

speck
pumpen



SCHWIMMBADTECHNIK 2024





Gültigkeit

- Fachhändlerpreisliste gültig ab 1. April 2024 bis auf Widerruf.
- Alle Preise verstehen sich exkl. MwSt. und in Euro.
- Technische Änderungen sowie inflationsbedingte Preisanpassungen behalten wir uns vor.
- Für die aktuelle Excel-Preisliste in der Dropbox scannen Sie einfach den nebenstehenden QR-Code
- Alle Abbildungen und Angaben ohne Gewähr.
- Hiermit verlieren alle bisherigen Preislisten und Vereinbarungen ihre Gültigkeit.



Bestellungen

- Wir bitten Sie, Bestellungen per Fax oder E-Mail zu übermitteln, um eine bessere Kontrolle und eine zuverlässige Auslieferung gewährleisten zu können.

Unser weiteres Lieferprogramm

- Hochdrucktechnik
- Industrietechnik
- Haustechnik

Lieferbedingungen

Zustellungen an Firmenadressen:

- Frei Haus ab Euro 500,- NETTO-Warenwert an die Händleradresse.
- Liefermängel sind sofort bei der Warenanlieferung schriftlich auf den Versandpapieren und innerhalb von 3 Tagen schriftlich bei uns zu reklamieren.

Zustellungen an Privatadressen:

- Voraussetzungen
- Tel.-Nr. des Kunden für Aviso muss angegeben werden.
 - Abladehilfe sowie Tauschpalette müssen vorhanden sein.
 - Zufahrt mit LKW muss gewährleistet sein.

- Mehrpreis
- Euro 50,- exkl. MwSt. Mindestbetrag, Verrechnung jedoch nach tatsächlichem Aufwand.
 - Paketdienst wird nach Aufwand verrechnet.

Geschäftszeiten & Firmendaten

Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
7:00 - 12:00 12:30 - 16:00	7:00 - 12:00 12:30 - 16:00	7:00 - 12:00 12:30 - 16:00	7:00 - 12:00 12:30 - 16:00	7:00 - 12:30

Impressum

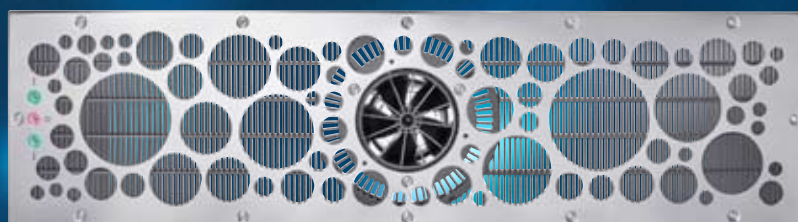
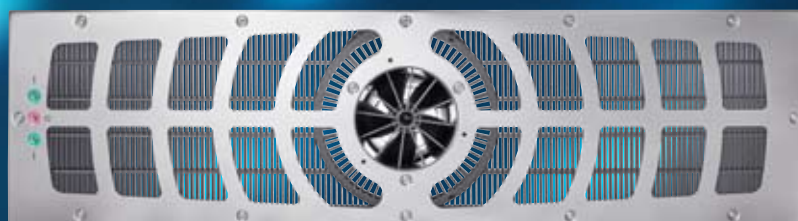
Herausgeber:
Speck Pumpen GmbH
Kauttenstraße 10
A-4060 Leonding
Tel. +43 732 382066 | info@speck-pumpen.at | www.speck-pumpen.at

- Abdruck, auch nur auszugsweise, nur nach Freigabe des Herausgebers.
- Änderungen, technische Modifikationen und Irrtümer vorbehalten.

Copyright by SPECK Pumpen GmbH

BADU Jet Turbo Pro

Innovation, Leistung und edles Design vereint.
Willkommen am Limit.



effizient | leistungsstark | einfache Einstellung und Bedienung
innovativ | intelligent | individuell

Die einzigartige Premium-Gegenstromanlage BADU JET Turbo Pro vereint innovative Technologie mit edlem Design.

Die innovative Propeller-Technologie erzeugt ein besonders naturnahes Schwimmerlebnis. Durch die hermetische Trennung der Elektrokomponenten vom Poolwasser gelangt keine Spannung ins Becken und macht die Anlage besonders sicher.

Die spezifische Leistungsregelung bis max. 350 m³/h ermöglicht ein High-End-Schwimmerlebnis - perfekt für Profiworkout, Entspannung, Reha-Training oder einfach nur zum Spaß. Der Einbau der Anlage ist unkompliziert realisierbar.

Es stehen zwei unterschiedliche Designs in bester Materialqualität zur Auswahl. Der individuelle Wunschlook fügt sich harmonisch in exklusive Poolwelten ein. Er vollendet und unterstützt das geplante Raumkonzept stilvoll bis ins kleinste Detail.

Die BADU Jet Turbo Pro nur über qualifizierte Schwimmbad-Fachbetriebe erhältlich. Ihre hohe Qualität und ihr technischer Anspruch erfordern Spezialwissen bei der Planung und Installation. Mehr Informationen finden Sie auf Seite 68-69.



BADU[®] speck
pumpen



PUMPEN | FILTERSYSTEME

1

Einsteiger-Programm	6
Premium-Programm	10 - 45
Filtersysteme	45 - 60
Filtermaterial Tauchpumpen	61



ZUSATZAUSSTATTUNG

2

Gegenstromanlagen	62 - 73
Massagestationen	74 - 75
Schwallduschen	76
Solarduschen	77



POOLHEIZUNG

3

Wärmetauscher	78 - 79
Wärmepumpen	80 - 87
Solarheizungen	88
Entfeuchter	89



REGELUNG

4

Niveauregelung, Filterzubehör	90 - 93
Pool-Steuerung	94 - 105
Dampfgeneratoren	106 - 109
Pool-Dosierung, Wasseranalyse	110 - 119



EINBAUTEILE

5

Beleuchtung	120 - 121
Skimmer	122 - 124
Einbauteile Kunststoff, Edelstahl	125 - 127
Einbauteile Bronze	128 - 131



PFLEGE | WARTUNG | SERVICE

6

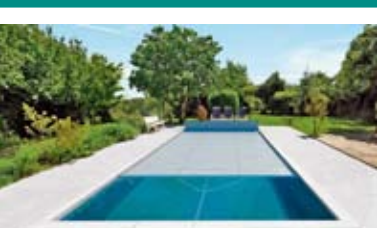
Bodensauger	132 - 134
Uni-Cleaner	135



ABDECKEN | AUSKLEIDEN

7

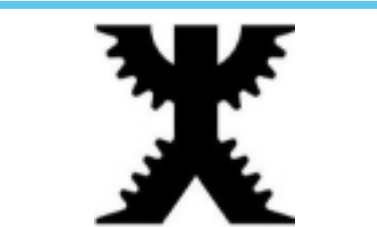
Luftpolsterfolien	136 - 137
Bieri-Programm	138 - 143



AGB's | Erläuterungen

8

Allgemeine Geschäfts Bedingungen	144 - 145
Raum für Notizen	146 - 148



QR-Code für mehr Informationen und zum Download



Vorabinformationen

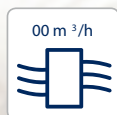


5 JAHRE QUALITÄTSGARANTIE

BADU Qualität ist sprichwörtlich. Ausgewählte Pumpen-Baureihen sind mit einer 5-Jahres-Qualitätsgarantie ausgestattet. Mehr Infos auf: www.speck-pumpen.at

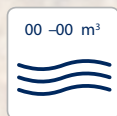


Ihren Pool genießen. Mit reinem Gewissen – weil sie Energie sparen und die Umwelt schonen. Die effizienten und intelligenten BADU GREEN Produkte nutzen innovative Technik für maximale Nachhaltigkeit. Bei der Fertigung und im Betrieb. Immer mit dem Ziel, sehr Schwimmbad so umweltfreundlich und wirtschaftlich zu betreiben wie nur möglich.



Leistung:

Maximale Wassermenge, die von einer Pumpe transportiert werden kann. Angabe in Kubikmetern pro Stunde (m³/h). 1 Kubikmeter = 1.000 Liter. Spezifische Angaben entnehmen sie bitte den jeweiligen Kennlinien.



Beckengröße:

Maximales Beckenvolumen, das eine Pumpe mit optimaler Leistung bedienen kann. Angabe in Kubikmetern. 1 Kubikmeter = 1.000 Liter.



Die gewählte Pumpe ist auch als AK-Version lieferbar. Nähere Informationen und Daten zur AK Version finden Sie auf der nächsten Seite.

Solebeständigkeit 0,5 % = Gesamtsalzkonzentration von 5 g/Liter

Fußnoten | Abkürzungen

1) Die meisten Motoren in 1~ 230 V Wechselstrom haben serienmäßig einen Motorschutzschalter oder einen Wicklungsschutzkontakt. Weitere Informationen sind dem Pumpendatenblatt zu entnehmen. Drehstrommotoren sind **nicht** mit einem Motorschutz ausgestattet. Motoren in Sonderspannung, Sonderfrequenz, polumschaltbar oder Gleichstrom auf Anfrage. Geeignet für Normspannung nach DIN IEC 60038 und DIN EN 60034 (Eurospannung), dh. geeignet für Dauerbetrieb bei:

1~ 220-240 V.

3~ Y/Δ 380-420 V/220-240 V.

3~ Y/Δ 660-725 V/380-420 V.

Toleranzen ± 5 %.

GS-geprüfte Pumpen nach EN 60335-1.

2) Gewinde nach DIN EN 10226-1 und ISO 7-1.

Bezeichnungen für im Gewinde dichtende Rohrgewinde.

Rohrinnengewinde: z. B. Rp 1½.

Rohraußengewinde: z. B. R 1½. (Abdichtung nur mit Teflonband.)

3) Gewinde nach DIN ISO 228-1.

Bezeichnungen für stirnseitig dichtende Rohrgewinde.

Rohrinnengewinde: z. B. G 2,

Rohraußengewinde: z. B. G 2. (Abdichtung mit zusätzlichem Dichtring.)

4) Erläuterung Wassertemperatur 40 °C (60 °C) 40 °C: gilt für max. Wassertemperatur im Sinne des GS-Zeichens. (60 °C): Pumpe ist ohne Weiteres für eine max. Wassertemperatur von 60 °C einsetzbar/ausgelegt.

5) Zulasse Grenzwerte für Edelstahlteile Chloridionengehalt max. 400 mg/l, pH-Wert 6,8 bis 8,2.

6) Unverbindliche Preisempfehlung für Österreich. Bitte geben Sie bei Bestellung immer die Artikel-Nr. an. Verkauf nur über den Fachhandel. Materialzuschläge je nach DEL-Notiz vorbehalten. Verkauf zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB). Angebotene Preise können sich auf Grund von schwankenden Rohstoffpreisen ändern.

Werkstoffe

ABS	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymere
G-Cu Sn 10	Gussbronze
GG-20	Gusseisen
NBR	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (Perbunan)
PA	Polyamid
PA 66 GF 30	Polyamid, glasfaserverstärkt
PC	Polycarbonat
POM GF 30	Polyoxymethylen, glasfaserverstärkt
PP	Polypropylen
PP GF 30	Polypropylen, glasfaserverstärkt
PP TV 40/PP TV 20	Polypropylen, talkumverstärkt
PPE GF 30	Polyphenylenether, glasfaserverstärkt
PVC	Polyvinylchlorid
SAN	Styrol-Acrylnitril-Copolymere

1 bar = 100.000 Pa

1 bar = 10,2 mWS

Kennlinien gemessen nach EN ISO 9906; Förderstrom Q = ± 10 %. Förderhöhe der Pumpe H = ± 8 %.

Selbstansaugende Pumpen geprüft nach DIN EN 16713-2. Mindest geodätische Saughöhe 1,5 m. Im Durchschnitt ca. 3 m (für BADU 21-80 S ca. 0,5 m). Die Pumpen müssen beim Ansaugen mit Wasser gefüllt sein.

Infos zur AK-Version der Pumpen

Einsatzgebiet

Thermalwässer, Thermalsole, Seewasseraquarien mit künstlich aufbereitetem Salzwasser, Pökelanlagen und diverse Problemmedien nach Überprüfung der Bestandteile und der Konzentration. ACHTUNG: Bitte benennen Sie bei einer Bestellung immer das geplante Medium, damit die Beständigkeit der Pumpe geprüft werden kann.

Ausführung

Die Pumpe entspricht der jeweiligen Standardvariante – jedoch ist der Dichtungsraum nicht direkt am A-seitigen Motorlager angebaut, sondern durch eine Zwischenlaterne und Labyrinthscheibe baulich vom Motor getrennt. Eventuell austretendes Medium und auskristallisierende Mineralien oder Salze kommen somit nicht mit Motor und Lager in Berührung. Dadurch wird eine erheblich längere Betriebszeit gegenüber Standardpumpen für die genannten Einsatzgebiete gewährleistet. Spezielle Dichtungswerkstoffe sind auf Anfrage lieferbar.

Werkstoffe

Siehe Standardausführung.

Laterne PPE GF 30
Gleitringdichtung SiC/SiC/Viton
Schrauben Edelstahl
Abdichtung Viton

Lieferbare Typen

BADU Profi, BADU Magna, BADU Alpha, BADU Gamma, BADU Delta, BADU Prime, BADU Resort, BADU Bronze, BADU 93, BADU FA, BADU 42, BADU 43, BADU 44, BADU 21-40, BADU 21-41, BADU 21-50/21-60, BADU 21-80, BADU 21-81.
Weitere Typen auf Anfrage.

Technische Daten

Siehe Standardausführung.

Maße:

Siehe Standardausführung. Länge der gewählten Pumpe + ca. 65 mm = Gesamtlänge AK-Version.

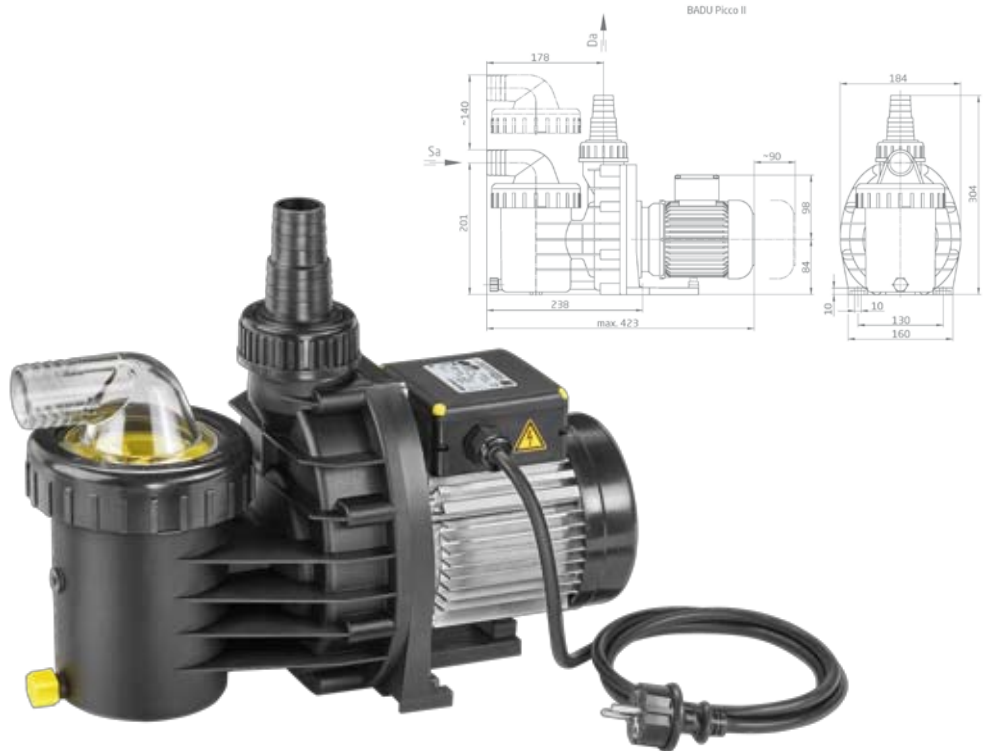


- salzwasseroptimiert
- chemiebeständig
- Antrieb-Pumpen-Trennung
- bessere Haltbarkeit in korrosiver Umgebung



Einsteiger Programm

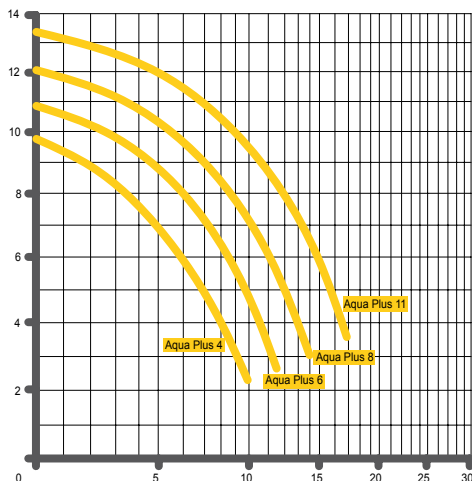
BADU Picco II



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2191028038	BADU Picco II/5	1~230 V	0,20 kW/1,95	32/38	inkl.	274,00	328,80

AQUA Plus



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2072040038	AQUA Plus 4	1~230 V	0,18 kW/1,95	32/38 50	inkl.	198,00	237,60
B 2072060038	AQUA Plus 6	1~230 V	0,25 kW/2,30	32/38 50	inkl.	221,00	265,20
B 2072080038	AQUA Plus 8	1~230 V	0,40 kW/2,70	32/38 50	inkl.	247,00	296,40
B 2072110038	AQUA Plus 11	1~230 V	0,45 kW/3,20	32/38 50	inkl.	261,00	313,20
						ET-Rabatt	
B 2921672120	Verschraubung kpl. Aqua Plus, Magic, Picco, Alpha					20,22	24,26



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP
Gehäusedeckel	PP TV 40
LaufRad	PPE GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/ABS
Klebmunne	ABS
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Elastomere	NBR

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 0,5 l
Siebmaschenweite	ca. 2,8 x 2,8 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar max. 2 m oberhalb oder max. 3 m unterhalb des Wasserniveaus.

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-LaufRadnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

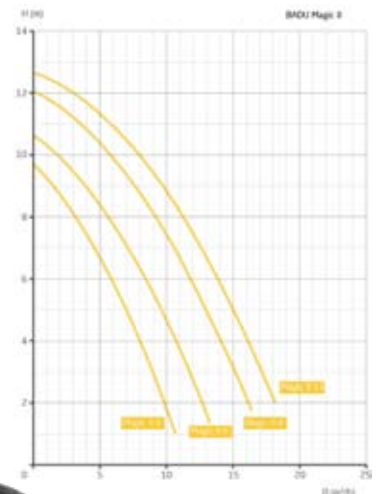
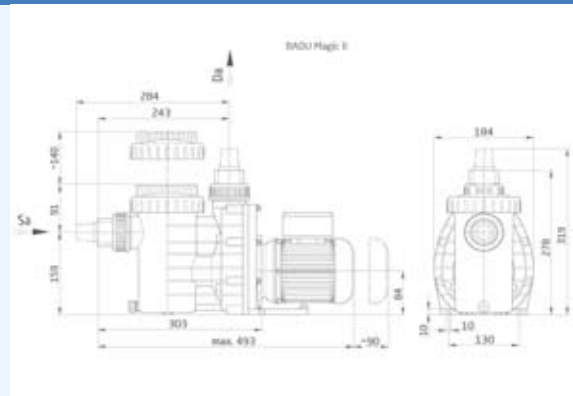
Magic II

- Ideale Einsteiger-Pumpe
- vielen Anschlussvarianten
- für kleine bis mittlere Filteranlagen

4 – 11 m³/h



10 – 60 m³



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2191048038	BADU Magic II/4	1~230 V	0,18 kW/1,95	50	inkl.	309,00	370,80
B 2191068038	BADU Magic II/6	1~230 V	0,25 kW/2,30	50	inkl.	323,00	387,60
B 2191088038	BADU Magic II/8	1~230 V	0,40 kW/2,70	50	inkl.	367,00	440,40
B 2191118038	BADU Magic II/11	1~230 V	0,45 kW/3,20	50	inkl.	387,00	464,40



Sie finden unseren Produktkatalog auch unter www.speck-pumpen.at

PUMPEN | FILTERSYSTEME
EINSTEIGER PROGRAMM

BADU® Top II

Top II

- Bewährter Dauerläufer mit hoher Leistung
- hohe Flexibilität
- **für mittelgroße Pools und Aufstellbecken**
- auch für kleinere Schwimmteiche

8 – 14 m³/h



30 – 90 m³



Eco Touch Pro II

- Grundsolide und voll auf Effizienz getrimmt
- Intelligente Umwälzpumpe für Einsteiger

25 m³/h



30 – 90 m³



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP TV 20
Zwischengehäuse	PP TV 40
Dichtungsgehäuse	PP TV 40
Leitschaufeleinsatz	PP TV 40 / PA 6 GF 15
Lauftrad	PPE GF 30 / PA 66 GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Stahl, verzinkt / Edelstahl, verzinkt
Elastomere	NBR

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 3 l
Siebmaschenweite	ca. 3,2 x 2,6 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m oberhalb oder unterhalb des Wasserniveaus.

