätzlich auf Basis gesetzlicher Vorschriften. Sollte die Verarbeitung auf Ihrer Einwilligung zur Verarbeitung beruhen, z.B. durch einen Newsletter-Versand (Art. 6 Buchstabe f DS-GVO), haben Sie das Recht, die Einwilligung für die zukünftige Verarbeitung jederzeit zu widerrufen. Hierzu genügt eine E-Mail an uns datenschutz@weinmann.gmbh.

Ferner haben Sie das Recht, sich bei der zuständigen Aufsichtsbehörde für den Datenschutz zu beschweren, wenn Sie der Ansicht sind, dass die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten nicht rechtmäßig erfolgt.

Die für uns zuständige Aufsichtsbehörde ist:

Landesamt für Datenschutzaufsicht, Promenade 27, 91522 Ansbach, Tel.: 0981/53-1300, Fax: 0981/53-981300, poststelle@lda.bayern.de, <https://www.la.da.bayern.de>

7. RECHTLICHE GRUNDLAGEN

Die Rechtsgrundlage für die Verarbeitung Ihrer Daten ergibt sich aus Artikel 6 Abs. 1 DS-GVO. Sollten Sie Fragen haben, können Sie sich gerne an uns wenden.

Ihr Ansprechpartner ist:

Herr Jochen Weinmann | Phone: +49 (0) 6029 / 957 97 0 | E-Mail: datenschutz@weinmann.gmbh

Weitere Informationen zum Datenschutz haben wir Ihnen auf unserer Webseite unter: trend-pool.de/datenschutz zur Verfügung gestellt.

8. EINWILLIGUNGSERKLÄRUNG

Hiermit willige ich ein, dass meine personenbezogenen Daten zur Auftragsbearbeitung (Vertragserfüllung) verarbeitet werden dürfen.

Firmenname

PLZ / Ort / Land

Vorname

Telefon

Fax

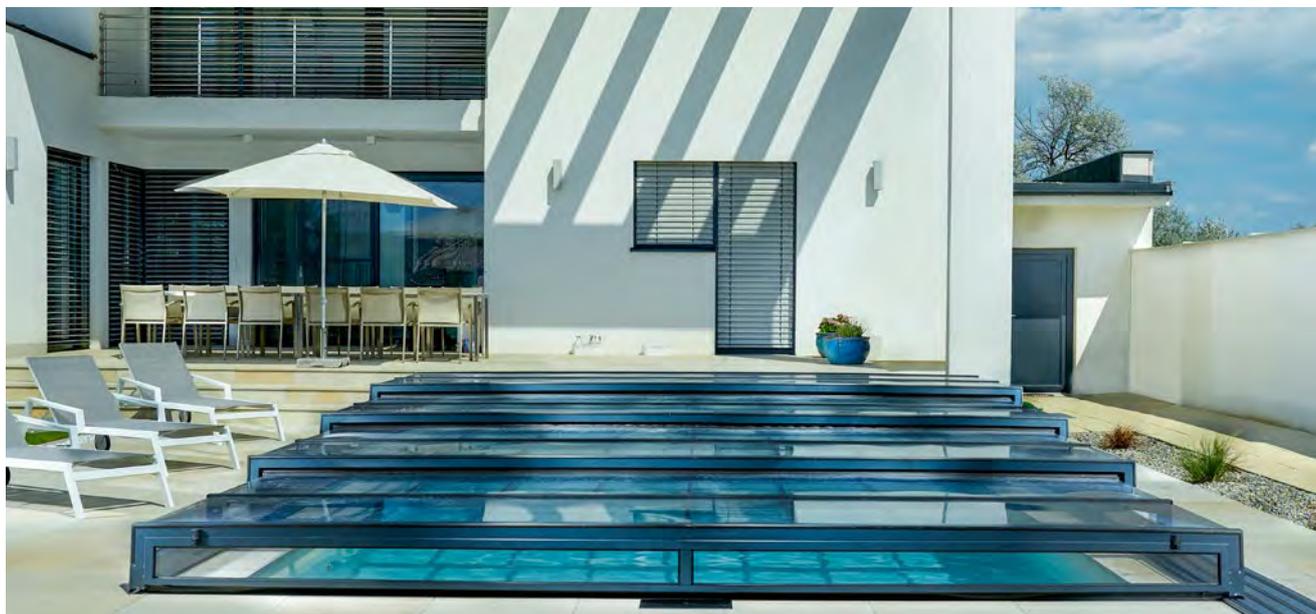
Nachname

E-Mail

Straße / Hausnummer

Datum und Unterschrift

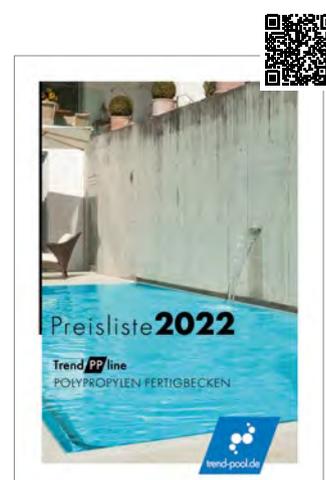
Unterschrift in Druckbuchstaben



IT'S POOLTIME egal bei welchem Wetter

Produktserie Poolüberdachungen, Polypropylen & Edelstahl Fertigbecken

Trend **P**line



IMPRESSUM

25. August 2022, 1:15 PM

Alle Angebote und Verkäufe erfolgen stets nur zu unseren in dieser Preisliste abgedruckten Allgemeinen Geschäftsbedingungen auf Seite 280. Mit dem Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Preislisten ihre Gültigkeit. Außergewöhnliche und unvorhersehbare Preissteigerungen von Rohstoffen unserer Vorlieferanten berechtigen uns zur Anpassung unserer Verkaufspreise.

Alle Abbildungen und technische Daten wie Maßzeichnungen, Materialrohstoffe usw. sind sorgfältig ermittelt, jedoch unverbindlich. Änderungen der in dieser Preisliste abgebildeten oder aufgeführten Artikel behalten wir uns ohne Vorankündigung vor. Für Druckfehler und Irrtümer wird keine Haftung übernommen. Nachdrucke von Texten und Textauszügen, Zeichnungen und Abbildungen sind nur mit unserer schriftlichen Genehmigung gestattet.

Unsere empfohlenen Verkaufspreise in diesem Katalog verstehen sich inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 19%. Alle genannten Versandkosten verstehen sich innerhalb der Bundesrepublik Deutschland, Festland. Inselzuschläge und Auslandssendungen nur auf Anfrage.

Herausgeber: Weinmann GmbH | TREND POOL WERK 1 | Frankenstraße 1-4, 63776 Mömbris, Telefon: +49 (0) 6029 / 95 797-0, Mail: tp@weinmann.gmbh, Web: trend-pool.de

Copyright

© Copyright Weinmann GmbH. Abbildungen, Beschreibungen und Maße sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Änderungen vorbehalten. Bildnachweis: ©iStockphoto.com /mit freundlicher Genehmigung des Herstellers.