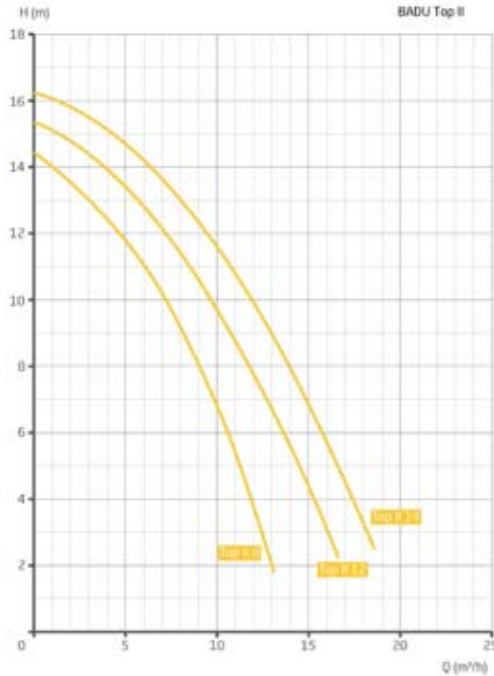
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

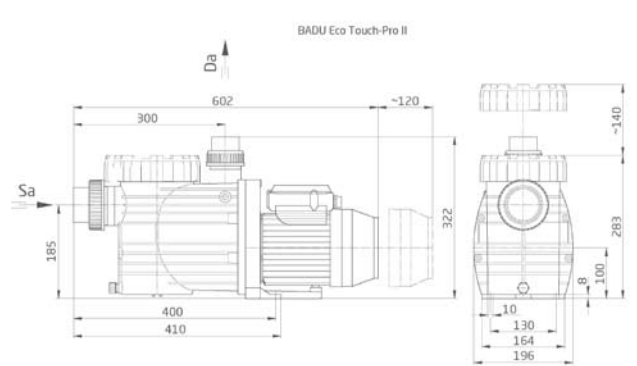
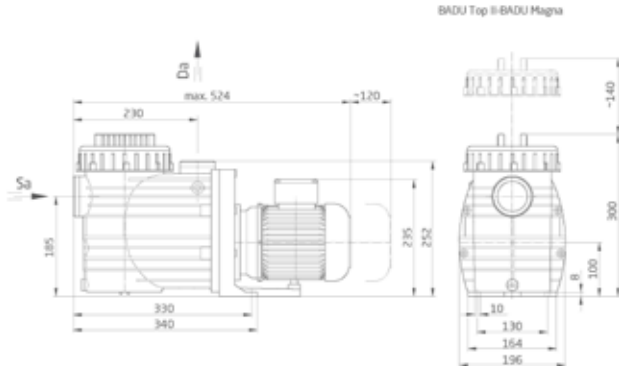
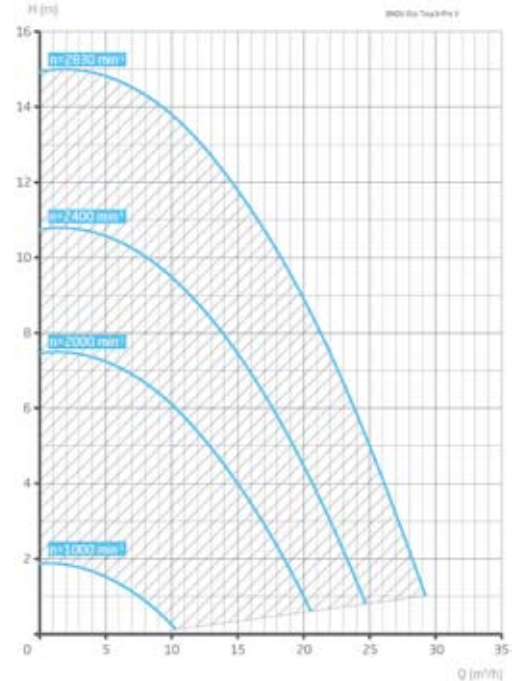


• Technische Spezifikationen

BADU Top II



BADU Eco Touch Pro II



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2190083138	BADU TOP II/8 Wechselstrom	1~230 V	0,30 kW	2 1½ IG	inkl.	409,00	490,80
B 2190128138	BADU TOP II/12 Wechselstrom	1~230 V	0,45 kW	2 1½ IG	inkl.	439,00	526,80
B 2190148138	BADU TOP II/14 Wechselstrom	1~230 V	0,65 kW	2 1½ IG	inkl.	511,00	613,20
B 2190208438	BADU TOP II 20 Wechselstrom	1~230 V	1,00 kW	2 1½	inkl.	578,00	693,60
B 2190258138	BADU TOP II 25 Wechselstrom	1~230 V	1,30 kW	2 1½	inkl.	611,00	733,20
B 2190088137	BADU TOP II/8 Drehstrom	3~400 V	0,30 kW	2 1½ IG	nein	409,00	490,80
B 2190128137	BADU TOP II/12 Drehstrom	3~400 V	0,45 kW	2 1½ IG	nein	439,00	526,80
B 2190148137	BADU TOP II/14 Drehstrom	3~400 V	0,65 kW	2 1½ IG	nein	511,00	613,20
B 2190208137	BADU TOP II 20/Drehstrom	3~400 V	1,00 kW	2 1½	nein	578,00	693,60
B 2190258137	BADU TOP II 25/Drehstrom	3~400 V	1,30 kW	2 1½	nein	611,00	733,20

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2190008038	BADU Eco Touch-Pro II	1~230 V	0,75 kW	63/50	inkl.	1154,00	1384,80

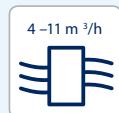


Für Einsteiger und besonders preisbewusste eignet sich unser ORANGE gekennzeichnetes Einsteigerprogramm.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
EINSTEIGER PROGRAMM

Alpha

- Willkommen in der Premium Liga
- Neuer Standard für kleine Pools
- so optimiert wie noch nie



Alpha Eco Soft

- neuer Standard für kleine Pools mit Drehzahlregelung
- Synchro-Kompaktantrieb
- außerordentlich effizient
- kompatibel zu:
 - BADU Magic und Magic II
 - BADU Eco Logic



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP
Gehäusedeckel	PP GF 30
Laufgrad	PPE GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/ABS
Klebmuffen	ABS
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 1 l
Siebmaschenweite	ca. 2,8 x 2,8 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar max. 2 m oberhalb oder max. 3 m unterhalb des Wasserniveaus.

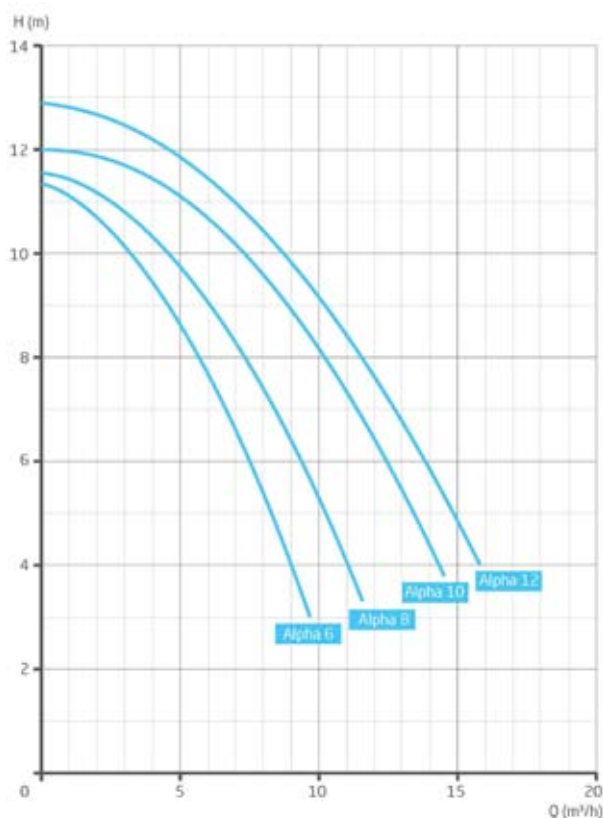
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufgradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

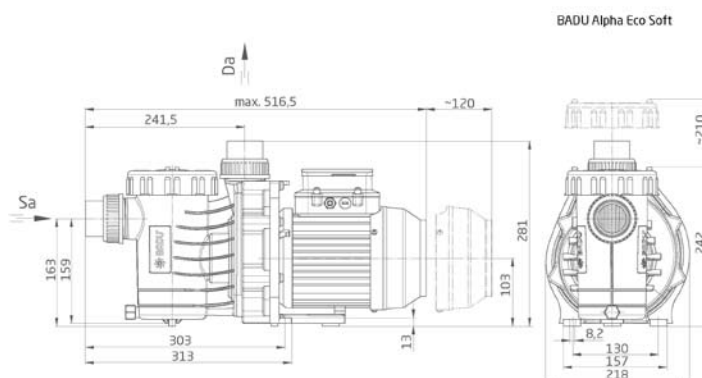
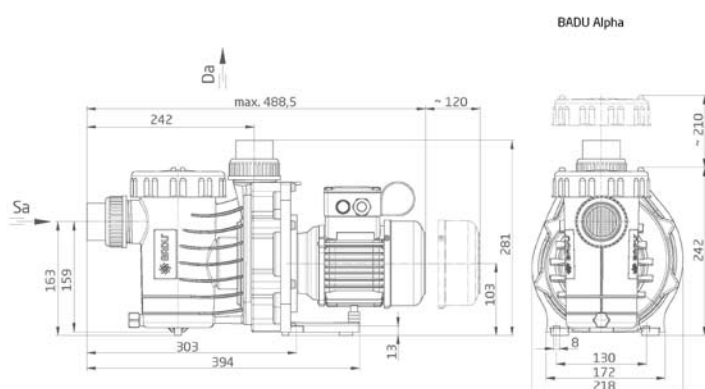
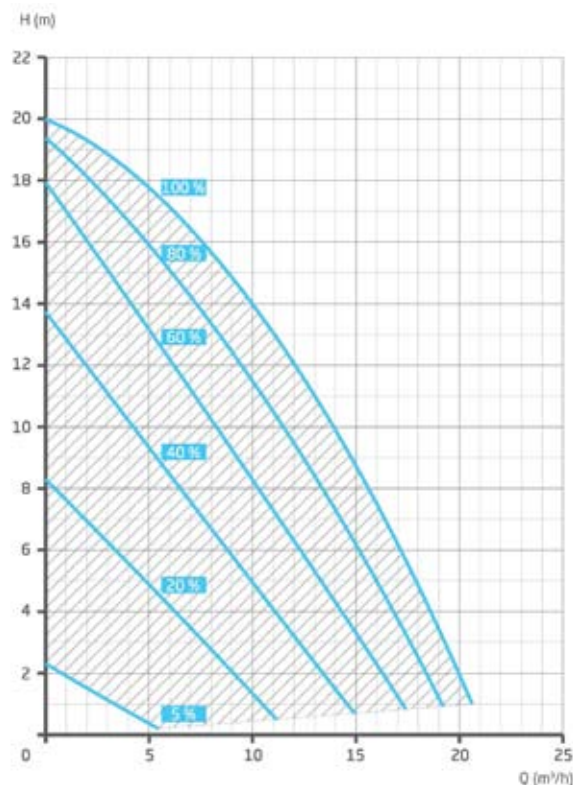


• Technische Spezifikationen

BADU Alpha



BADU Alpha Eco Soft



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2104060038	BADU Alpha 6	1~230 V	0,18 kW/1,95	50	optional	416,00	499,20
B 2104080038	BADU Alpha 8	1~230 V	0,25 kW/2,30	50	optional	432,00	518,40
B 2104100038	BADU Alpha 10	1~230 V	0,40 kW/2,70	50	optional	448,00	537,60
B 2104120038	BADU Alpha 12	1~230 V	0,45 kW/3,20	50	optional	463,00	555,60
Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2104000038	BADU Alpha Eco Soft	1~230 V	0,50 kW/0,30-3,20	63/50	inkl.	880,00	1056,00



Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Magna

- bewährter Dauerläufer mit hoher Flexibilität
- hohe Leistung.
- **für mittelgroße Pools und Aufstellbecken**
- auch für kleinere Schwimmteiche

8 – 14 m³/h30 – 90 m³

Eco Soft

- grundsolide
- intelligent, schnell und leise
- hocheffiziente leistungsoptimierte Umwälzpumpe
- kompatibel zu:
 - BADU Eco Logic

25 m³/h30 – 90 m³

Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP TV 20
Zwischengehäuse	PP TV 40
Dichtungsgehäuse	PP TV 40
Leitschaufeleinsatz	PP TV 40
Lauftrad	PPE GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Stahl, verzinkt
Elastomere	NBR

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 3 l
Siebmaschenweite	ca. 3,2 x 2,6 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m oberhalb oder unterhalb des Wasserniveaus.

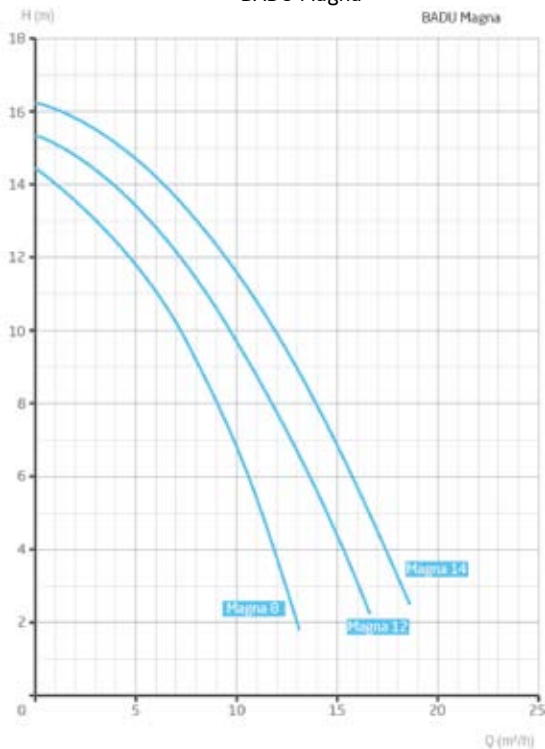
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

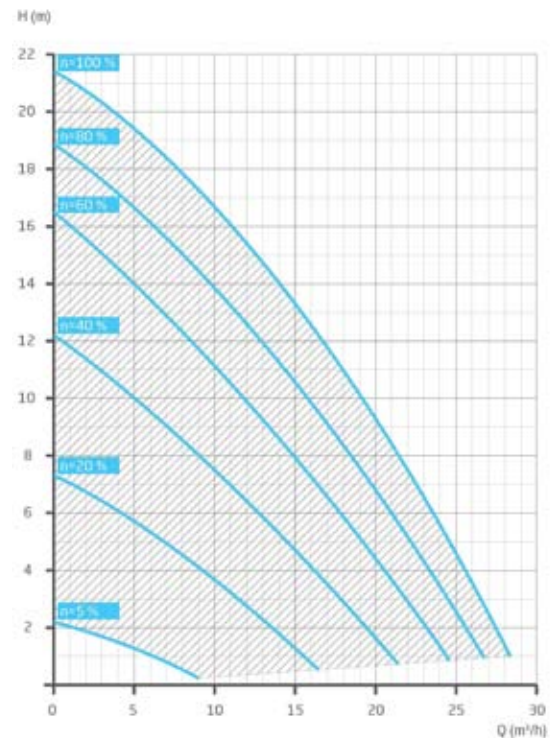


• Technische Spezifikationen

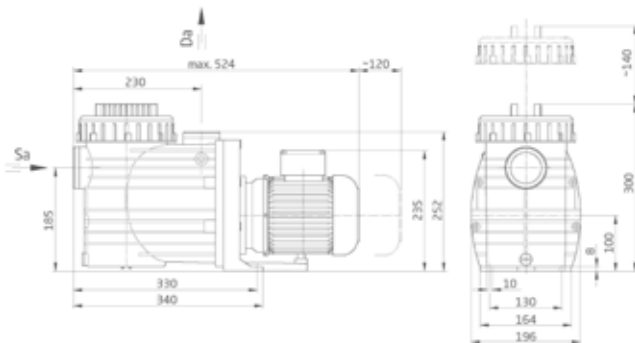
BADU Magna



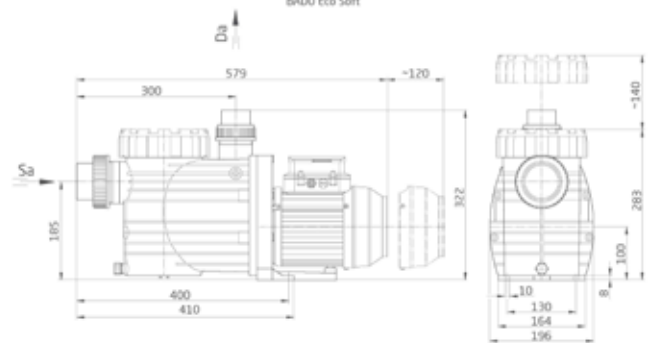
BADU Eco Soft



BADU Top II-BADU Magna



BADU Eco Soft



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2190088038	BADU Magna 8	1~230 V	0,30 kW/2,60	2 1½ IG	optional	409,00	490,80
B 2190128038	BADU Magna 12	1~230 V	0,45 kW/3,20	2 1½ IG	optional	439,00	526,80
B 2190148038	BADU Magna 14	1~230 V	0,65 kW/4,70	2 1½ IG	optional	511,00	613,20
B 2190209138	BADU Magna 20	1~230 V	1,00 kW/6,70	2 1½ IG	optional	578,00	693,60
B 2190259138	BADU Magna 25	1~230 V	1,30 kW/7,90	2 1½ IG	optional	611,00	733,20
B 2190088037	BADU Magna 8	3~400 V	0,30 kW/0,95	2 1½ IG	nein	409,00	490,80
B 2190128037	BADU Magna 12	3~400 V	0,45 kW/1,25	2 1½ IG	nein	439,00	526,80
B 2190148037	BADU Magna 14	3~400 V	0,65 kW/1,75	2 1½ IG	nein	511,00	613,20
B 2190209137	BADU Magna 20	3~400 V	1,00 kW/2,25	2 1½ IG	nein	578,00	693,60
B 2190259137	BADU Magna 25	3~400 V	1,30 kW/2,80	2 1½ IG	nein	611,00	733,20

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2190008138	BADU Eco Soft	1~230 V	0,75 kW/0,45-5,00	63/50	inkl.	1127,00	1352,40



Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

BADU® Prime 7-20

Prime 7 - 20

- exklusive Premium-Pumpe für höchste Ansprüche
- hochwertigste Materialien
- **minimale Lautstärke**



Prime Eco VS

- Premium sparsam und Premium leise



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 40
Dichtungsgehäuse	PP GF 40
Leitschaufeleinsatz	PA 66 GF 30/PP GF 30
Lauftrad	PP GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 3 l
Siebmaschenweite	ca. 3,2 x 2,6 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

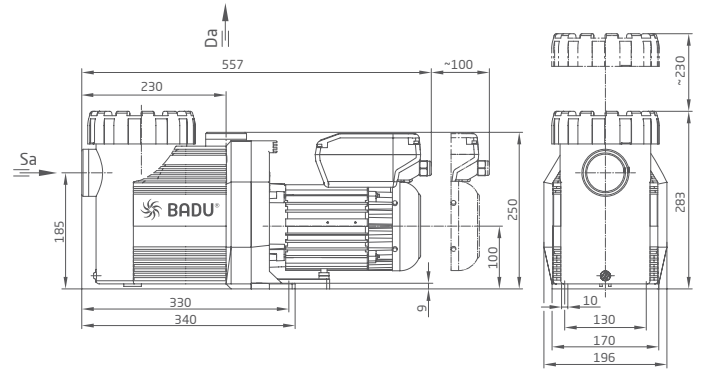
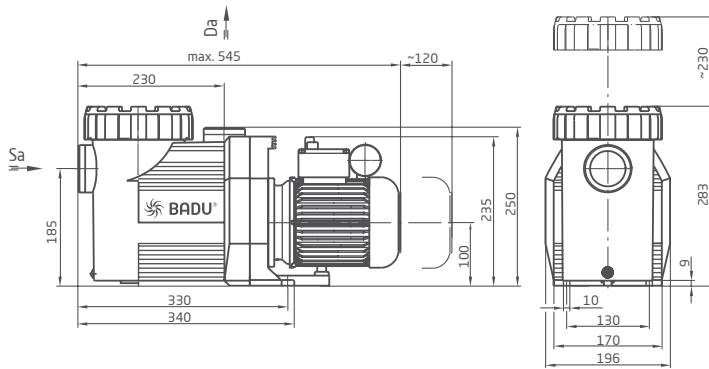
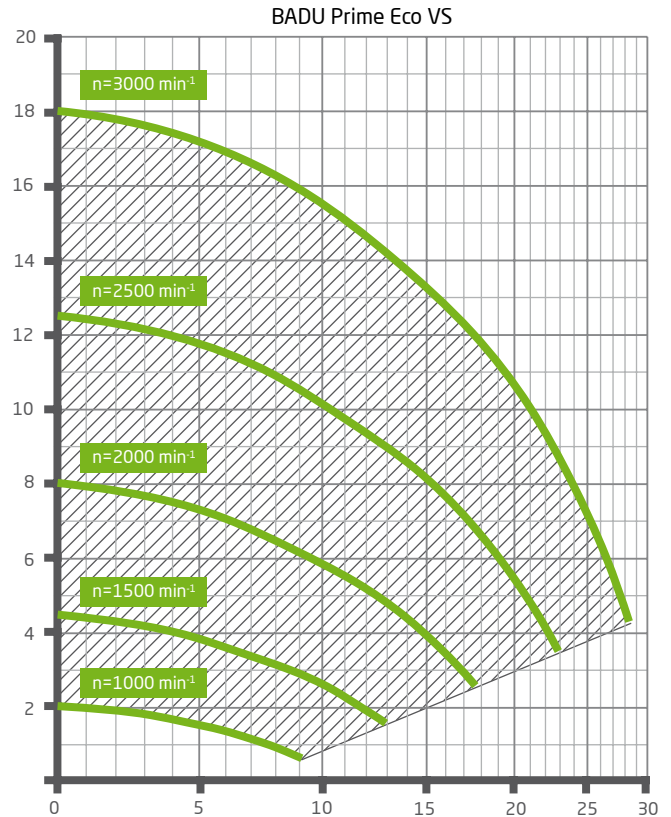
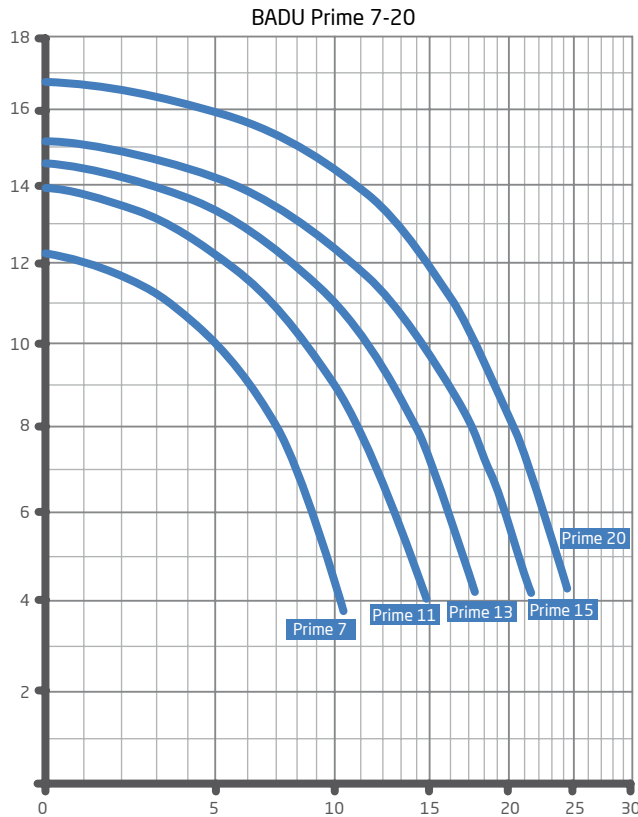
Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m ober- oder unterhalb des Wasserniveaus.

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.



• Technische Spezifikationen



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2190078038	BADU Prime 7	1~230 V	0,30 kW/2,40	1½ 1½	optional	707,00	848,40
B 2190118038	BADU Prime 11	1~230 V	0,45 kW/3,00	1½ 1½	optional	758,00	909,60
B 2190138038	BADU Prime 13	1~230 V	0,55 kW/4,00	2 1½	optional	782,00	938,40
B 2190158038	BADU Prime 15	1~230 V	0,75 kW/5,20	2 1½	optional	846,00	1015,20
B 2190208038	BADU Prime 20	1~230 V	1,00 kW/6,70	2 1½	optional	905,00	1086,00
B 2190078037	BADU Prime 7	3~400 V	0,30 kW/0,95	2 1½	nein	680,00	816,00
B 2190118037	BADU Prime 11	3~400 V	0,45 kW/1,25	2 1½	nein	718,00	861,60
B 2190138037	BADU Prime 13	3~400 V	0,55 kW/1,55	2 1½	nein	767,00	920,40
B 2190158037	BADU Prime 15	3~400 V	0,75 kW/1,95	2 1½	nein	796,00	955,20
B 2190208037	BADU Prime 20	3~400 V	1,00 kW/2,25	2 1½	nein	810,00	972,00

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2190208138	BADU Prime Eco VS	1~230 V	1,10 kW/0,60-6,10	2 1½	inkl.	1261,00	1513,20



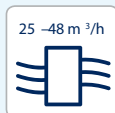
Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

BADU® Prime 25-48

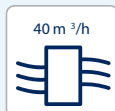
Prime 25 - 48

- exklusive Premium-Pumpe für höchste Ansprüche
- hochwertigste Materialien
- **für große Pools und Schwimmbäder**
- für Absorber-Anlagen
- minimale Lautstärke



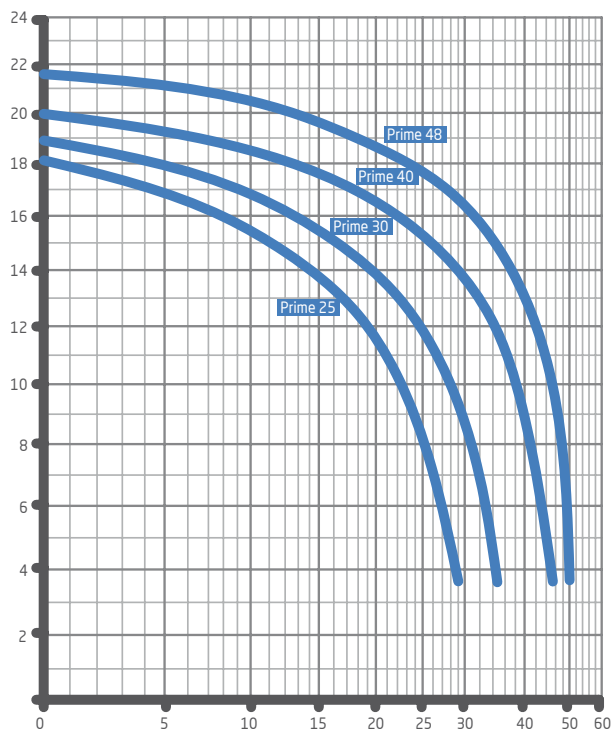
Eco Motion

- für große Pools
- bedienerfreundlich durch Touchpad
- Stromsparend
- Vielzahl digitaler und analoger Schnittstellen

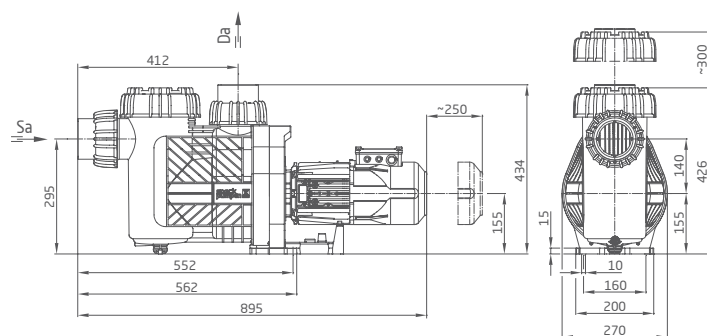
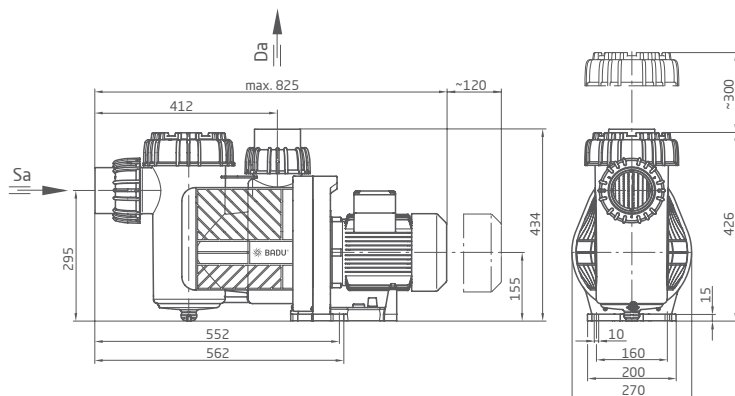
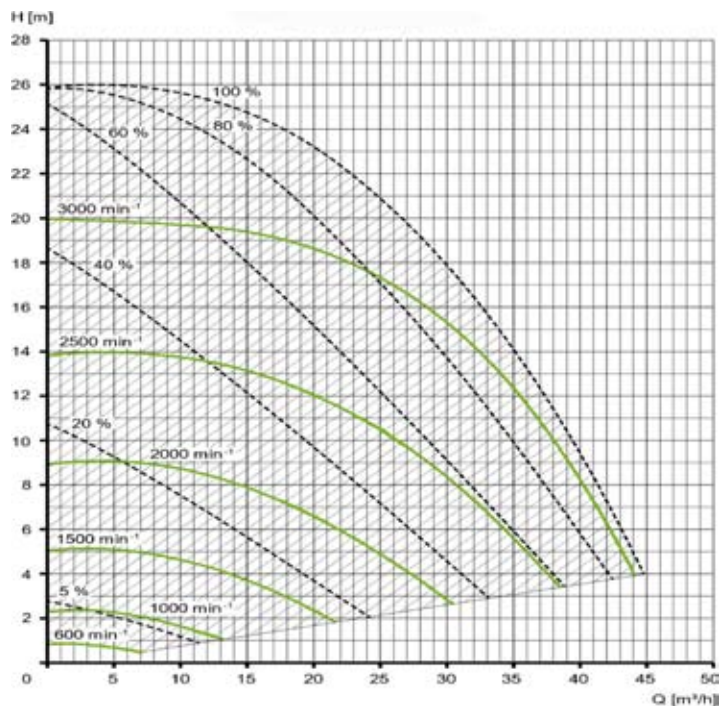


• Technische Spezifikationen

BADU Prime 25-48



BADU Eco Flex



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2190258038	BADU Prime 25	1~230 V	1,30 kW/7,90	75	optional	1262,00	1514,40
B 2190308038	BADU Prime 30	1~230 V	1,50 kW/8,80	75	optional	1375,00	1650,00
B 2190408038	BADU Prime 40	1~230 V	2,20 kW/13,00	90	optional	1610,00	1932,00
B 2190488038	BADU Prime 48	1~230 V	2,60 kW/15,00	90	optional	2097,00	2515,40
B 2190258037	BADU Prime 25	3~400 V	1,30 kW/2,80	75	nein	1166,00	1399,20
B 2190308037	BADU Prime 30	3~400 V	1,50 kW/3,20	75	nein	1281,00	1537,20
B 2190408037	BADU Prime 40	3~400 V	2,20 kW/4,60	90	nein	1486,00	1783,20
B 2190488037	BADU Prime 48	3~400 V	2,60 kW/5,50	90	nein	1645,00	1974,00

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2190408338	BADU Eco Flex	1~230 V	0,05-2,20 kW/ 0,45-12,00A	90/90	inkl.	1671,00	2005,20

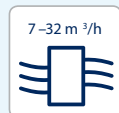


Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

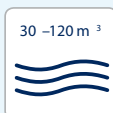
Gamma

- gewohnt hochwertige Materialqualität
- modern
- ausgesprochen laufruhig



Gamma Eco VS

- sparsamer regelbarer Motor



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 40
Dichtungsgehäuse	PP GF 40
Leitschaufeleinsatz	PA 66 GF 30/PP GF 30
Lauftrad	PP GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Verschraubung	PVC-U

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 3 l
Siebmaschenweite	ca. 3,2 x 2,6 mm

Beständigkeit

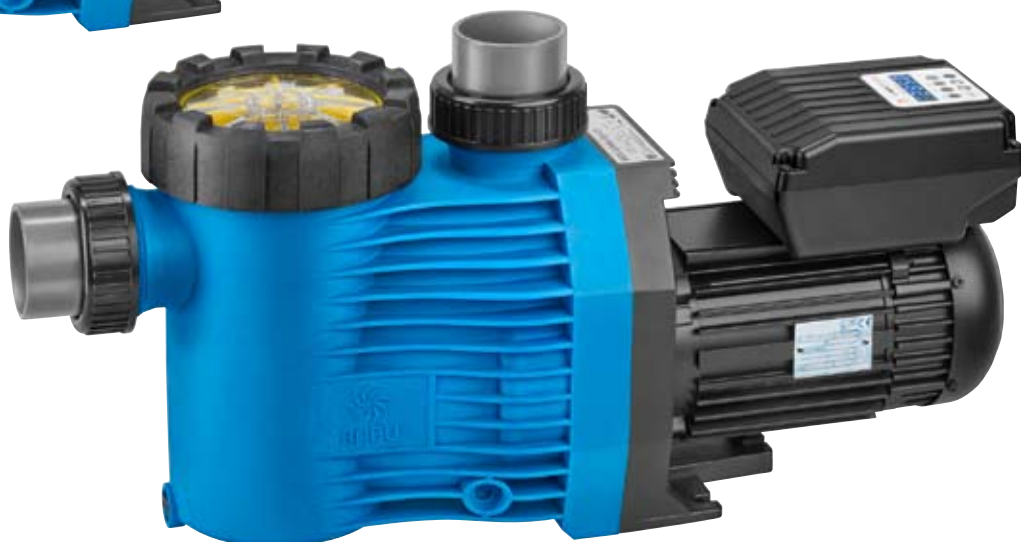
Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m ober- oder unterhalb des Wasserniveaus.

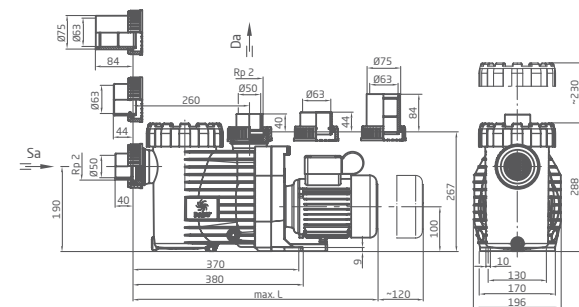
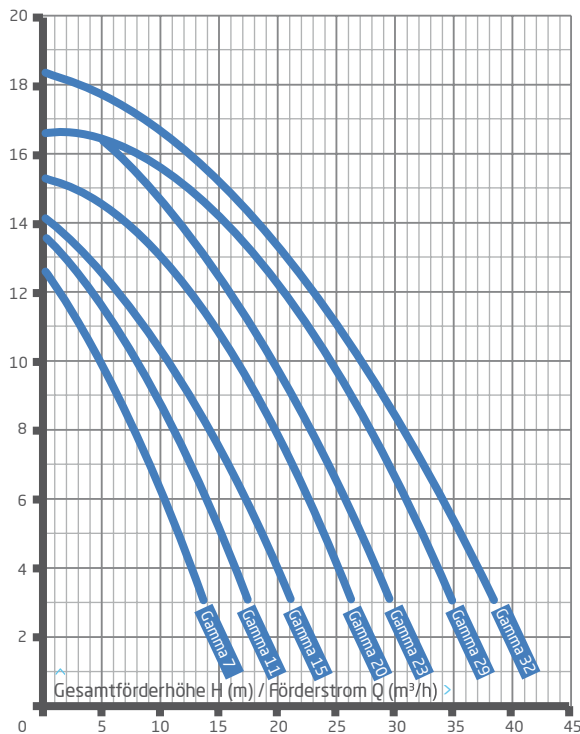
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

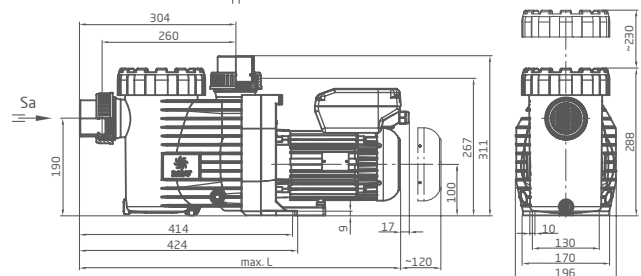
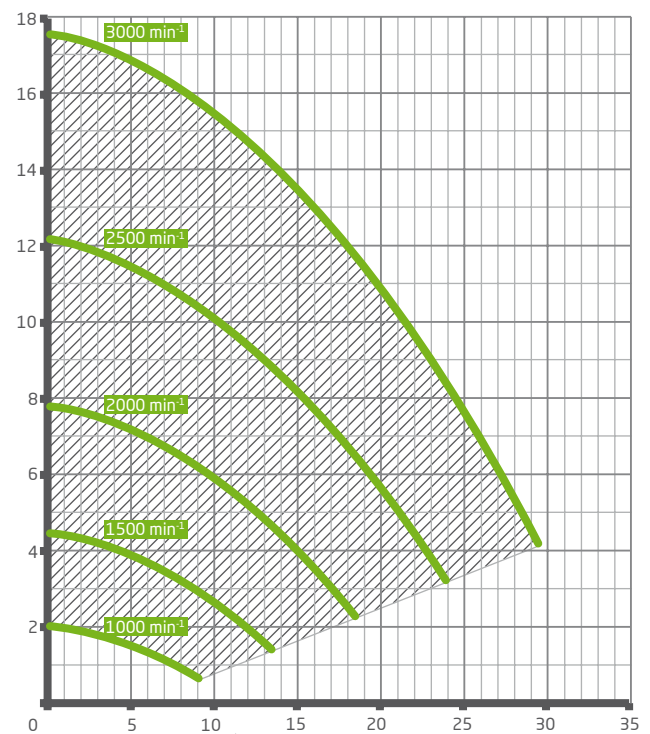


• Technische Spezifikationen

BADU Gamma



BADU Gamma Eco VS



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2105070038	BADU Gamma 7	1~230 V	0,30 kW/2,40	50	optional	727,00	872,70
B 2105110038	BADU Gamma 11	1~230 V	0,45 kW/3,00	50	optional	780,00	936,00
B 2105150038	BADU Gamma 15	1~230 V	0,55 kW/4,00	63/50	optional	811,00	973,20
B 2105200038	BADU Gamma 20	1~230 V	0,75 kW/5,20	63	optional	863,00	1035,60
B 2105230038	BADU Gamma 23	1~230 V	1,00 kW/6,70	63	optional	934,00	1120,80
B 2105290038	BADU Gamma 29	1~230 V	1,30 kW/7,80	75/63	optional	1159,00	1390,80
B 2105320038	BADU Gamma 32	1~230 V	1,50 kW/8,90	75	optional	1172,00	1406,40
B 2105070037	BADU Gamma 7	3~400 V	0,30 kW/1,65	50	nein	695,00	834,00
B 2105110037	BADU Gamma 11	3~400 V	0,45 kW/2,15	50	nein	737,00	884,40
B 2105150037	BADU Gamma 15	3~400 V	0,55 kW/2,70	63/50	nein	800,00	960,00
B 2105200037	BADU Gamma 20	3~400 V	0,75 kW/3,40	63	nein	822,00	986,40
B 2105230037	BADU Gamma 23	3~400 V	1,00 kW/3,90	63	nein	839,00	1006,80
B 2105290037	BADU Gamma 29	3~400 V	1,30 kW/4,85	75/63	nein	1107,00	1328,40
B 2105320037	BADU Gamma 32	3~400 V	1,50 kW/5,72	75	nein	1201,00	1441,20

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2105231138	BADU Gamma Eco VS	1~230 V	1,1 kW/0,03-1,10	63	inkl.	1371,00	1645,20

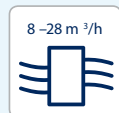


Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Delta

- neuer High-Class-Standard der BADU Profi Serie
- ergänzter Leistungsbereich
- exklusiv für Fachhändler



Delta Eco VS

- sparsamer regelbarer Motor
- lautstärkenoptimiert



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 30
Dichtungsgehäuse	PP GF 30
Leitschaufeleinsatz	PP GF 30
Lauftrad	PPE GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Verschraubung	ABS/PVC-U

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 4 l
Siebmaschenweite	ca. 2,2 x 2,2 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m ober- oder unterhalb des Wasserniveaus.

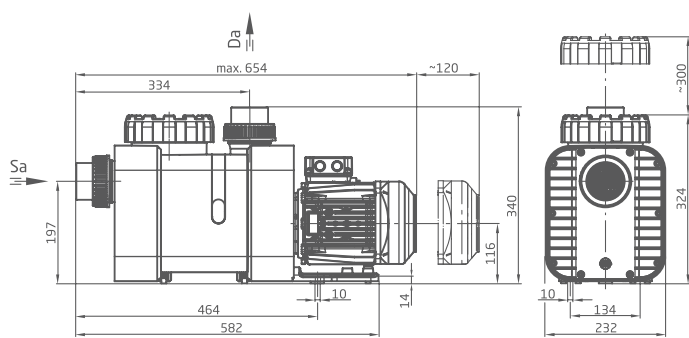
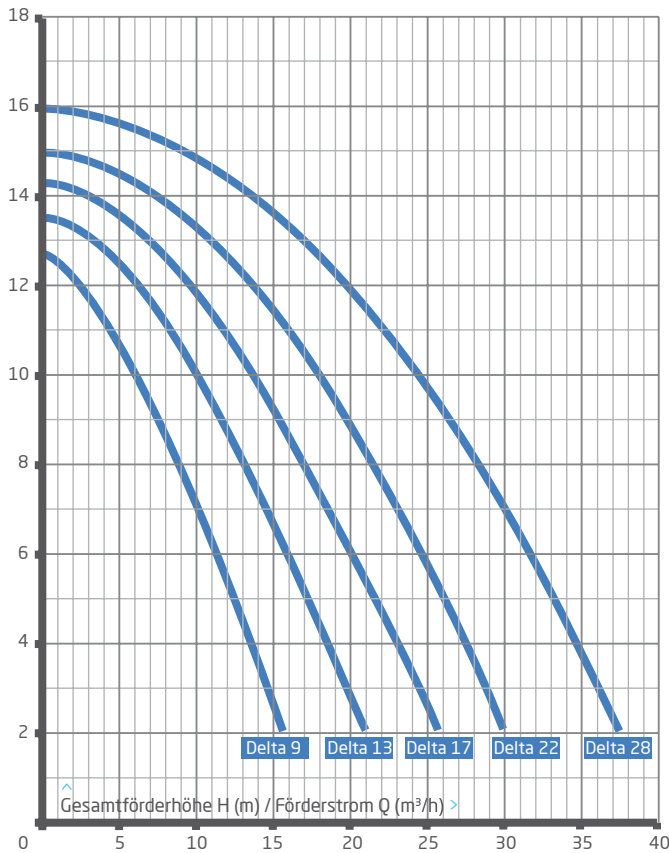
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

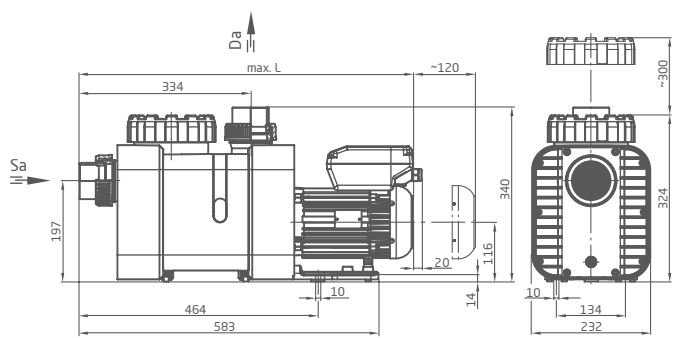
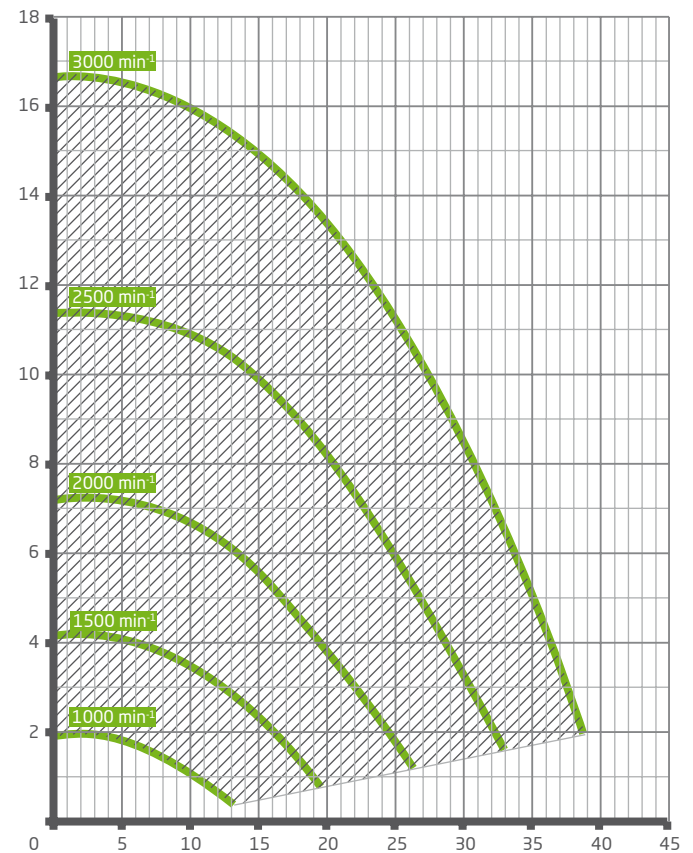


• Technische Spezifikationen

BADU Delta



BADU Delta Eco VS



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2103070038	BADU Delta 9	1~230 V	0,30 kW/2,40	50	optional	737,00	884,40
B 2103120038	BADU Delta 13	1~230 V	0,45 kW/3,00	63	optional	765,00	918,00
B 2103170038	BADU Delta 17	1~230 V	0,55 kW/4,00	63	optional	790,00	948,00
B 2103220038	BADU Delta 22	1~230 V	0,75 kW/5,20	63	optional	927,00	1112,40
B 2103280038	BADU Delta 28	1~230 V	1,00 kW/6,70	63	optional	1148,00	1377,60
B 2103070037	BADU Delta 9	3~400 V	0,30 kW/1,65	50	nein	737,00	884,40
B 2103120037	BADU Delta 13	3~400 V	0,45 kW/2,15	63	nein	765,00	918,00
B 2103170037	BADU Delta 17	3~400 V	0,55 kW/2,70	63	nein	790,00	948,00
B 2103220037	BADU Delta 22	3~400 V	0,75 kW/3,40	63	nein	927,00	1112,40
B 2103280037	BADU Delta 28	3~400 V	1,00 kW/3,90	63	nein	1148,00	1377,60

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2103281138	BADU Delta Eco VS	1~230 V	1,10 kW/0,60-6,10	63	inkl.	1419,00	1702,80

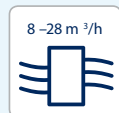


Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

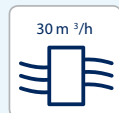
Delta-MK

- ohne Gleitringdichtung
- wartungsarmer Motor durch Magnetkupplung
- exklusiv für Fachhändler



Delta-MK Eco VS

- sparsamer regelbarer Motor
- lautstärkenoptimiert



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 30
Dichtungsgehäuse	PP GF 30
Leitschaufeleinsatz	PP GF 30
Laufrad	PPE GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Verschraubung	ABS/PVC-U

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 4 l
Siebmaschenweite	ca. 2,2 x 2,2 mm

Beständigkeit

Sole	bis 8 %
------	---------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m ober- oder unterhalb des Wasserniveaus.

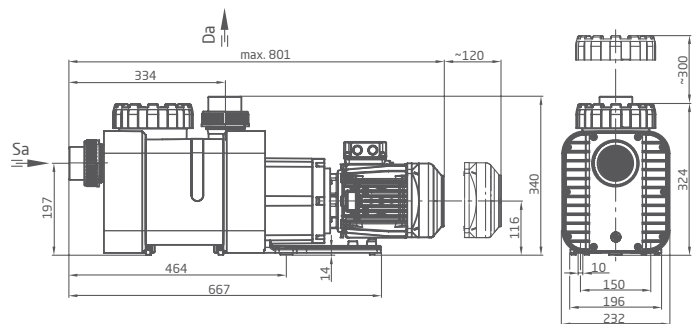
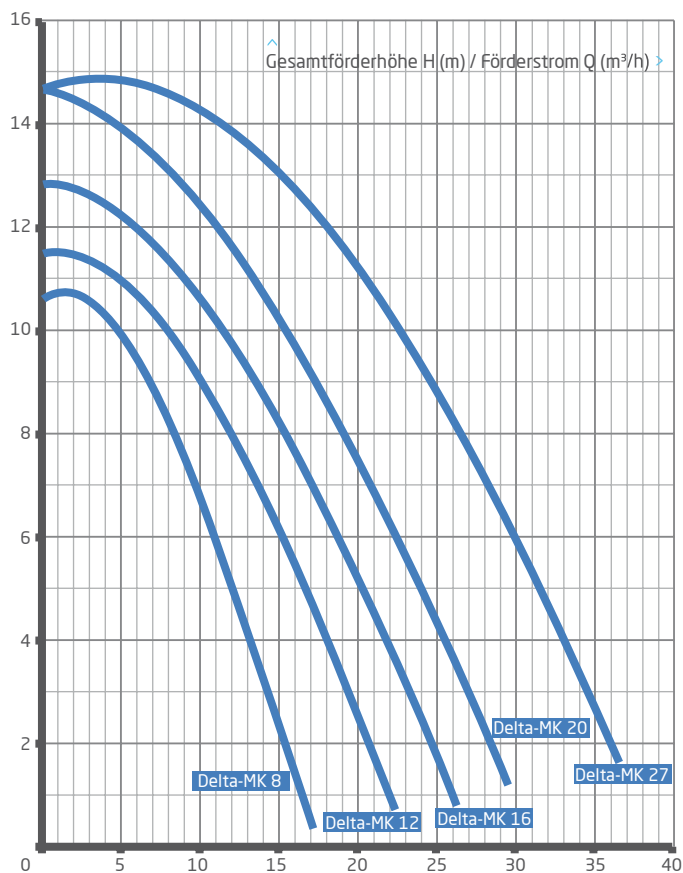
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

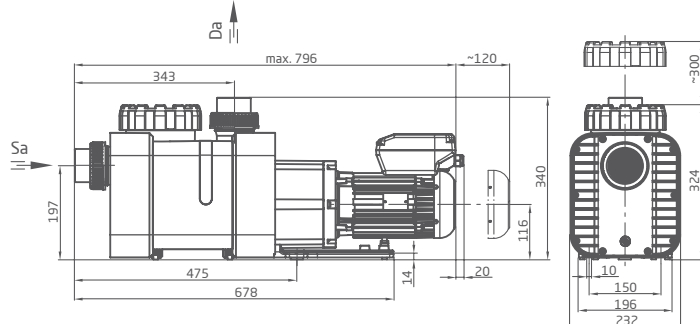
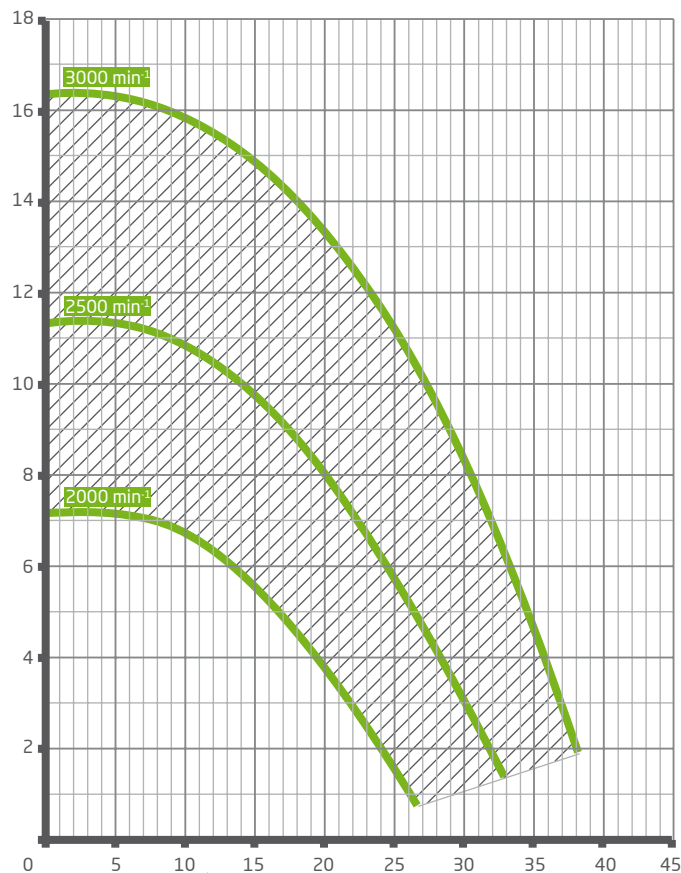


• Technische Spezifikationen

BADU Delta-MK



BADU Delta-MK Eco VS



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2103080338	BADU Delta-MK 8	1~230 V	0,30 kW/2,40	50	optional	1107,00	1328,40
B 2103120338	BADU Delta-MK 12	1~230 V	0,45 kW/3,00	63	optional	1115,00	1338,00
B 2103160338	BADU Delta-MK 16	1~230 V	0,55 kW/4,00	63	optional	1129,00	1354,80
B 2103200338	BADU Delta-MK 20	1~230 V	0,75 kW/5,20	63	optional	1190,00	1428,00
B 2103270338	BADU Delta-MK 27	1~230 V	1,00 kW/6,70	63	optional	1260,00	1512,00
B 2103080337	BADU Delta-MK 8	3~400 V	0,30 kW/1,65	50	nein	1094,00	1312,80
B 2103120337	BADU Delta-MK 12	3~400 V	0,45 kW/2,15	63	nein	1098,00	1317,60
B 2103160337	BADU Delta-MK 16	3~400 V	0,55 kW/2,70	63	nein	1119,00	1342,80
B 2103200337	BADU Delta-MK 20	3~400 V	0,75 kW/3,40	63	nein	1186,00	1423,20
B 2103270337	BADU Delta-MK 27	3~400 V	1,00 kW/3,90	63	nein	1267,00	1520,70

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2103281438	BADU Delta-MK Eco VS	1~230 V	1,10 kW/0,60-6,10	63	inkl.	1731,00	2077,20

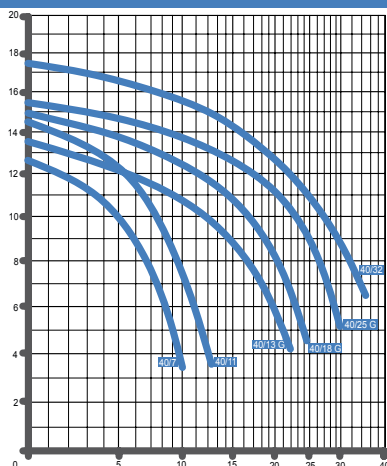
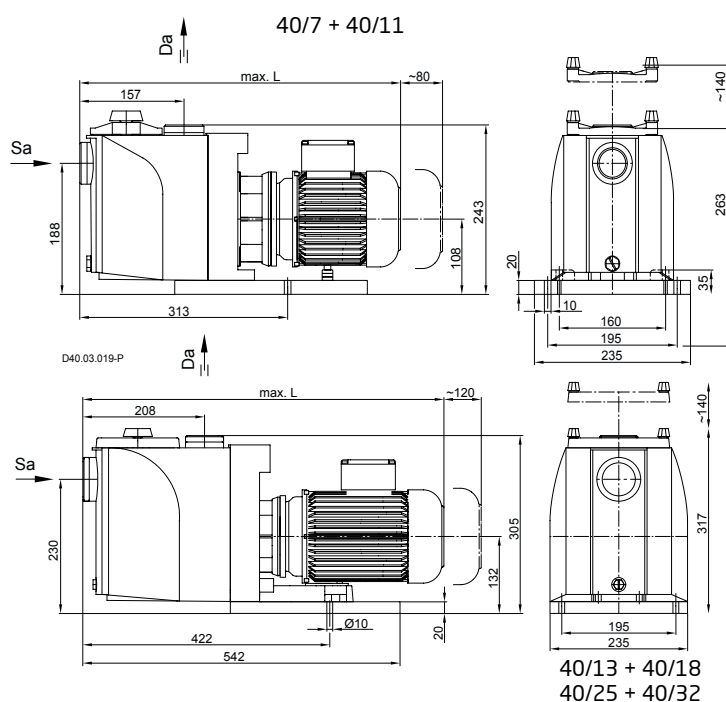


Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

40

- exklusive Premium-Pumpe für höchste Ansprüche
- hochwertigste Materialien
- für große Pools und Schwimmbäder
- für Absorber-Anlagen
- solebeständig bis 0,5 %



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2040070038	BADU 40/7	1~230 V	0,25 kW/2,40	1½ 1½	optional	733,00	879,60
B 2040110038	BADU 40/11	1~230 V	0,45 kW/3,00	1½ 1½	optional	802,00	962,40
B 2040130038	BADU 40/13 G	1~230 V	0,75 kW/4,00	2 1½	optional	933,00	1119,60
B 2040180038	BADU 40/18 G	1~230 V	1,00 kW/5,20	2 1½	optional	1024,00	1228,80
B 2040250038	BADU 40/25 G	1~230 V	1,50 kW/5,70	2 2	optional	1095,00	1314,00
B 2040320038	BADU 40/32	1~230 V	2,20 kW/7,90	2 2	optional	1547,00	1856,40
B 2040070037	BADU 40/7	3~400 V	0,25 kW/8,90	1½ 1½	nein	702,00	842,40
B 2040110037	BADU 40/11	3~400 V	0,45 kW/1,65	1½ 1½	nein	759,00	910,80
B 2040130037	BADU 40/13 G	3~400 V	0,75 kW/2,15	2 1½	nein	886,00	1063,20
B 2040180037	BADU 40/18 G	3~400 V	1,00 kW/2,70	2 1½	nein	930,00	1116,00
B 2040250037	BADU 40/25 G	3~400 V	1,50 kW/3,30	2 2	nein	1047,00	1256,40
B 2040320037	BADU 40/32	3~400 V	2,20 kW/4,60	2 2	nein	1309,00	1570,80



Technische Merkmale

Einsatzgebiet

Aufgrund der Pumpenleistung eignet sich der Frequenzumformer BADU Eco Drive II hervorragend für die BADU Prime 25 bis BADU Prime 48, BADU Resort und BADU 93.

Wirkungsweise

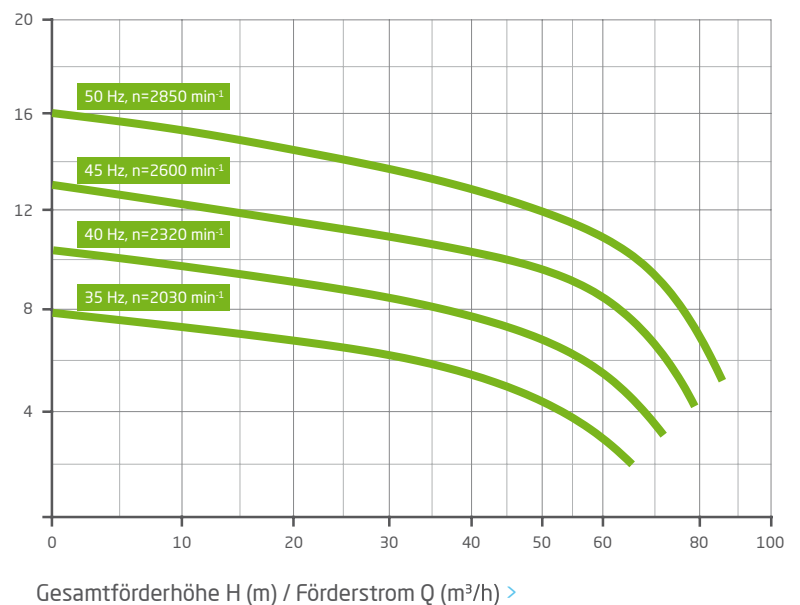
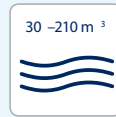
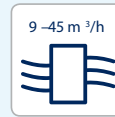
In der Badewasseraufbereitung gibt es verschiedene Betriebszustände wie zB die Filtration - Badewasserumwälzung - die Filterspülung und die Erstfiltratableitung, auch Klarspülung genannt. Je nach Rohrleitungswiderstand und Filtergeschwindigkeiten sind damit mehrere Betriebspunkte einzustellen. Dies kann komfortabel sichergestellt werden, indem die benötigten Betriebspunkte der Pumpe über einen externen Frequenzumformer auf die einzelnen Betriebspunkte angesteuert werden. Dabei wird die Drehzahl der Pumpe entsprechend elektronisch angepasst.

Ansteuerung

Der Frequenzumformer bietet viele Möglichkeiten der Ansteuerung: direkte Ansteuerung über die Tasten, über Digitaleingänge, um vorgegebene Festdrehzahlen anzufahren, oder eine externe Ansteuerung über die Schnittstelle 0-10 V oder 4-20 mA. Damit ist auch die Einbindung in die Gebäudeleittechnik gewährleistet. Relaisausgangsfunktionen, wie z. B. „Betriebsbereit“ oder „Motorüberlastung“, Relaiseingangsfunktionen, wie z. B. „Start“ oder „Stopp“, PTC-Fühler- Auswertung oder Zeitfunktionen runden die Möglichkeiten ab. Bitte beachten Sie die bauseitigen Anforderungen.

Eco Drive II

- unnötige Energieverluste werden vermieden
- Frequenzumformer für optimale Betriebszustände
- Betrieb im optimalen und wirtschaftlichen Bereich
- deutliche Energieeinsparung bei leichter Belastung



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	max. Temp.	Kühlung	Code C	inkl. MwSt.
B 2970075412	BADU Eco Drive II 0,75	380/480V	0,75 kW	50 °C	Belüftung	977,00	1172,40
B 2970150412	BADU Eco Drive II 1,50	380/480V	1,50 kW	50 °C	Belüftung	1135,00	1362,00
B 2970220412	BADU Eco Drive II 2,20	380/480V	2,20 kW	50 °C	Belüftung	1292,00	1550,40
B 2970400412	BADU Eco Drive II 4,00	380/480V	4,00 kW	50 °C	Belüftung	1676,00	2011,20
B 2970550412	BADU Eco Drive II 5,50	380/480V	5,50 kW	50 °C	Belüftung	2115,00	2538,00
B 2970000001	Programmierpauschale für BADU Eco Drive II					Auf Anfrage	

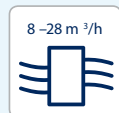


Symbolerläuterung und weiter Erklärungen auf Seite 4 + 5

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Easy-Fit

- ohne Gleitringdichtung
- wartungsarmer Motor durch Magnetkupplung
- exklusiv für Fachhändler



Easy Fit Eco VS

- sparsamer regelbarer Motor



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 30
Dichtungsgehäuse	PP GF 40
Leitschaufeleinsatz	PA 66 GF 30/PP TV 40/PP GF 30
Lauftrad	PPE GF 30/PP GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PP GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Verschraubung	ABS/PVC-U

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 4 l
Siebmaschenweite	ca. 2,2 x 2,2 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

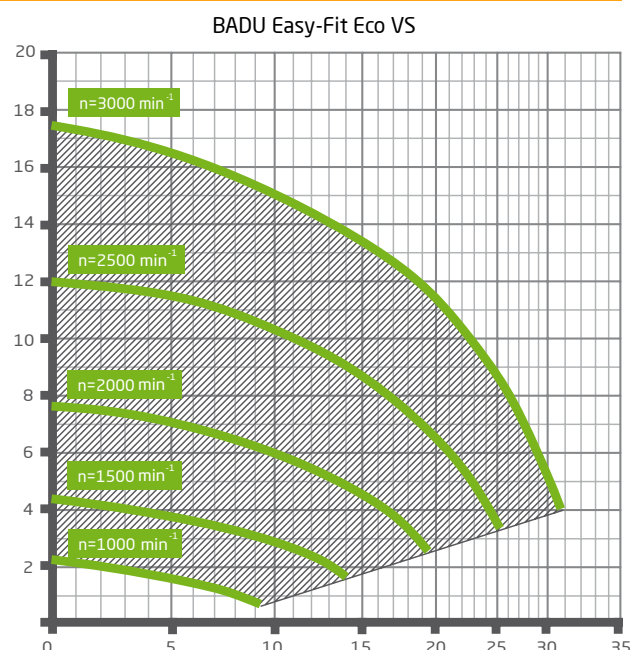
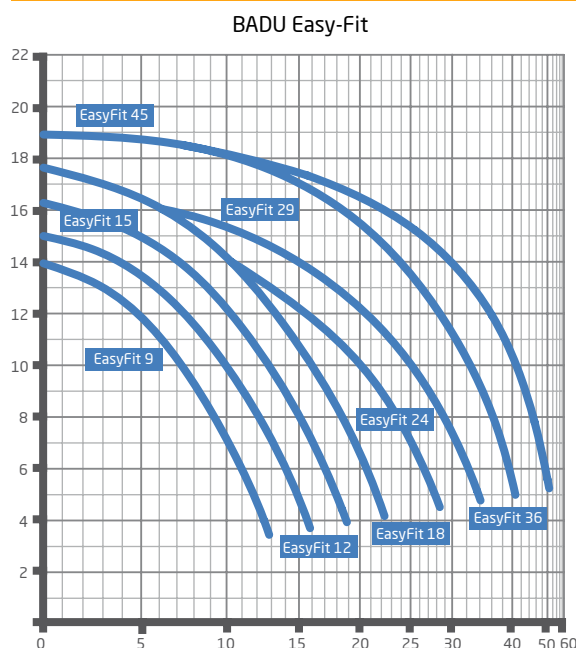
Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m ober- oder unterhalb des Wasserniveaus.

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.



• Technische Spezifikationen



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2076100038	BADU Easy Fit 9	1~230 V	0,30 kW/2,60	63/50	inkl.	522,00	626,40
B 2076140038	BADU Easy Fit 12	1~230 V	0,45 kW/3,20	63/50	inkl.	581,00	697,20
B 2076170038	BADU Easy Fit 15	1~230 V	0,65 kW/4,70	63	inkl.	609,00	730,80
B 2076200038	BADU Easy Fit 18	1~230 V	0,80 kW/5,30	63	inkl.	675,00	810,00
B 2076260038	BADU Easy Fit 24	1~230 V	1,00 kW/6,40	63	inkl.	849,00	1018,80
B 2076320038	BADU Easy Fit 29	1~230 V	1,30 kW/7,40	75/63	inkl.	934,00	1120,80
B 2076380038	BADU Easy Fit 36	1~230 V	1,80 kW/10,00	75	inkl.	1093,00	1311,60
B 2076400038	BADU Easy Fit 45	1~230 V	2,20 kW/12,60	75	inkl.	1352,00	1622,40
B 2076100037	BADU Easy Fit 9	3~400 V	0,30 kW/1,00	63/50	nein	578,00	693,60
B 2076140037	BADU Easy Fit 12	3~400 V	0,45 kW/1,25	63/50	nein	643,00	771,60
B 2076170037	BADU Easy Fit 15	3~400 V	0,55 kW/1,75	63	nein	656,00	787,20
B 2076200037	BADU Easy Fit 18	3~400 V	0,75 kW/2,10	63	nein	718,00	861,60
B 2076260037	BADU Easy Fit 24	3~400 V	1,00 kW/2,90	63	nein	874,00	1048,80
B 2076320037	BADU Easy Fit 29	3~400 V	1,30 kW/3,20	75/63	nein	990,00	1188,00
B 2076380037	BADU Easy Fit 36	3~400 V	1,80 kW/3,85	75	nein	1108,00	1329,60
B 2076400037	BADU Easy Fit 45	3~400 V	2,20 kW/4,95	75	nein	1527,00	1832,40

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2076261138	BADU Easy Fit Eco VS	1~230 V	1,10 kW/0,60-6,10	63	inkl.	1267,00	1520,40

Art.-Nr.	Bezeichnung	Kompatibel zu Anschlüssen von	Code B	inkl. MwSt.
B 2901472105	Variante 1	Pentair „Ultra-Flow“ Pumpen	32,00	38,40
B 2901472106	Variante 2	Pentair „WhisperFlo“ Pumpen	32,00	38,40
B 2901472107	Variante 3	Hayward „Super Pump“ Pumpen	32,00	38,40
B 2901472108	Variante 4	Sta-Rite „5P2R“ Pumpen	32,00	38,40
B 2901472111	Variante 5	Astral „Super Sprint“ und „Victoria Plus“ und Wilo „Filtec FBS“ Pumpen	32,00	38,40
B 2901472112	Variante 6	Sta-Rite „5MPR (Dyna Glas)“ Pumpen	32,00	38,40

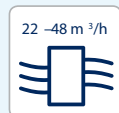


Kunden die besonders wert auf Themen wie Nachhaltigkeit und Folgekosten legen sind bei unserer GRÜN gekennzeichneten ECO Schiene genau richtig.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

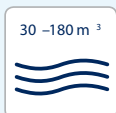
Profi

- exklusive Profi-Pumpe
- maximal effizient und leise
- große Pools, Schwimmbäder und für höchste Ansprüche



Profi Eco VS

- sparsamer regelbarer Motor
- lautstärkenoptimiert



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 30
Dichtungsgehäuse	PP GF 30
Spiraleinsatz	PP
Leitschaufeleinsatz	PA 66 GF 30/PP GF 30
Lauftrad	PP GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl
Verschraubung	ABS/PVC-U

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 4 l
Siebmaschenweite	ca. 2,2 x 2,2 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m ober- oder unterhalb des Wasserniveaus.

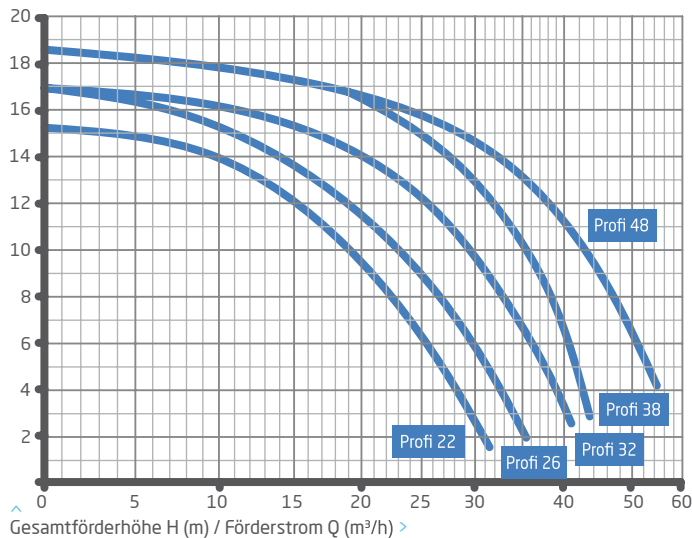
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

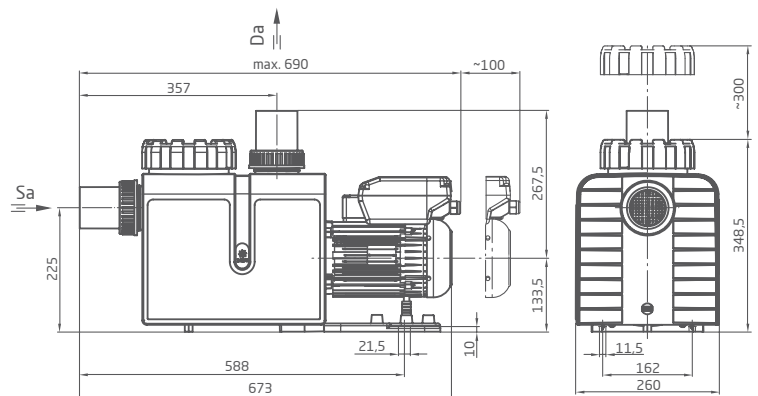
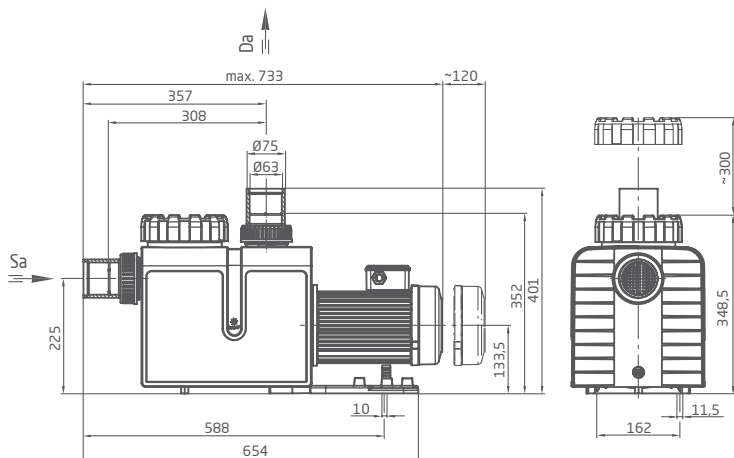
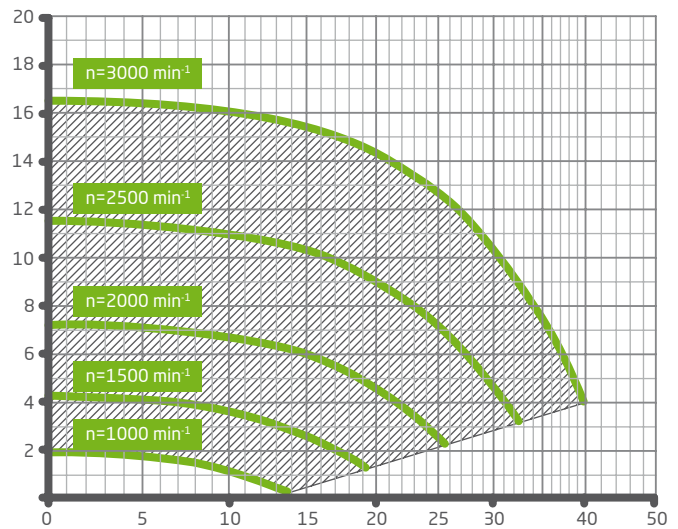


• Technische Spezifikationen

BADU Profi



BADU Profi Eco VS



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code D	inkl. MwSt.
B 2102220038	BADU Profi 22	1~230 V	0,75 kW/5,20	63	optional	866,00	1039,20
B 2102260038	BADU Profi 26	1~230 V	1,00 kW/6,70	63	optional	1071,00	1285,20
B 2102320038	BADU Profi 32	1~230 V	1,30 kW/7,80	75	optional	1208,00	1449,60
B 2102380038	BADU Profi 38	1~230 V	1,80 kW/10,00	90	optional	1326,00	1591,20
B 2102480038	BADU Profi 48	1~230 V	2,20 kW/12,60	90	optional	1528,00	1833,60
B 2102220037	BADU Profi 22	3~400 V	0,75 kW/1,95	63	nein	866,00	1039,20
B 2102260037	BADU Profi 26	3~400 V	1,00 kW/2,25	63	nein	1071,00	1285,20
B 2102320037	BADU Profi 32	3~400 V	1,30 kW/2,80	75	nein	1208,00	1449,60
B 2102380037	BADU Profi 38	3~400 V	1,80 kW/3,70	90	nein	1326,00	1591,20
B 2102480037	BADU Profi 48	3~400 V	2,20 kW/4,40	90	nein	1528,00	1833,60

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code D	inkl. MwSt.
B 2102321138	BADU Profi Eco VS	1~230 V	1,40 kW/0,65-7,80	75	inkl.	1403,00	1683,60

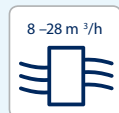


Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: **€ 20,00** + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Profi-MK

- exklusive Profi-Pumpe
- maximal effizient und leise
- große Pools, Schwimmbäder und für höchste Ansprüche



Profi-MK Eco VS

- mit Drehzahlregelung



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP GF 30
Dichtungsgehäuse	PP GF 30
Deckel Dichtungsg.	PP
Spalttopf	PP GF 30
Zwischenflansch	PP GF 30
Spiraleinsatz	PP
Leitschaufeleinsatz	PA 66 GF 30/PP GF 30
Lauftrad	PP GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitlager	SiC/SiC
Schrauben	Edelstahl
Elastomere	NBR

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 4 l
Siebmaschenweite	ca. 3,2 x 2,6 mm

Beständigkeit

Sole	bis 8 ‰
------	---------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 1,5 m oberhalb oder 3 m unterhalb des Wasserniveaus.

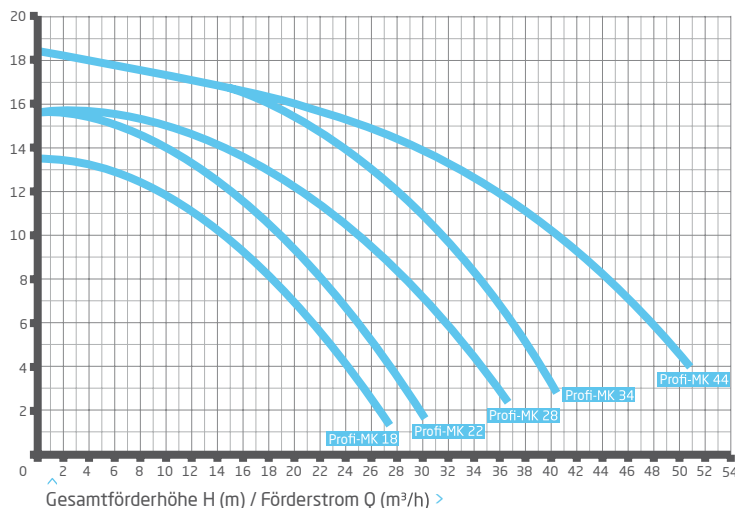
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

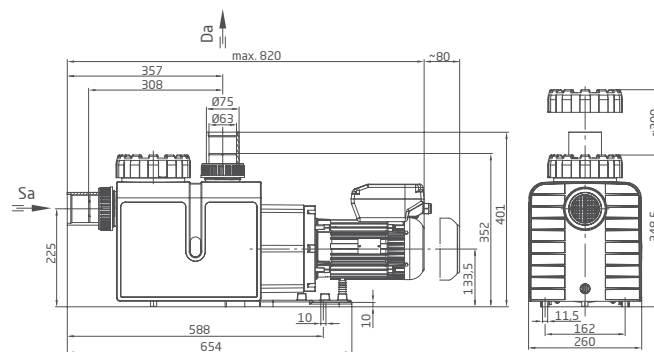
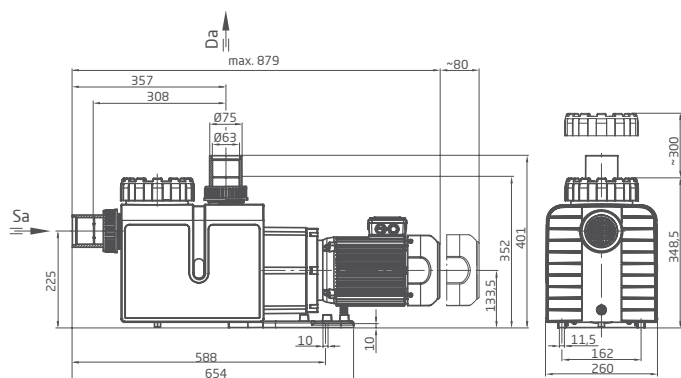
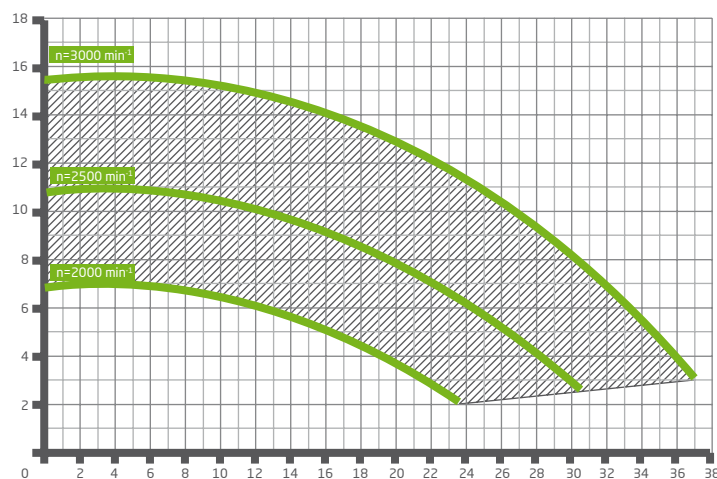


• Technische Spezifikationen

BADU Profi-MK



BADU Profi-MK Eco VS



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code D	inkl. MwSt.
B 2102220238	BADU Profi MK 18	1~230 V	0,75 kW/4,95	63	optional	1219,00	1462,80
B 2102260238	BADU Profi MK 22	1~230 V	1,00 kW/6,70	63	optional	1266,00	1519,20
B 2102320238	BADU Profi MK 28	1~230 V	1,30 kW/8,00	75	optional	1345,00	1614,00
B 2102380238	BADU Profi MK 34	1~230 V	1,80 kW/11,88	90	optional	1375,00	1650,00
B 2102480238	BADU Profi MK 44	1~230 V	2,20 kW/14,40	90	optional	1675,00	2010,00
B 2102220237	BADU Profi MK 18	3~400 V	0,75 kW/1,80	63	nein	1219,00	1462,80
B 2102260237	BADU Profi MK 22	3~400 V	1,00 kW/2,55	63	nein	1266,00	1519,20
B 2102320237	BADU Profi MK 28	3~400 V	1,30 kW/3,00	75	nein	1345,00	1614,00
B 2102380237	BADU Profi MK 34	3~400 V	1,80 kW/3,85	90	nein	1375,00	1650,00
B 2102480237	BADU Profi MK 44	3~400 V	2,20 kW/4,95	90	nein	1675,00	2010,00
Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code D	inkl. MwSt.
B 2102321438	BADU Profi-MK Eco VS	1~230 V	1,40 kW/1,34-7,80	75	inkl.	1924,00	2308,80



Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Resort

- wenig Gewicht und viel Kraft
- **Wellness-Oasen, Hotel-Schwimmbäder oder**
- **für Spezial-Pools**



Resort PM

- Permanentmagnetmotor



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Zwischengehäuse	PP TV 40
Dichtungsgehäuse	PP TV 40
Leitschaufeleinsatz	PP GF 30
Lauftrad	PPE GF 30/PP GF 30
Lauftradmutter	PP GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Klebmunfen	ABS
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 10 l
Siebmaschenweite	ca. 3,4 x 3,2 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

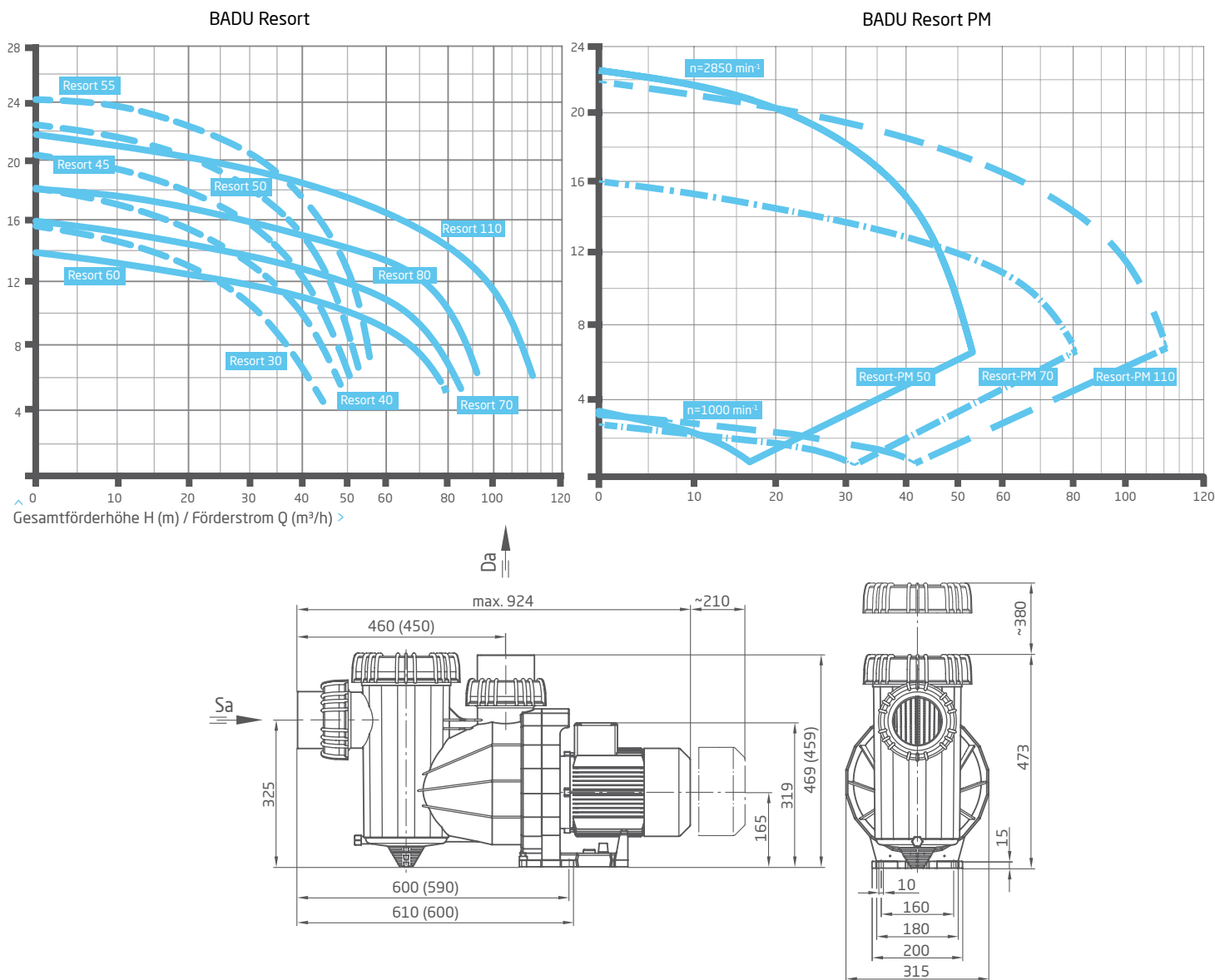
Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m oberhalb oder unterhalb des Wasserniveaus.

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Lauftradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.



• Technische Spezifikationen



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2195308037	BADU Resort 30	400/230V	1,50 kW/3,20	75	nein	1686,00	2023,20
B 2195408037	BADU Resort 40	400/230V	2,20 kW/4,60	90	nein	1877,00	2252,40
B 2195458037	BADU Resort 45	400/230V	2,60 kW/5,50	90	nein	1921,00	2305,20
B 2195508037	BADU Resort 50	400/230V	3,00 kW/6,20	110	nein	2124,00	2548,80
B 2195558037	BADU Resort 55	690/400V	4,00 kW/4,60	110	nein	2628,00	3153,60
B 2195608037	BADU Resort 60	400/230V	2,60 kW/5,50	110	nein	2021,00	2425,20
B 2195708037	BADU Resort 70	400/230V	3,00 kW/6,20	110	nein	2228,00	2673,60
B 2195808037	BADU Resort 80	690/400V	4,00 kW/4,60	140	nein	2670,00	3204,00
B 2195118037	BADU Resort 110	690/400V	5,50 kW/6,00	160/140	nein	3023,00	3627,60

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code B	inkl. MwSt.
B 2195508137	BADU Resort 50 PM	400/230V	3,00 kW/5,10	110	nein	3380,00	4056,00
B 2195708137	BADU Resort 70 PM	400/230V	3,00 kW/5,10	110	nein	3484,00	4180,80
B 2195118137	BADU Resort 110 PM	690/400V	5,50 kW/8,90	160/140	nein	4280,00	5136,00



Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Bronze

- für große Pools & Schwimmbäder
- **korrosionsbeständige Reinbronze-Pumpe**
- **langlebig und extra leise**



Bronze Eco VS

- Permanentmagnetmotor



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	G-Cu Sn 10
Gehäusedeckel	G-Cu Sn 10
Leitschaufeleinsatz	PA 66 GF 30/PP GF 30
LaufRad	PP GF 30
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 4,5 l
Siebmaschenweite	ca. 3,2 x 2,6 mm

Beständigkeit

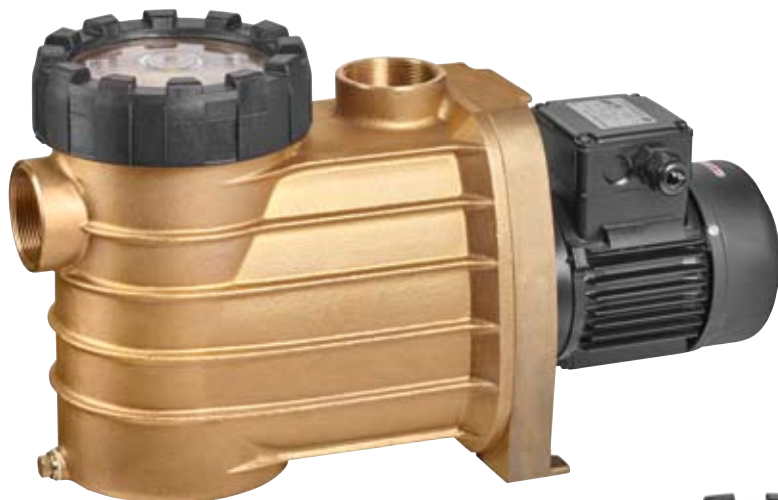
Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar jeweils max. 3 m oberhalb oder unterhalb des Wasserniveaus.

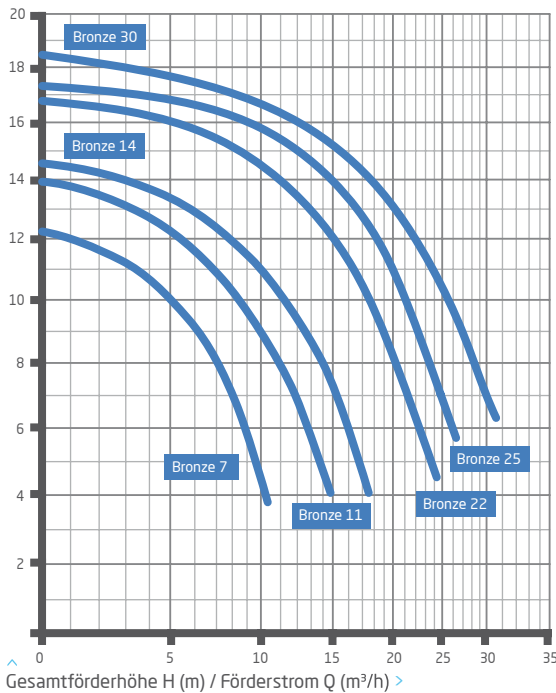
Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-LaufRadnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

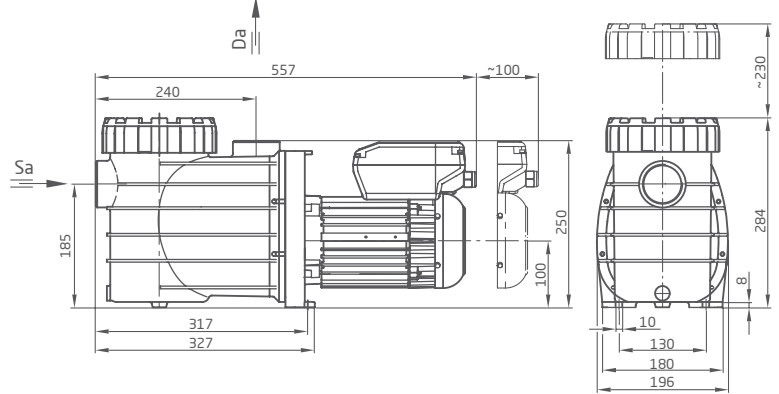
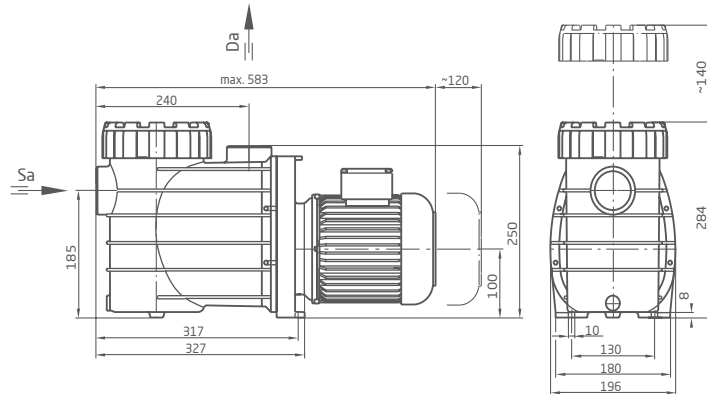
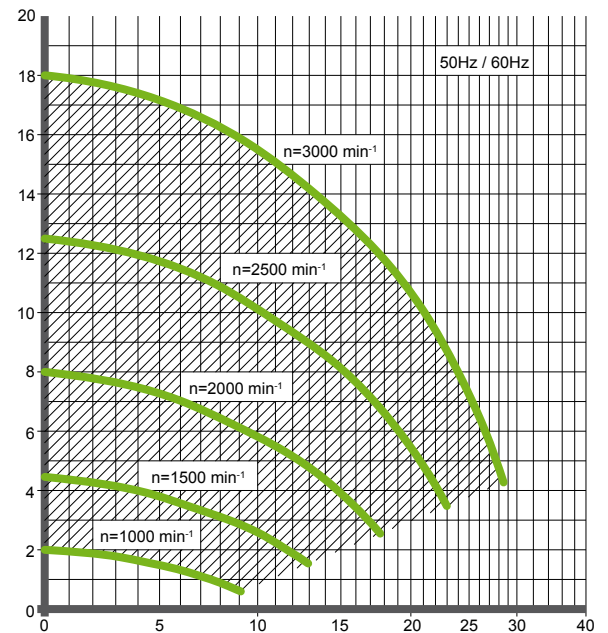


• Technische Spezifikationen

BADU Bronze



BADU Bronze Eco VS



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2101007038	BADU Bronze 7	1~230 V	0,30 kW/2,40	2"1/2"	optional	1401,00	1681,20
B 2101011038	BADU Bronze 11	1~230 V	0,45 kW/3,00	2"1/2"	optional	1431,00	1717,20
B 2101014038	BADU Bronze 14	1~230 V	0,55 kW/4,00	2"1/2"	optional	1475,00	1770,00
B 2101022038	BADU Bronze 22	1~230 V	1,00 kW/5,20	2"1/2"	optional	1573,00	1887,60
B 2101025038	BADU Bronze 25	1~230 V	1,30 kW/6,70	2"1/2"	optional	1642,00	1970,40
B 2101030038	BADU Bronze 30	1~230 V	1,50 kW/7,80	2"1/2"	optional	1820,00	2184,00
B 2101007037	BADU Bronze 7	3~400 V	0,30 kW/8,90	2"1/2"	nein	1401,00	1681,20
B 2101011037	BADU Bronze 11	3~400 V	0,45 kW/1,65	2"1/2"	nein	1431,00	1717,20
B 2101014037	BADU Bronze 14	3~400 V	0,55 kW/2,15	2"1/2"	nein	1475,00	1770,00
B 2101022037	BADU Bronze 22	3~400 V	1,00 kW/2,70	2"1/2"	nein	1573,00	1887,60
B 2101025037	BADU Bronze 25	3~400 V	1,30 kW/3,40	2"1/2"	nein	1642,00	1970,40
B 2101030037	BADU Bronze 30	3~400 V	1,50 kW/3,90	2"1/2"	nein	1820,00	2184,00
Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2101022138	BADU Bronze Eco VS	1~230 V	0,03-1,10 kW/ 0,6-6,10	2"1/2"	inkl.	2470,00	2964,00



Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

BADU® (Norm)Block Multi

Block Multi

- dauerhaft widerstandsfähig
- außerordentlich effizient
- **sehr chemiebeständig**
- Vollkunststoff ohne Innenbeschichtung
- flexibler Anbau von IE2-, IE3- und PM-Motoren



Normblock Multi

- **wartungsfrei, grundsolide**
- intelligent, schnell und leise
- hocheffiziente Umwälzpumpe, die ihre Leistung voll nutzt



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP / (PP TV 20)*
Gehäusedeckel	PP GF 30
Laufgrad	PPE GF 30 / (PA 66 GF 30)*
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/ABS / (PA 66 GF 30)*
Klebmunfen	ABS
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl / (Edelstahl, verzinkt)*

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 0,5 l / (ca. 3l)*
Siebmaschenweite	ca. 2,8 x 2,8 mm / (ca. 3,2x2,6 mm)*

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar max. 2 m (3m)* oberhalb oder max. 3 m unterhalb des Wasserniveaus.

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufgradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

(*) - Angaben gelten für BADU Normblock Multi



BADU Block Multi



BADU Normblock Multi

Lieferbare Ausführungen und Preise auf Anfrage !



BADU® ECO FUTURE

Die Weltneuheit aus biobasiertem Kunststoff
Innovation vereint mit Design und maximaler Nachhaltigkeit

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

NEU!

38

speck
pumpen

Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	biobasierter Kunststoff
Zwischengehäuse	biobasierter Kunststoff
Dichtungsgehäuse	biobasierter Kunststoff
Leitschaufeleinsatz	biobasierter Kunststoff
Laufgrad	PPE GF-30
Saugsieb	biobasierter Kunststoff
Deckel	PC, transparent/ biobasierter Kunststoff
Klebmunfen	biobasierter Kunststoff/PVC-U
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 3 l
Siebmaschenweite	ca. 3,2 x 2,6 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

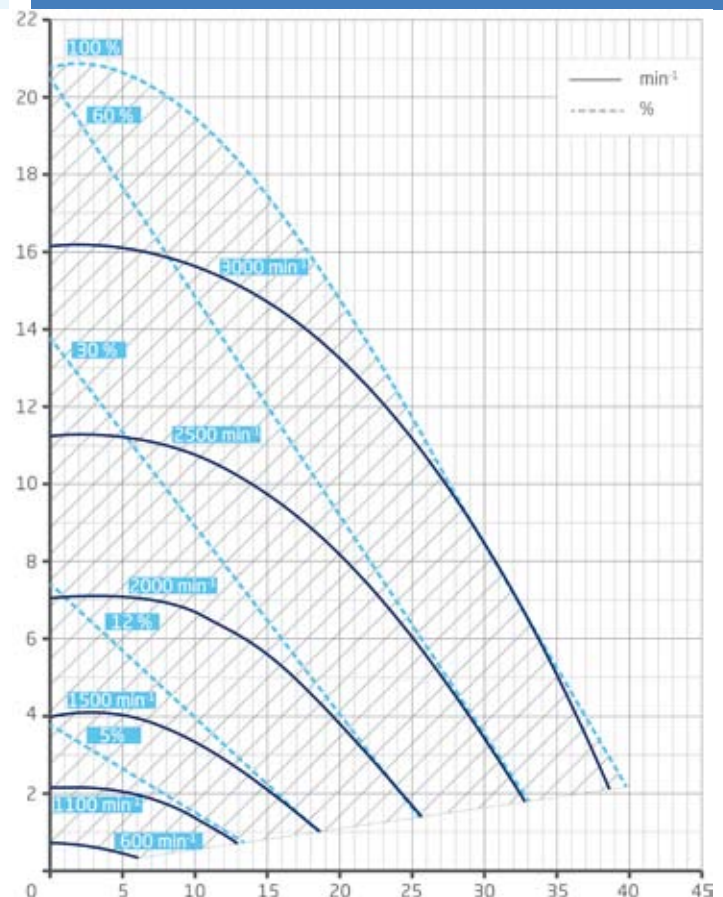
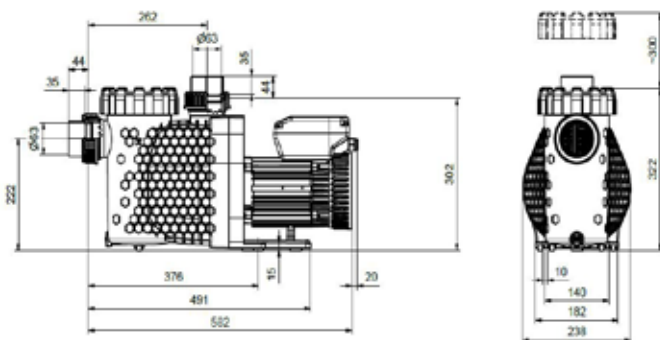
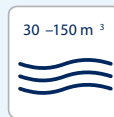
Die BADU Eco Future vereint Innovation mit Design und maximaler Nachhaltigkeit: eine technologische Spitzenleistung für Poolgenuss mit reinem Gewissen.

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufgradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

BADU Eco Future

- **Effizient** - Permanentmagnetmotor
- **Nachhaltig** - erste Pumpe aus biobasiertem Kunststoff
- **Innovativ** - Wabenstruktur, hohe Stabilität bei geringerem Materialeinsatz
- **Komfortabel** - hydraulisch optimiert, etrem laufruhig und leise



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2106000038	BADU Eco Future	1~230 V	0,01-1,10 kW/ 0,5-6,10 A	63 63	inkl.	1474,00	1768,80



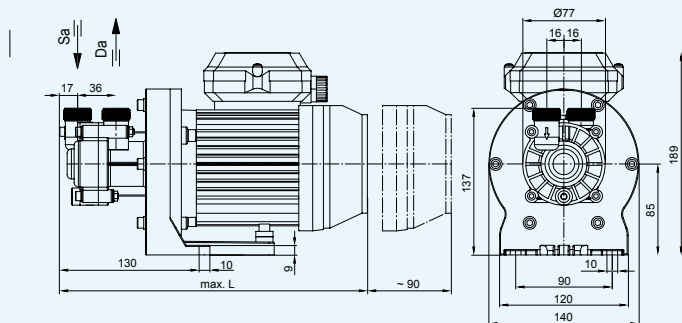
unser Außendienst berät Sie auch gerne Vorort.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Messwasserpumpe V600

Messwasserpumpe V600

- für öffentliche Bäder
- langlebig u. energieeffizient
- sicher und zuverlässig
- leistungsoptimiert mit niedrigem Leistungsbereich



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PPS GF 40
Gehäusedeckel	PPS GF 40
Pumpenwelle	PPS GF 40
Laufbad	PEEK
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	kein Saugsieb verbaut
Siebmaschenweite	kein Saugsieb verbaut

Beständigkeit

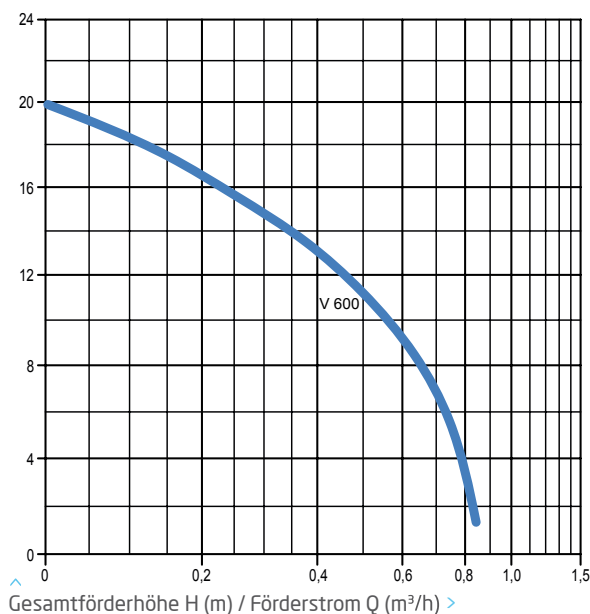
Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Messwasserpumpe zur kontinuierlichen Entnahme von Messwasser in öffentlichen Bädern.

Ausführung

Kreiselpumpe mit Peripheral-Laufbad. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufbadnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2192060838	Messwasserpumpe V600	1~230 V	0,14 kW/1,35	12,5	nein	371,00	445,20

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP
Gehäusedeckel	PP TV 40
Laufrad	PA 66 GF 30/PC
Saugsieb	PP
Deckel	PC, transparent/PA 66 GF 30
Klebmunne	PVC
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Edelstahl

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	ca. 0,5 l
Siebmaschenweite	ca. 2,8 x 2,8 mm

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 ‰
------	-----------

Einsatzgebiet

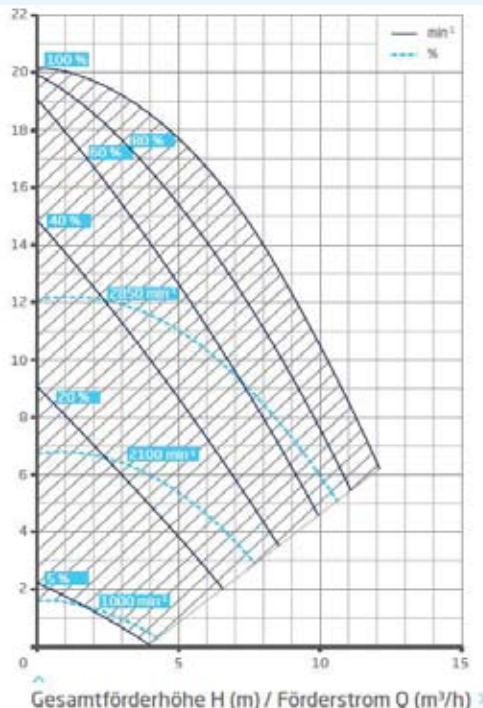
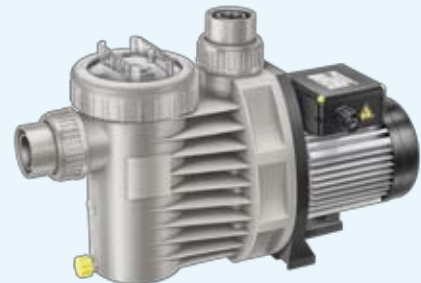
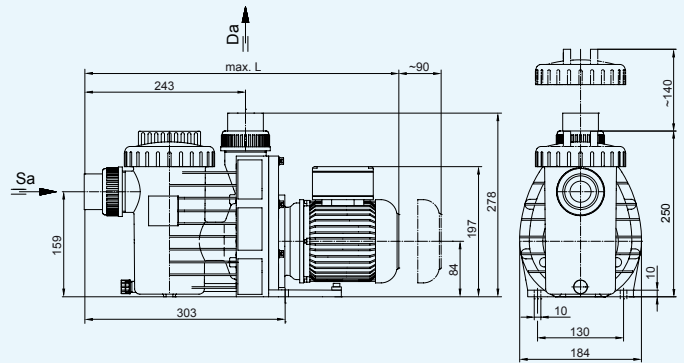
Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar max. 3 m oberhalb oder unterhalb des Wasserniveaus

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

Messwasserpumpe M1 & M2

- für öffentliche Bäder
- langlebig, zuverlässig und effizient
- korrosionsfest, für die kontinuierliche Analyse



NEU!



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	Inkl. MwSt.
B 2191040838	Messwasserpumpe M1	1~230 V	0,18 kW/1,35	32 25	inkl.	486,00	583,20
B 2191060838	Messwasserpumpe M2	1~230 V	0,25 kW/1,35	32 25	inkl.	495,00	594,00
Code C							
B 2104004038	Messwasserpumpe M3 Eco Soft	1~230 V	0,04-0,75kW 0,02-0,50	32 25	inkl.	978,00	1173,60

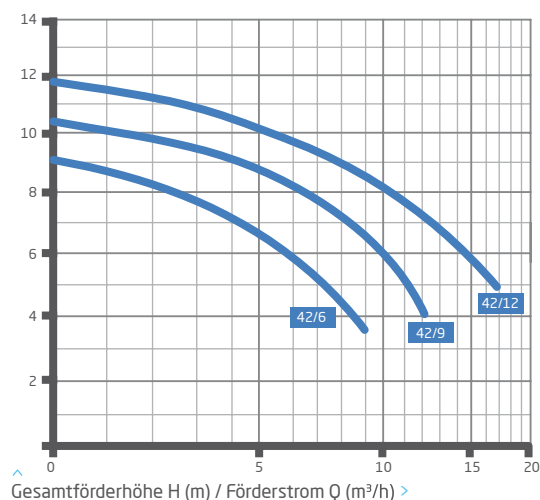
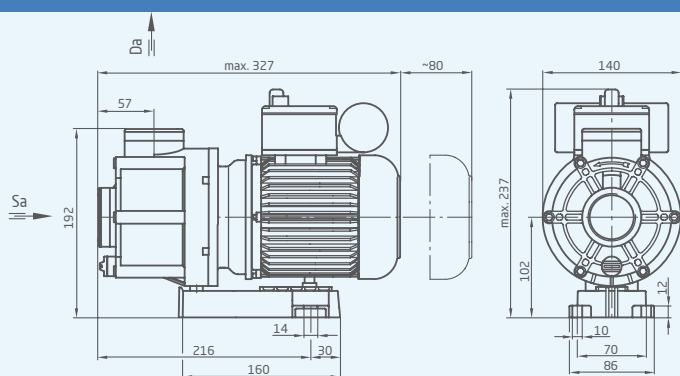


Für Kunden mit besonders hohen Qualitätsanforderungen empfehlen wir unser BLAU gekennzeichnetes Premiumprogramm.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

42

- für Badewannen und kleinere Whirlpools
- kleine Jet-Pumpe und Zusatz-Pumpe
- in 3 Ausführungen



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Gehäusedeckel	PP GF 30
Laufrad	PP GF 30 (BADU 42/6, BADU 42/9)
Laufad	PA 66 GF 30 (BADU 42/12)
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Schrauben	Stahl, verzinkt

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	kein Saugsieb verbaut
Siebmaschenweite	kein Saugsieb verbaut

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

BADU 42/6, BADU 42/9 und BADU 42/12 sind die idealen Jet-Pumpen für Badewannen und Whirlpools.

Ausführung

Blockpumpe mit geschlossener Balg-Gleitringdichtung, auf Kunststoff-Laufradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.



• Preise & Leistung

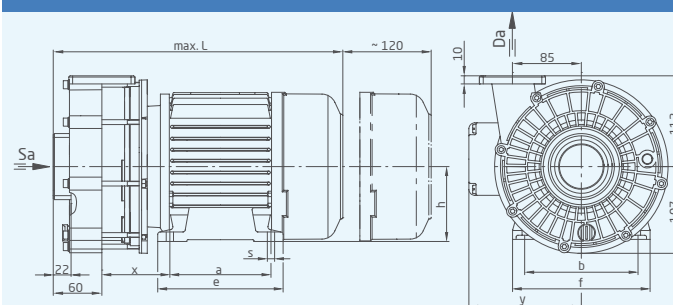
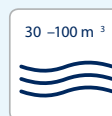
Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2042060138	BADU 42/6	1~230 V	0,30 kW/2,40	6/4"	optional	494,00	592,80
B 2042090138	BADU 42/9	1~230 V	0,45 kW/3,00	6/4"	optional	544,00	652,80
B 2042120138	BADU 42/12	1~230 V	0,65 kW/4,00	6/4"	optional	552,00	662,40
B 2042060137	BADU 42/6	3~400 V	0,30 kW/0,95	6/4"	nein	462,00	554,40
B 2042090137	BADU 42/9	3~400 V	0,45 kW/1,25	6/4"	nein	525,00	630,00
B 2042120137	BADU 42/12	3~400 V	0,65 kW/1,75	6/4"	nein	533,00	639,60



VORTEILE IM ÜBERBLICK:

21-50 / 21-60

- für Whirlpools, Gegenströmanlagen
- für Pool-Reinigungsgeräte und Massagestationen
- zuverlässig und flexibel



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Gehäusedeckel	PPE GF 30
Laufbad 21-50	POM GF 30
Laufbad 21-60	PP GF 30
Spaltring	Edelstahl
Gleitringsdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Laufbadmutter	PP GF 30
Spannring	Aluminium
Schrauben	Stahl, verzinkt
Motorwelle	Edelstahl
Elastomere	NBR/Viton

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	kein Saugsieb verbaut
Siebmaschenweite	kein Saugsieb verbaut

Beständigkeit

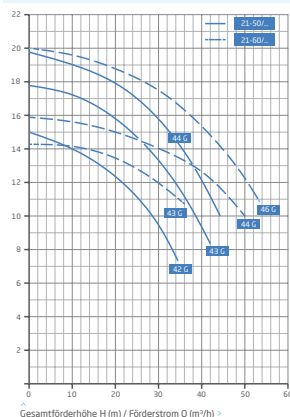
Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Große Whirlpools, Hotelbäder, Schwimmbad- und Industriefilteranlagen, Gegenströmanlagen, Massagestationen, Klimaanlage, Reinigungsgeräte u. v. m. - bis 54 m³/h Förderstrom.

Ausführung

Blockpumpe mit Balg-Gleitringsdichtung, auf Kunststoff-Laufbadnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.



	a	b	e	f	h	s	x	y	L
21-50/42 G 1~	125	140	155	170	90	9	85	138	358
21-50/42 G 3~	100	125	125	156	80	9	94	129	333
21-50/43 G 1~	125	140	155	170	90	9	85	139	358
21-50/43 G 3~	125	140	155	170	90	9	100	138	382
21-50/44 G 1~	125	140	155	170	90	9	100	138	373
21-50/44 G 3~	140	160	176	195	100	2	107	155	407
21-60/43 G 1~	125	140	155	170	90	9	85	138	358
21-60/43 G 3~	125	140	155	170	90	9	100	138	382
21-60/44 G 1~	125	140	155	170	90	9	100	139	373
21-60/44 G 3~	140	160	176	195	100	2	107	155	407
21-60/46 G 1~	140	160	176	195	100	2	107	154	427
21-60/46 G 3~	140	160	176	195	100	2	107	155	407



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2350420138	BADU 21-50/42 G	1~230 V	0,30 kW/2,40	2 3/4" AG	optional	1054,00	1264,80
B 2350430138	BADU 21-50/43 G	1~230 V	0,45 kW/3,00	2 3/4" AG	optional	1154,00	1384,80
B 2350440138	BADU 21-50/44 G	1~230 V	0,55 kW/4,00	2 3/4" AG	optional	1383,00	1659,60
B 2360430138	BADU 21-60/43 G	1~230 V	1,00 kW/5,20	2 3/4" AG	optional	1206,00	1447,20
B 2360440138	BADU 21-60/44 G	1~230 V	1,30 kW/6,70	2 3/4" AG	optional	1398,00	1677,60
B 2360460138	BADU 21-60/46 G	1~230 V	1,50 kW/7,80	2 3/4" AG	optional	1674,00	2008,80
B 2350420137	BADU 21-50/42 G	3~400 V	0,30 kW/8,90	2 3/4" AG	nein	953,00	1143,60
B 2350430137	BADU 21-50/43 G	3~400 V	0,45 kW/1,65	2 3/4" AG	nein	1009,00	1210,80
B 2350440137	BADU 21-50/44 G	3~400 V	0,55 kW/2,15	2 3/4" AG	nein	1105,00	1326,00
B 2360430137	BADU 21-60/43 G	3~400 V	1,00 kW/2,70	2 3/4" AG	nein	1069,00	1282,80
B 2360440137	BADU 21-60/44 G	3~400 V	1,30 kW/3,40	2 3/4" AG	nein	1148,00	1377,60
B 2360460137	BADU 21-60/46 G	3~400 V	1,50 kW/3,90	2 3/4" AG	nein	1348,00	1617,60
B 2300031000	Verschraubung, 2 3/4" / DA 63 Muffe					34,00	40,80

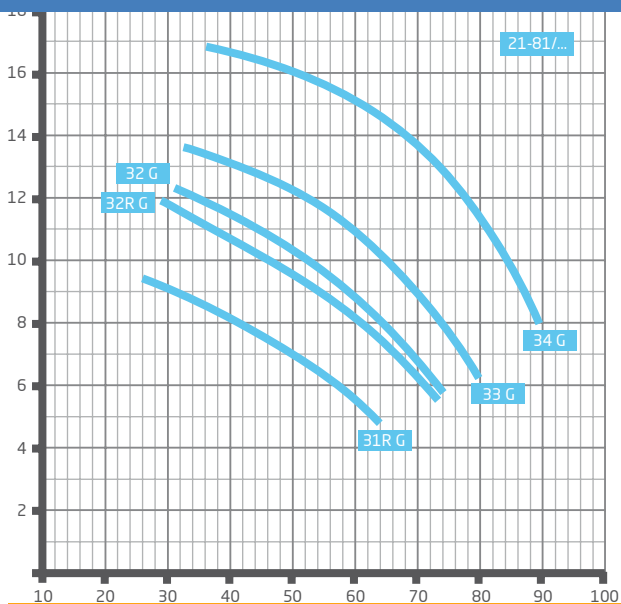
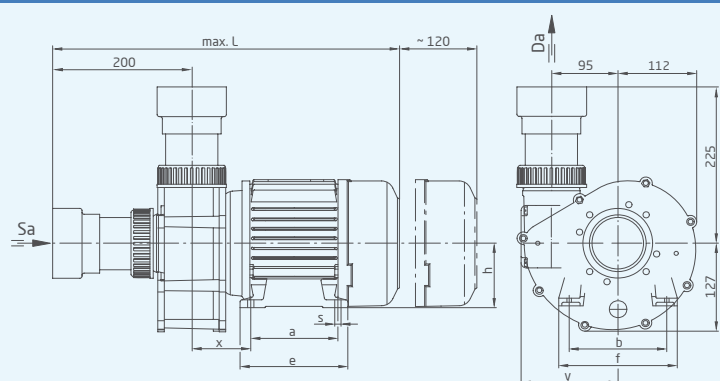
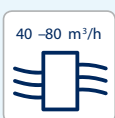


Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

21-81

- für Whirlpools, Gegenstromanlagen
- Schwimmbad-Attraktionen
- Rohrleitungsanschluss individuell anpassbar



- Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2381310238	BADU 21-81/31R G	1~230 V	1,60 kW/10,00	DA 90	optional	1414,00	1696,80
B 2381320238	BADU 21-81/32R G	1~230 V	2,20 kW/13,00	DA 90	optional	1619,00	1942,80
B 2381330338	BADU 21-81/33 G	1~230 V	3,00 kW/17,00	DA 90	optional	2447,00	2936,40
B 2381310237	BADU 21-81/31R G	3~400 V	1,60 kW/3,30	DA 90	nein	1262,00	1514,40
B 2381320237	BADU 21-81/32R G	3~400 V	2,20 kW/4,60	DA 90	nein	1349,00	1618,80
B 2381320337	BADU 21-81/32 G	3~400 V	2,60 kW/5,50	DA 90	nein	1511,00	1813,20
B 2381330337	BADU 21-81/33 G	3~400 V	3,00 kW/6,20	DA 90	nein	1511,00	1813,20
B 2381340337	BADU 21-81/34 G	690/400 V	4,00 kW/4,00	DA 90	nein	2073,00	2487,60
B 2381342448	BADU VARIOSTAR	1~230 V	0,07-1,15/0,03-0,85	DA90	nein	2226,00	2671,20

Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PPE GF 30
Spaltring	Edelstahl
Gehäusedeckel	PPE GF 30
Lauftrad	PP GF 30
Laufradmutter	PP GF 30
Klebemuffen	ABS
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Motorwelle	Edelstahl
Schrauben	Stahl, verzinkt

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	kein Saugsieb verbaut
Siebmaschenweite	kein Saugsieb verbaut

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbad- und Industriefilteranlagen, Gegenstromanlagen, Klimaanlage, Schwimmbad-Attraktionen,

Ausführung

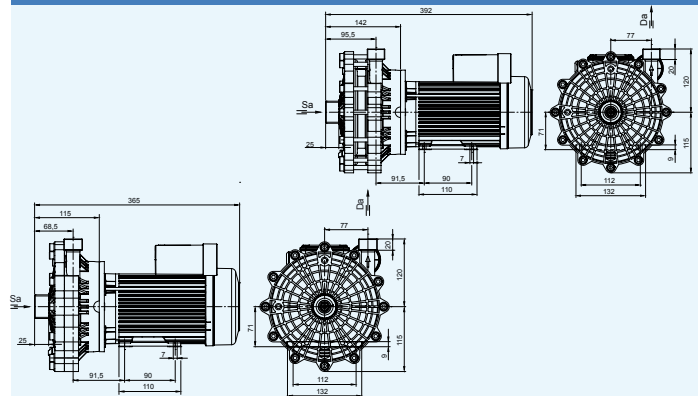
Blockpumpe mit Balg-Gleitringdichtung, auf Kunststoff-Laufradnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung. Druckstutzen um je 90° und zusätzlich um 29° im Uhrzeigersinn, von der Saugseite gesehen, drehbar.



VORTEILE IM ÜBERBLICK:

73

- Große Jet-Pumpe mit richtig viel Power
- **für Schwimmbäder, Whirlpools**
- **für Hochdruck-Pool-Reinigungsanlagen.**
- mit richtig großer Förderhöhe.
- unsere Pumpe für sehr hohe Solaranlagen.



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Saugdeckel	PP GF 30
LaufRad	PP GF 30
Saug-LaufRad	PP GF 30 (BADU 73-2)
Gleitringdichtung	Kohle/Keramik/NBR
Elastomere	Stahl, verzinkt/Edelstahl
Elastomere	NBR

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	kein Saugsieb verbaut
Siebmaschenweite	kein Saugsieb verbaut

Beständigkeit

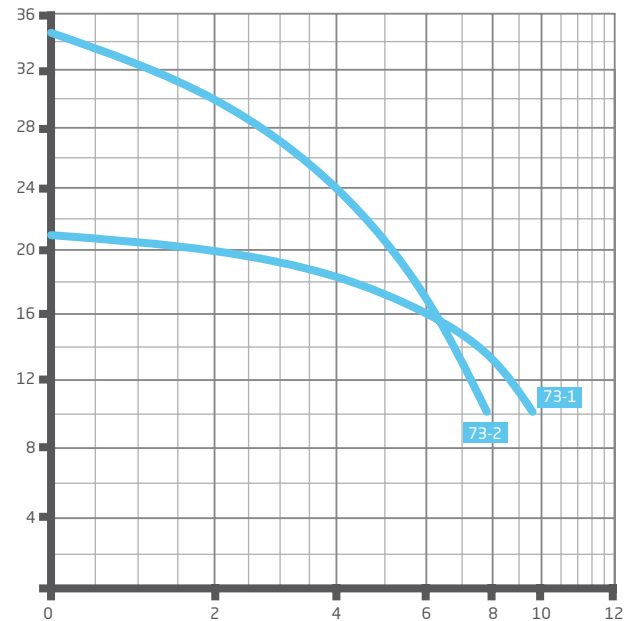
Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Umwälzung in Filteranlagen für private Schwimmbäder und Whirlpools, bei denen erhöhter Widerstand zu überwinden ist. Durch ihre geballte Power ist sie auch für unterschiedliche Reinigungsanlagen, wie Druck-Bodenreiniger, geeignet.

Ausführung

Blockpumpe mit geschlossener Balg-Gleitringdichtung, auf Kunststoff-LaufRadnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	Kabel	Code C	inkl. MwSt.
B 2373100138	BADU 73-1	1~230 V	0,80 kW/5,30	5/4"-1"	nein	570,00	684,00
B 2373200138	BADU 73-2	1~230 V	1,10 kW/6,60	5/4"-1"	nein	613,00	735,60



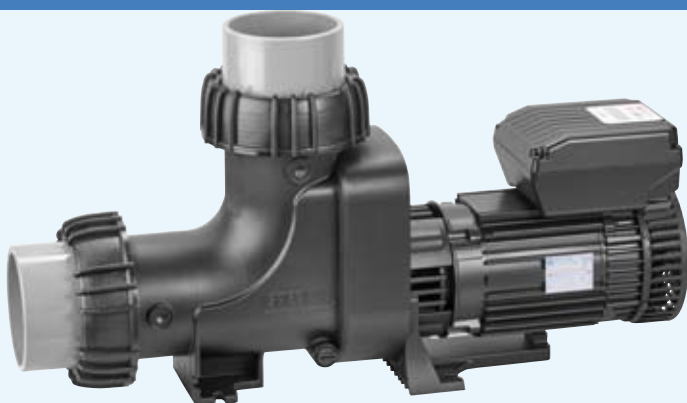
Mehrpreis für Kabel inkl. Stecker - montiert: € 20,00 + MwSt. = € 24,00 (Code B)
Bei der Bestellung „mit Kabel“ bitte am Ende der Artikelnummer eine zusätzliche „1“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

BADU® Novastar

Novastar

- Korrosionsbeständig, effizient, regelbar
- Innovative Propellerpumpe
- **für Teich und Bachlauf**



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Laufblad	PPE GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/SIC/EPDM
Pumpenwelle	Edelstahl
Antriebslaterne	Grauguss EN-JL 1040
Elastomere	NBR

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	kein Saugsieb verbaut
Siebmaschenweite	kein Saugsieb verbaut

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Messwasserpumpe zur kontinuierlichen Entnahme von Messwasser in öffentlichen Bädern.

Ausführung

Kreiselpumpe mit Peripheral-Laufblad. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufbladnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

BADU® Powerstar

Powerstar

- **für öffentliche Bäder**
- langlebig, zuverlässig und effizient
- korrosionsfest, für die kontinuierliche Analyse



Technische Merkmale

Werkstoffe

Pumpengehäuse	PP GF 30
Laufblad	PPE GF 30
Gleitringdichtung	Kohle/SIC/EPDM
Pumpenwelle	Edelstahl
Antriebslaterne	Grauguss EN-JL 1040
Elastomere	NBR

Konstruktion

Fasernfängerinhalt	kein Saugsieb verbaut
Siebmaschenweite	kein Saugsieb verbaut

Beständigkeit

Sole	bis 0,5 %
------	-----------

Einsatzgebiet

Schwimmbadwasser-Umwälzung in Filteranlagen, aufstellbar max. 3 m oberhalb oder unterhalb des Wasserniveaus

Ausführung

Blockpumpe mit integriertem Fasernfänger. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoff-Laufbladnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

Lieferbare Ausführungen und Preise auf Anfrage !

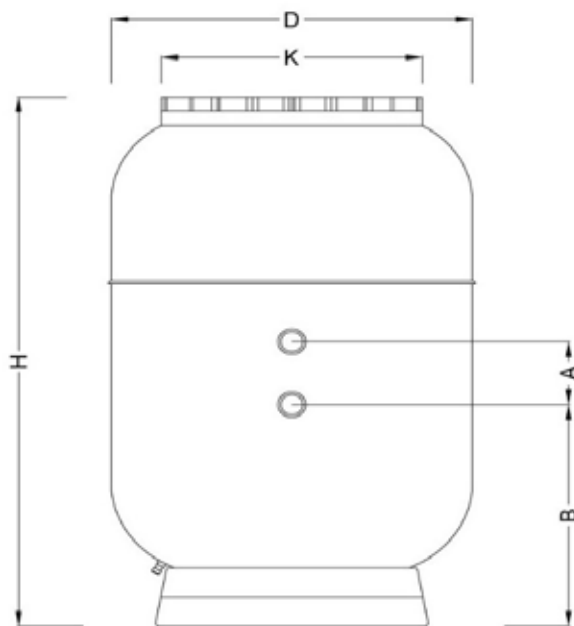
Filteranlagen: bitte Änderungen beachten! Erläuterungen auf Seite 134

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

• Filterkessel Monaco Serie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 122500100	Filterkessel Monaco 500 GFK m. transparentem Deckel	DA 50	10 m³/h	100 kg	125 mm	830,00	996,00
B 122650100	Filterkessel Monaco 650 GFK m. transparentem Deckel	DA 50	15 m³/h	140 kg	140 mm	916,00	1099,20
B 122650163	Filterkessel Monaco 650 GFK m. transparentem Deckel	DA 63	15 m³/h	140 kg	140 mm	1030,00	1236,00
B 2633600000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3K DA 50 Klebe					94,00	112,80
B 2635000000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3GK 6/4"					94,00	112,80
B 22223331	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 50					27,00	32,40
B 2643300000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3G DA 63					132,00	158,40
B 2645000000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3GK 2"					132,00	158,40
B 22223335	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 63					42,00	50,40

Der neue hochwertige Qualitätsfilter mit transparentem Deckel und außergewöhnlichen Design!



Art.-Nr.	A	B	H	K
B 122500100	125	385	670	420
B 122650100	125	385	670	420
B 122650163	125	385	670	420

• Kompaktfilteranlagen Monaco Serie

ohne Pumpe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100170GK	Kompaktfilteranlage Monaco - dm 500 ohne Pumpe	877,00	1052,40
B 100100171GK	Kompaktfilteranlage Monaco - dm 650 ohne Pumpe	943,00	1131,60
B 100100172GK	Kompaktfilteranlage Monaco - dm 650 - DA63 - ohne Pumpe	1068,00	1281,60



Bei den Filteranlagen werden 6-Wege-Ventile mit Gewinde-/ Klebeanschlüssen montiert. Für Klebeanschluss bitte nur der Artikelnummer, **ohne** „GK“ anführen.

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

AQUARIUS Serien

Filteranlagen: bitte Änderungen beachten! Erläuterungen auf Seite 134

Top Mount

- für Top-Mount-Ventil
- mit Entleerung
- Manometer
- Düsenkreuz
- nahtlos aus PP gefertigt
- Prüfdruck: 4 bar
- inkl. Ventil

Side Mount

- für Side-Mount-Ventil
- mit Entleerung
- Manometer
- Düsenkreuz
- nahtlos aus PP gefertigt
- Prüfdruck: 4 bar
- inkl. Ventil

Zusammensetzung der Anlagen

Kessel



wählen Sie die Kesseldimension

Pumpe



dann die passende Pumpe

Kompaktfilteranlage

Wir bauen die individuelle Anlage für Sie zusammen.



• Aquarius TOP Mount

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 100100968	Filterkessel DM 450 mm, beige, incl. 6-Wege-Ventil	DA 50	6 m³/h	75 kg	---	565,00	678,00
B 100100971	Filterkessel DM 530 mm, beige, incl. 6-Wege - Ventil	DA 50	10 m³/h	100 kg	---	606,00	727,20
B 100100974	Filterkessel DM 620 mm, beige, incl. 6-Wege-Ventil	DA 50	14 m³/h	150 kg	---	659,00	790,80
B 100100583	6-Wege Rückspülventil Top Mount					171,00	205,20



• Kompaktfilteranlage + Pumpe nach Wahl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100110	Aquarius Top Mount - DM 450	573,00	687,60
B 100100111	Aquarius Top Mount - DM 530	602,00	722,40
B 100100112	Aquarius Top Mount - DM 620	641,00	769,20

• Aquarius SIDE Mount

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 100100967	Filterkessel DM 450 mm, beige incl. 6-Wege-Ventil u. Verrohrung	DA 50	6 m³/h	75 kg	150 mm	565,00	678,00
B 100100970	Filterkessel DM 530 mm, beige incl. 6-Wege-Ventil u. Verrohrung	DA 50	10 m³/h	100 kg	150 mm	606,00	727,20
B 100100973	Filterkessel DM 620 mm, beige incl. 6-Wege-Ventil u. Verrohrung	DA 50	14 m³/h	150 kg	150 mm	659,00	790,80
B 100100483	6-Wege_Ventil Side Mount 1 1/2"					134,00	160,80



• Kompaktfilteranlage + Pumpe nach Wahl

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100113	Aquarius Side Mount - DM 450	573,00	687,60
B 100100114	Aquarius Side Mount - DM 530	602,00	722,40
B 100100115	Aquarius Side Mount - DM 620	641,00	769,20



Filterkessel

- für Side-Mount-Ventil
- mit Entleerung
- Spannring
- servicefreundlich
- aus glasfaserverstärktem Kunststoff

Kompaktfilteranlage

- mit verschiedenen Pumpen kombinierbar wie zB
 - AQUA Plus
 - BADU Magna
 - BADU Prime

Zusammensetzung der Anlagen

Kessel



wählen Sie die Kesseldimension

Pumpe



dann die passende Pumpe

Klebe / GK - Anschluss



dann Klebe- oder GK-Anschluss.

Kompaktfilteranlage

Wir bauen die individuelle Anlage für Sie zusammen.



Filteranlagen: bitte Änderungen beachten! Erläuterungen auf Seite 134

• Filterkessel

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 100302	Filterkessel DM 360 mm, orange	DA 50	6 m³/h	50 kg	125 mm	429,00	514,80
B 100303	Filterkessel DM 500 mm, orange	DA 50	10 m³/h	75 kg	125 mm	521,00	625,20
B 100304	Filterkessel DM 600 mm, orange	DA 50	14 m³/h	125 kg	125 mm	735,00	882,60
B 2635000000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3GK 6/4"					94,00	112,80
B 2633600000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3K DA 50 Klebe					94,00	112,80
B 22223333	Verrohrungsset zu Badumat = 2x Verschraubung + Bogen und Anschlussstück gerade weiss					57,00	68,40
B 100309	Filterpalette KS 450 x 800 mm					56,00	67,20
B 100310	Filterpalette KS 550 x 1000 mm					69,00	82,80

• Kompaktfilteranlagen

ohne Pumpe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100120GK	Kompaktfilteranlage Europa - DM 360 - ohne Pumpe	578,00	693,60
B 100100121GK	Kompaktfilteranlage Europa - DM 500 - ohne Pumpe	645,00	774,00
B 100100122Gk	Kompaktfilteranlage Europa - DM 600 - ohne Pumpe	802,00	962,40



Geeignete Filtermaterialien und Tauchpumpen finden Sie auf Seite 61.

Filterkessel

- glasfaserverstärkt, laminiert
- EPDM Dichtungen
- Edelstahlschrauben
- preisoptimiert
- Prüfdruck: 4 bar
- mit praktischem Tragegriff

Lieferumfang:

- Verrohrungsset für Ventil
- Manometer
- Entlüftungsschrauben

Kompaktfilteranlage

- mit verschiedenen Pumpen kombinierbar wie zB
 - BADU Magna
 - BADU Prime

Zusammensetzung der Anlagen

Kessel



wählen Sie die Kesseldimension

Pumpe



dann die passende Pumpe

Klebe / GK - Anschluss



dann Klebe- oder GK-Anschluss.

Kompaktfilteranlage

Wir bereiten für Sie den Bausatz vor.

Die Florenz Serie wird ausschließlich als Bausatz ausgeliefert !



Symbolfoto;
Grundplatte nicht im Lieferumfang
der Kompaktfilteranlage enthalten.

Filteranlagen: bitte Änderungen beachten! Erläuterungen auf Seite 134

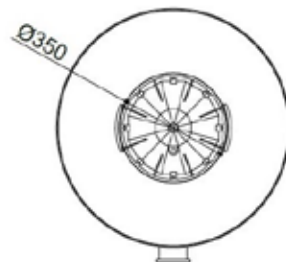
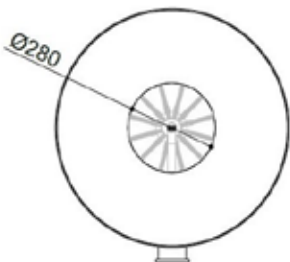
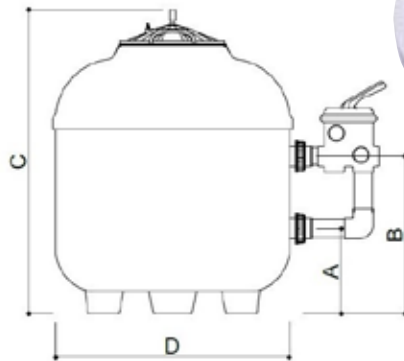
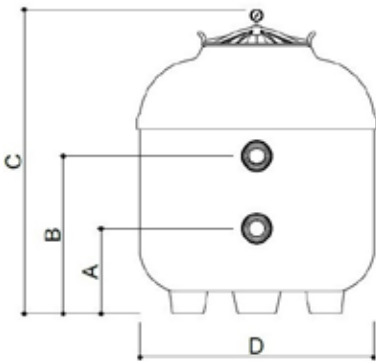
• Filterkessel Florenz Serie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 1221101	Filterkessel DM 500 mm, blau	DA 50	10 m³/h	100 kg	125 mm	546,00	655,20
B 1221102	Filterkessel DM 620 mm, blau	DA 63	15 m³/h	150 kg	230 mm	644,00	772,80
B 1221103	Filterkessel DM 820 mm, blau	DA 63	26 m³/h	350 kg	230 mm	742,00	890,40
B 1221104	Filterkessel DM 920 mm, blau	DA 75	33 m³/h	450 kg	270 mm	998,00	1197,60
B SP-FLT017	Optional: Aufpreis für Klarsichtdeckel					52,00	62,40
B 2633600000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3K DA 50 Klebe					94,00	112,80
B 2635000000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3GK 6/4"					94,00	112,80
B 22223331	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 50					27,00	32,40
B 2643300000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3G DA 63					132,00	158,40
B 2645000000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3GK 2"					132,00	158,40
B 22223335	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 63					42,00	50,40
B 22223339	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 75						

• Kompaktfilteranlagen (Bausatz)

ohne Pumpe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100130GK	Set - Filteranlage Florenz - dm 500 ohne Pumpe	602,00	722,40
B 100100131GK	Set - Filteranlage Florenz - dm 620 ohne Pumpe	708,00	849,60
B 100100132GK	Set - Filteranlage Florenz - dm 820 ohne Pumpe	819,00	982,80



Art.-Nr.	DM	Anschl.	Fläche	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)
B 1221101	500	50	0,19	255	380	565	500
B 1221102	620	63	0,30	280	410	640	620
B 1221103	820	63	0,50	300	530	820	800
B 1221104	920	75	0,66	370	640	970	920



Geeignete Filtermaterialien und Tauchpumpen finden Sie auf Seite 61.

Filterkessel

- für Side-Mount-Ventil
- mit Entleerung
- Manometer
- Düsenkreuz
- mit Flanschdeckel
- aus glasfaserverstärktem Polyester
- 5 Jahre Garantie



Kompaktfilteranlage

- mit verschiedenen Pumpen kombinierbar wie zB
 - AQUA Plus
 - BADU Magna
 - BADU Prime

Zusammensetzung der Anlagen

Kessel



wählen Sie die Kesseldimension

Pumpe



dann die passende Pumpe

Klebe / GK - Anschluss



dann Klebe- oder GK-Anschluss.

Kompaktfilteranlage

Wir bauen die individuelle Anlage für Sie zusammen.



Filteranlagen: bitte Änderungen beachten! Erläuterungen auf Seite 134

• Filterkessel

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 01000500000	GFK PS-Serie DM 500 mm, orange	DA 50	9 m³/h	125 kg	125 mm	732,00	878,40
B 01000610000	GFK PS-Serie DM 610 mm, orange	DA 50	13,5 m³/h	175 kg	125 mm	873,00	1047,60
B 01000765000	GFK PS-Serie DM 765 mm, orange	DA 63	21,5 m³/h	350 kg	190 mm	1168,00	1401,60
B 2633600000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3K DA 50 Klebe					94,00	112,80
B 2635000000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3GK 6/4"					94,00	112,80
B 22223331	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 50					27,00	32,40
B 2643300000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3G DA 63					132,00	158,40
B 2645000000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3GK 2"					132,00	158,40
B 22223335	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 63					42,00	50,40
B 102223333	Plexiglasdeckel mit Gewinde 1/2"					185,00	222,00

• Kompaktfilteranlagen

ohne Pumpe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100140GK	Kompaktfilteranlage Privat Serie - dm 500 ohne Pumpe	802,00	962,40
B 100100141GK	Kompaktfilteranlage Privat Serie - dm 610 ohne Pumpe	909,00	1090,80
B 100100142GK	Kompaktfilteranlage Privat Serie - dm 765 ohne Pumpe	1181,00	1417,20



Geeignete Filtermaterialien und Tauchpumpen finden Sie auf Seite 61.

Filterkessel

- maximale chemische und mechanische Resistenz
- für Side-Mount-Ventil
- große Deckelöffnung
- servicefreundlich
- aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- umfangreiches Zubehör
- 5 Jahre Garantie



Kompaktfilteranlage

- mit verschiedenen Pumpen kombinierbar wie zB
 - BADU Magna
 - BADU Prime
 - BADU Prime Eco VS
 - BADU Prime Delta Eco VS

Zusammensetzung der Anlagen

Kessel



wählen Sie die Kesseldimension

Pumpe



dann die passende Pumpe

Klebe / GK - Anschluss



dann Klebe- oder GK-Anschluss.

Kompaktfilteranlage

Wir bauen die individuelle Anlage für Sie zusammen.



Filteranlagen: bitte Änderungen beachten! Erläuterungen auf Seite 134

• Filterkessel

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 0700015000	GFK Fibertech Serie 500, orange	DA 50	9 m³/h	125 kg	125 mm	865,00	1038,00
B 0700026100	GFK Fibertech Serie 610, orange	DA 50	13,5 m³/h	175 kg	125 mm	971,00	1165,20
B 0700026163	GFK Fibertech Serie 610, orange	DA 63	13,5 m³/h	175 kg	190 mm	1036,00	1243,20
B 07000376500	GFK Fibertech Serie 765, orange	DA 63	21,5 m³/h	350 kg	190 mm	1259,00	1510,80
B 07000492075	GFK Fibertech Serie 920, orange	DA 75	31,8 m³/h	525 kg	270 mm	1540,00	1848,00
B 2633600000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3K DA 50 Klebe					94,00	112,80
B 2635000000	6-Wege-Ventil Badumat R41/3GK 6/4"					94,00	112,80
B 22223331	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 50					27,00	32,40
B 2643300000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3G DA63					132,00	158,40
B 2645000000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3GK 2"					132,00	158,40
B 22223335	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 63					42,00	50,40
B 160405	Plexiglasdeckel „Fibertech“ für alle Durchmesser					214,00	256,80

• Kompaktfilteranlagen

ohne Pumpe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100150GK	Kompaktfilteranlage Fibertech Serie - dm 500 ohne Pumpe	904,00	1084,80
B 100100151GK	Kompaktfilteranlage Fibertech Serie - dm 610/ DA 50 ohne Pumpe	985,00	1182,00
B 100100152GK	Kompaktfilteranlage Fibertech Serie - dm 610/ DA 63 ohne Pumpe	1073,00	1287,60
B 100100153GK	Kompaktfilteranlage Fibertech Serie - dm 765 ohne Pumpe	1252,00	1502,40



Geeignete Filtermaterialien und Tauchpumpen finden Sie auf Seite 61.

Filterkessel

- kostengünstige Einsteigervariante
- für Top-Mount-Ventil
- mit Entleerung
- Standrohr mit Filterdüse
- nahtlos aus PP gefertigt

Kompaktfilteranlage

- mit verschiedenen Pumpen kombinierbar wie zB
 - BADU Top II
 - BADU Eco Touch Pro II
 - AQUA Plus



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Flow bei 50m/h	Sand	Abstand	Code A	inkl. MwSt.
B 2260107	Filterkessel DM 300 mm, dunkelblau	DA 50	3,5 m³/h	20 kg	---	77,00	92,40
B 2260108	Filterkessel DM 400 mm, dunkelblau	DA 50	6 m³/h	50 kg	---	115,00	138,00
B 2260109	Filterkessel DM 500 mm, dunkelblau	DA 50	9 m³/h	75 kg	---	222,00	266,40
B 100100583	6-Wege Rückspülventil Top Mount					171,00	205,20
B 2260120	Filterpalette 544 x 324 mm für DM 300					17,00	20,40
B 2260116	Filterpalette 738 x 500 mm für DM 400					40,00	48,00

• Kompaktfilteranlage ohne Pumpe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 100100160	Kompaktfilteranlage Rom Serie - DM 300 - Top-Mount-Ventil - ohne Pumpe	309,00	370,80
B 100100161	Kompaktfilteranlage Rom Serie - DM 400 - Top-Mount-Ventil - ohne Pumpe	354,00	424,80
B 100100162	Kompaktfilteranlage Rom Serie - DM 500 - Top-Mount-Ventil - ohne Pumpe	432,00	518,40



VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Filterkessel Pro Serie

- für Side-Mount-Ventil
- mit Entleerung
- Manometer
- Düsenkreuz
- mit Flanschdeckel
- aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- seitliche Wartungsöffnung
- 5 Jahre Garantie

Filterkessel Pro Serie Deluxe

- große oberer Deckel
- rundes Schauglas DM 90mm
- seitliche Wartungsöffnung



• Private Pro Serie

Art.-Nr.	Bezeichnung	Anschl.	Höhe	Sand	Abstand	Code B	inkl. MwSt.
B 010002611063	GFK Pro-Serie DM 610 mm, orange	DA 63	1080	275 kg	190 mm	1175,00	1410,00
B 010003761005	GFK Pro-Serie DM 765 mm, orange	DA 63	1150	430 kg	190 mm	1554,00	1864,80
B 010004921635	GFK Pro-Serie DM 920 mm, orange	DA 63	1150	637 kg	190 mm	1793,00	2151,60
B 2643300000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3G DA63					132,00	158,40
B 2645000000	6-Wege-Ventil Badumat R51/3GK 2"					132,00	158,40
B 22223335	Verrohrungsset zu Badumat = Bogen und Anschlussstück gerade weiss, DA 63					42,00	50,40



Ö-Normfilter Serie

zum öffentl. Einsatz lt. ÖNorm:

- maximale chemische und mechanische Resistenz
- für Side-Mount-Ventil
- handgefertigt
- servicefreundlich
- aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- umfangreiches Zubehör
- seitliche Wartungsöffnung
- 5 Jahre Garantie



• Technische Details

Typ	Betriebsdruck (bar)	Filterfläche (m ²)	Flow bei 35 (m ³ /h)	Flow bei 40 (m ³ /h)	Flow bei 50 (m ³ /h)	Typ	DM innen (mm)	DM außen (mm)	Anschlüsse (DIN)	Füllöffnung (DIN)	Wartungsöffnung
610	2,00	0,273	9,57	10,94	13,65	610	590	635	80/65	210	210
765	2,00	0,430	15,05	17,20	21,50	765	740	790	100/80	210	210
920	2,00	0,636	22,27	25,45	31,81	920	900	945	100/80	210	430
1080	2,00	0,866	30,31	34,64	43,30	1080	1050	1120	125/100	430	430
1250	2,00	1,188	41,59	47,53	59,41	1250	1230	1295	150/125	430	430
1450	2,00	1,606	56,21	64,24	80,30	1450	1430	1470	150/125	500	500
1800	2,00	2,488	87,10	99,54	124,42	1800	1780	1840	200/150	500	500

• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Höhe	Code B	inkl. MwSt.
B 03000161210	DIN Serie DM 610 x 2100 mm, orange	2100	3848,00	4617,60
B 03000276235	DIN Serie DM 765 x 2350 mm, orange	2350	4767,00	5720,40
B 03000392235	DIN Serie DM 920 x 2350 mm, orange	2350	5973,00	7167,60
B 03000410250	DIN Serie DM 1080 x 2500 mm, orange	2500	8383,00	10059,60
B 03000512250	DIN Serie DM 1250 x 2500 mm, orange	2500	10312,00	12374,40
B 03000614270	DIN Serie DM 1450 x 2700 mm, orange	2700	11999,00	14398,80
B 03000718290	DIN Serie DM 1800 x 2900 mm, orange	2900	19119,00	22942,80
B 160502	Mehrpreis: Ausführung Mehrschichtfilter mit zweitem Schauglas		915,00	1098,00

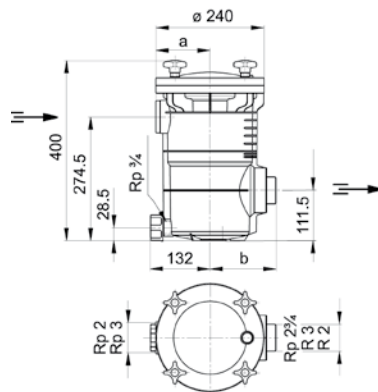


VORTEILE IM ÜBERBLICK:



Quick Typ 1, 2 und 4

- klein, kompakt und robust
- für Poolbecken und Whirlpools bis 20 m³



Kunststoff-Filtergehäuse:

- für bis max. 56 m³/h, 60 °C, 2,5 bar

• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	max. m³/h	Anschl.	Filterkerzen	Code B	inkl. MwSt.
B 2402100000	Quick Typ 1	4,5	R 1 1/2"	1	155,00	186,00
B 2401000000	Quick Typ 2	6,5	R 1 1/2"	2	277,00	332,40
B 2404000000	Quick Typ 4	8,5	R 1 1/2"	4	372,00	446,40
B 2274500050	Polystar-Filterkerze 50 µm				15,00	18,00

• Preise & Leistung

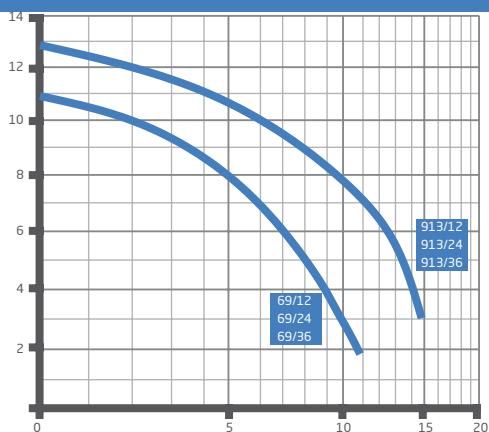
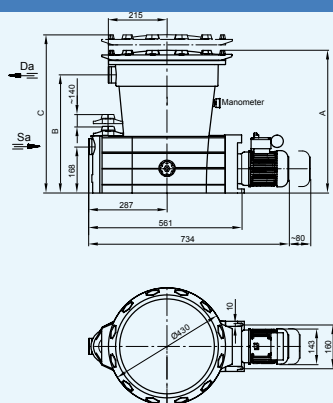
Art.-Nr.	Bezeichnung	Zulauf	Pumpe	Code B	inkl. MwSt.
B 2920912490	Kunststoff-Filtergehäuse 2"	2"	2"	355,00	426,00
B 2920912491	Kunststoff-Filtergehäuse 3"	3"	3"	355,00	426,00
B 2920912493	Kunststoff-Filtergehäuse für FA 21-50/36 und FA 21-60/45	3"	2 3/4"	364,00	436,80
B 2920912494	Kunststoff-Filtergehäuse für FA 21-80/56 und für extra Einsatz	3"	2 3/4"	364,00	436,80



Geeignete Filtermaterialien und Tauchpumpen finden Sie auf Seite 61.

Star

- Anschlussfertig mit
 - Fasernfänger
 - Klarsichtdeckel
 - Manometer
- für kristallklaren Wasserspaß
- selbstansaugend
- rückspülfreie Komplettfilter-Anlage



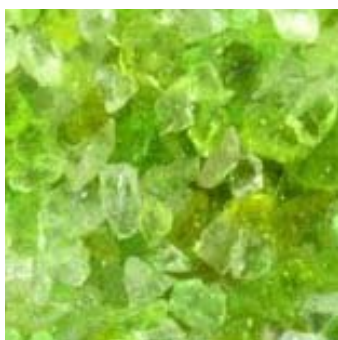
• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	P2/Amp.	Anschl.	m/h	Code B	inkl. MwSt.
B 2201100000	Star 69/12	1~230 V	0,30 kW/2,40	1½"	1,30	1938,00	2325,60
B 2202100000	Star 69/24	1~230 V	0,30 kW/2,40	1½"	0,64	2401,00	2881,20
B 2203100000	Star 69/36	1~230 V	0,30 kW/2,40	1½"	0,43	2815,00	3378,00
B 2201300000	Star 913/12	1~230 V	0,45 kW/3,00	1½"	1,60	1986,00	2383,20
B 2202300000	Star 913/24	1~230 V	0,45 kW/3,00	1½"	0,93	2451,00	2941,20
B 2203300000	Star 913/36	1~230 V	0,45 kW/3,00	1½"	0,62	2859,00	3430,80
B 2201000000	Star 69/12	3~400 V	0,30 kW/1,65	1½"	1,30	1923,00	2307,60
B 2202000000	Star 69/24	3~400 V	0,30 kW/1,65	1½"	0,64	2374,00	2848,80
B 2203000000	Star 69/36	3~400 V	0,30 kW/1,65	1½"	0,43	2785,00	3342,00
B 2201200000	Star 913/12	3~400 V	0,45 kW/2,15	1½"	1,60	1974,00	2368,80
B 2202200000	Star 913/24	3~400 V	0,45 kW/2,15	1½"	0,93	2436,00	2923,20
B 2203200000	Star 913/36	3~400 V	0,45 kW/2,15	1½"	0,62	2849,00	3418,80
B 2274500050	Polystar-Filterkerze 50 µm					15,00	18,00

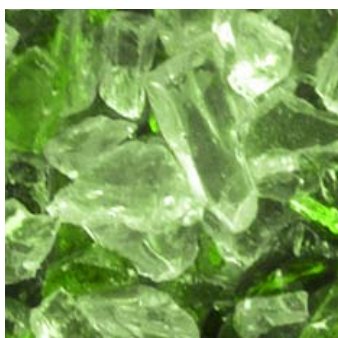
VORTEILE IM ÜBERBLICK:



Quarzsand



Filterglas ECO



Hydro



Tauchpumpe Optima MA



Tauchpumpe Best One MS

• Filtermaterial - Quarzsand

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
BC 33610	Filtersand 25 kg, 0,4 - 0,8 mm	22,00	26,40
BC 33611	Filtersand 25 kg, 0,7 - 1,2 mm	22,00	26,40
BC 33612	Filtersand 25 kg, 2,0 - 3,0 mm	22,00	26,40

• Filtermaterial - Filterglas ECO

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 300354	ECO Glas Filter Medium Grade 1 25 kg, 0,5 - 1,0 mm	38,00	45,60
B 300355	ECO Glas Filter Medium Grade 2 25 kg, 1,0 - 3,0 mm	38,00	45,60

Durch die Verwendung reduzieren sich die Spülvorgänge, Wasser-, Energie- und Behandlungskosten

- Die Partikelform und der gebundene Kieselsäure-Anteil sorgen für einen um ca. 30% höheren Schutz vor Trübung gegenüber Quarzsand.
- Feinere Partikel werden aus dem Wasser entfernt.
- Durch den nicht porösen Aufbau bedeutet, dass das Filtermaterial klumpenfreier und formbeständiger.
- Die bessere Durchlässigkeit verkürzt die Spülvorgänge, wodurch Wasser-, Abwasserkosten, Energie und chemische Reinigung gespart werden.

Eco Glass Filter Medium ist sauberer.

Es ist weniger anfällig für Fäule, da im Gegensatz zu Quarzsand die OEM P ECO GLASS FILTER MEDIUM Partikel eine glattere Oberfläche haben und Bakterien sich somit nicht in Rissen oder Unebenheiten festsetzen können. Dies bedeutet weniger Gegenmaßnahmen und wiederum weniger chemische Nachbehandlung um Schadstoffe zu zerstören.

• Filtermaterial - Hydro Anthrazit

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 0749120040	Hydro H, 40 lt. Sack = 20 kg bei gebundenen Chlor Körnung 0,6 - 1,6 mm (VE 40/Pal)	62,00	74,40

• Tauchpumpe für Schmutzwasser

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
T 1751101200	OPTIMA MA - 1~230V - 0,25 kW - Schwimmerschalter	333,00	399,60
T 1712100000	BEST ONE MS Tauchpumpe - 1~230V - 0,25kW - Magnetschwimmerschalter	452,00	542,40

Ausführung MA mit normalem Schwimmerschalter, MS mit Magnetschalter. Als Sicherheitspumpe für Technikräume.

Gegenstromanlagen

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

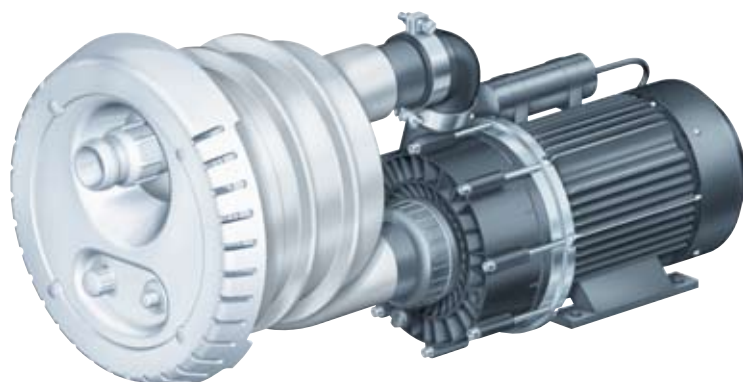
AQUA Jet Flow

- ideale Einsteiger Gegenstromanlage
- einfache Montage in fast allen Aufstellbecken möglich
- Inkl. pneumatischem Taster



BADU Jet Smart

- Düse 60° allseitig schwenkbar
- Inkl. pneumatischem Taster



• AQUA Flow Jet

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2304979011	AQUA Flow Jet ohne Luftregulierung	230	1,2 kW	997,00	1196,40
B 2304979012	AQUA Flow Jet mit Luftregulierung	230	1,2 kW	1069,00	1282,80
B 23087510001	Einbaugehäuse inkl. Sichtteil und Gegenflansch; ohne Pumpe und ohne Verrohrung			495,00	594,00

• BADU Jet Smart

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2321100000	Jet smart/vogue/wave Vormontagesatz			377,00	452,40
B 2300400000	Jet smart Fertigmontagesatz	230	1,6 kW	2074,00	2488,80
B 2300200000	Jet smart Fertigmontagesatz	400	2,2 kW	2074,00	2488,80
B 2300873000	Jet smart Fertigmontagesatz	400	2,6 kW	2265,00	2718,00
B 2321300001	Optional: Kugelhahn - Kit für smart/vogue/wave			142,00	170,40
B 2326000500	Optional: Stützfuß für Einbau Gegenschwimmanlage mit vorgebohrter Montageplatte für Jet Pumpen			149,00	178,80





BADU Jet Wave

- Optische Alternative zur BADU Jet Vogue
- Technisch ident mit der BADU Jet Vogue



Vormontagesatz

• BADU Jet Wave

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2321100000	Jet smart/vogue/wave Vormontagesatz			377,00	452,40
B 2323400000	Jet wave mit weißer LED Fertigmontagesatz	230	2,20 kW	2810,00	3372,00
B 2323420000	Jet wave mit multicolor LED Fertigmontagesatz	230	2,20 kW	2966,00	3559,20
B 2323200000	Jet wave mit weißer LED Fertigmontagesatz	400	2,60 kW	2686,00	3223,20
B 2323220000	Jet wave mit multicolor LED Fertigmontagesatz	400	2,60 kW	2839,00	3406,80

• Optionalartikel

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 2323000402	Optional: Edelstahl-Haltegriff für BADU Jet wave kpl.	640,00	768,00
B 2321300001	Optional: Kugelhahn - Kit für smart/vogue/wave	142,00	170,40
B 2326000500	Optional: Stützfuß für Einbau Gegenschwimmanlage mit vorgebohrter Montageplatte für Jet Pumpen	149,00	178,80



Der Preis der Gesamtanlage ergibt sich aus:
Vormontage- und Fertigmontagesatz + eventuell ausgewählter Optionalartikel

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN

BADU® Jet Vogue

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

BADU Jet Vogue

- Edelstahlblende mit exklusiven Bedienelementen
- wohlige Ambiente-LED



Vormontagesatz



BADU Jet Vogue Deluxe

- Bedienelemente und Düsen ebenfalls aus Edelstahl
- mit beleuchtetem Piezotaster



Vormontagesatz



• BADU Jet Vogue

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2321100000	Jet smart/vogue/wave Vormontagesatz			377,00	452,40
B 2322400000	Jet vogue mit weißer LED Fertigmontagesatz	230	2,20 kW	3605,00	4326,00
B 2322420000	Jet vogue mit multicolor LED Fertigmontagesatz	230	2,20 kW	3798,00	4557,60
B 2322200000	Jet vogue mit weißer LED Fertigmontagesatz	400	2,60 kW	3478,00	4173,60
B 2322220000	Jet vogue mit multicolor LED Fertigmontagesatz	400	2,60 kW	3660,00	4392,00

• BADU Jet Vogue Deluxe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2324400000	Jet vogue deluxe mit weißer LED Fertigmontagesatz	230	2,20 kW	4206,00	5047,20
B 2324420000	Jet vogue deluxe mit multicolor LED Fertigmontagesatz	230	2,20 kW	4391,00	5269,20
B 2324200000	Jet vogue deluxe mit weißer LED Fertigmontagesatz	400	2,60 kW	4077,00	4892,40
B 2324220000	Jet vogue deluxe mit multicolor LED Fertigmontagesatz	400	2,60 kW	4263,00	5115,60

• Optionalartikel

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 2322000402	Optional: Edelstahl-Haltegriff für BADU Jet vogue kpl.	956,00	1147,20
B 2321300001	Optional: Kugelhahn - Kit für smart/vogue/wave	142,00	170,40
B 2326000500	Optional: Stützfuß für Einbau Gegenschwimmanlage mit vorgebohrter Montageplatte für Jet Pumpen	149,00	178,80





BADU Jet Primavera

- Edelstahlblende mit exklusiven Bedienelementen
- wohlige Ambiente-LED

BADU Jet Primavera Deluxe

- Bedienelemente und Düsen ebenfalls aus Edelstahl
- mit beleuchtetem Piezotaster
- geeignet für Sportschwimmer

• BADU Jet Primavera

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2326100000	Jet primavera und Deluxe Vormontagesatz			647,00	776,40
B 2327400000	Jet primavera mit weißer LED Fertigmontagesatz	230	3,00 kW	3883,00	4659,60
B 2327420000	Jet primavera mit multicolor LED Fertigmontagesatz	230	3,00 kW	3883,00	4659,60
B 2327200000	Jet primavera mit weißer LED Fertigmontagesatz	400	3,00 kW	3751,00	4501,20
B 2327220000	Jet primavera mit multicolor LED Fertigmontagesatz	400	3,00 kW	3751,00	4501,20
B 2327800000	Jet primavera mit weißer LED Fertigmontagesatz	400	4,00 kW	4013,00	4815,60
B 2327820000	Jet primavera mit multicolor LED Fertigmontagesatz	400	4,00 kW	4013,00	4815,60

• BADU Jet Primavera Deluxe

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2326100000	Jet primavera und Deluxe Vormontagesatz			647,00	776,40
B 2327401000	Jet primavera deluxe mit weißer LED Fertigmontagesatz	230	3,00 kW	4141,00	4969,20
B 2327421000	Jet primavera deluxe mit multicolor LED Fertigmontagesatz	230	3,00 kW	4141,00	4969,20
B 2327201000	Jet primavera deluxe mit weißer LED Fertigmontagesatz	400	3,00 kW	4011,00	4813,20
B 2327221000	Jet primavera deluxe mit multicolor LED Fertigmontagesatz	400	3,00 kW	4011,00	4813,20
B 2327801000	Jet primavera deluxe mit weißer LED Fertigmontagesatz	400	4,00 kW	4274,00	5128,80
B 2327821000	Jet primavera deluxe mit multicolor LED Fertigmontagesatz	400	4,00 kW	4274,00	5128,80

• Optionalartikel

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 2326100100	Optional: Zusatz-Kit BADU Jet primavera für Fliesenbecken	52,00	62,40
B 2326000500	Optional: Stützfuß für Einbau Gegenschwimmanlage mit vorgebohrter Montageplatte für Jet Pumpen	149,00	178,80



Der Preis der Gesamtanlage ergibt sich aus:
Vormontage- und Fertigmontagesatz + eventuell ausgewählter Optionalartikel

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN

Essence & Evolution

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Essence

- Design vom Feinsten
- Bronzeausführung, salz- und meerwasserbeständig

Evolution

- Flach, dynamisch, elegant
- Bronzeausführung, salz- und meerwasserbeständig



• Essence

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code C	inkl. MwSt.
B 8380021	Anschlusssatz Essence 1050 l/min	400	2,6 kW	4145,00	4974,00
B 8370051	Einbausatz			1273,00	1527,60
B 8370350	Flanschsatz			146,00	175,20
B 728050	Pumpenkonsole			272,00	326,40

• Evolution

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code C	inkl. MwSt.
B 8360021	Anschlusssatz Evolution 1050 l/min	400	2,6 kW	3510,00	4212,00
B 8350051	Einbausatz Evolution 240 mm			1261,00	1513,20
B 8350251	Einbausatz Evolution für Fertigbecken			1755,00	2106,00
B 8350150	Flanschsatz Evolution			139,00	166,80
B 728050	Pumpenkonsole			272,00	326,40





POWER-STREAM I

Ausführungen:

- Ansaugblech V4A
- Bis zu 270 m³/Std.
- Verschleißarme Kraftübertragung
- Alle elektrischen Komponenten vom Poolwasser getrennt
- Gegenüber herkömmlichen Gegenstromanlagen deutlich energiesparender
- Regulierbare Leistung über drei integrierte, beleuchtete Potiometer



POWER-STREAM II

Ausführungen:

- Ansaugblech V4A
- Bis zu 400 m³/Std.
- Verschleißarme Kraftübertragung
- Alle elektrischen Komponenten vom Poolwasser getrennt
- Gegenüber herkömmlichen Gegenstromanlagen deutlich energiesparender
- Regulierbare Leistung über drei integrierte, beleuchtete Potiometer

• Taifun

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code C	inkl. MwSt.
B 8390050	Antriebseinheit Power-Stream I	400	2,60 kW	3802,00	4562,40
B 7640021	Anschlusssatz Power-Stream I	400	2,60 kW	9778,00	11733,60
B 8390450	Antriebseinheit Power Stream II	400	5,50 kW	4332,00	5198,40
B 8390420	Anschlusssatz Power-Stream II	400	5,50 kW	11388,00	13665,60
B 8390020	Einbausatz POWER-STREAM I + II			2396,00	2875,20
B 8390220	Flanschsatz Power Stream			827,00	992,40
B 8390320	Fertigbeckenflansch Power Stream			1347,00	1616,40
B 8390550	HMI Modul Power-Stream I + II mit Kabel			1772,00	2126,40
B 8390650	Fernbedienung mit Empfänger			1659,00	1990,80



Der Preis der Gesamtanlage ergibt sich aus:
Vormontage- und Fertigmontagesatz + eventuell ausgewählter Optionalartikel

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Jet Turbo Pro

- Innovation
 - maximale Leistung
 - edles Design
 - 2 Blenden verfügbar
 - 1,8-4,1 m/s Ausströmgeschwindigkeit
 - Salzwasser geeignete Version verfügbar
- Willkommen am Limit



Lieferumfang

- Standard-Montagesatz für Design 1 und Design 2
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Edelstahlblende Design 1 oder Design 2
 - Magneteinheit
 - Düseneinheit
 - Piezotaster, Dichtungen und Schrauben
- Antriebssatz 3 N~
 - Motoreinheit
 - Frequenzumrichter
 - Schaltkasten
 - Fernbedienung und Schrauben
 - Verbindungskabel, abgeschirmt, 10 m.

Technische Merkmale

Werkstoffe

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

Konstruktion

Leistung P1/P2	3,60/3,00 kW
Düse schwenkbar	±5 (Grad)
Nettogewicht	51,50 kg

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.

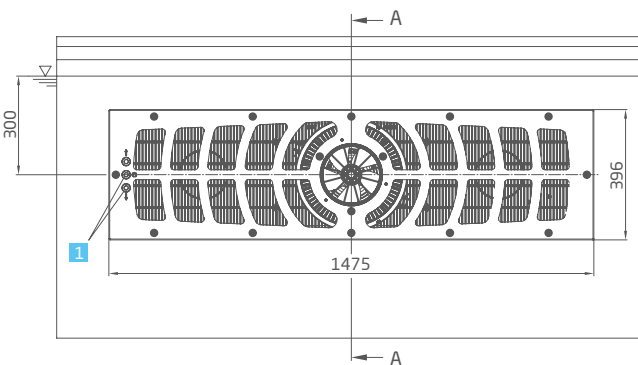
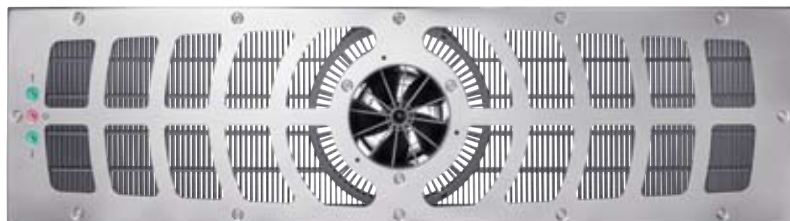
Ausführung

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.

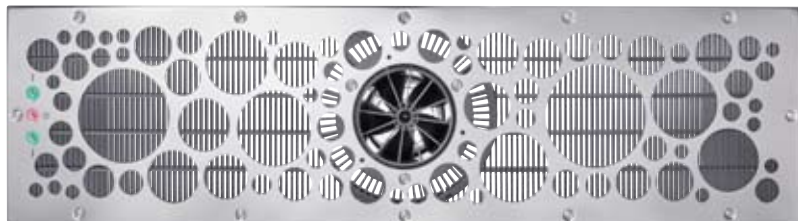


QR Code zum Video

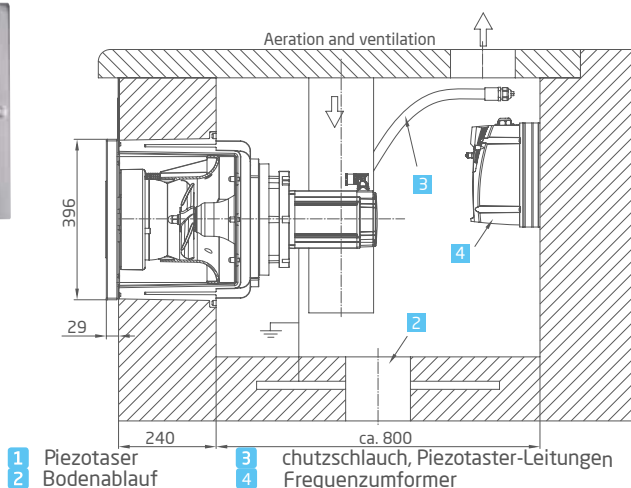
Design 1 - EXCLUSIVE



Design 2 - CREATIVE



Unverbindliches Einbauschema



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



• Spezifikationen



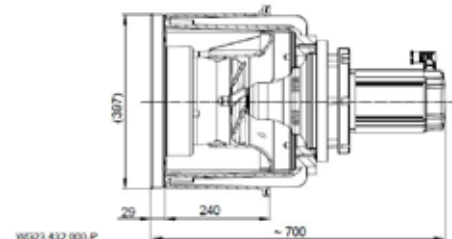
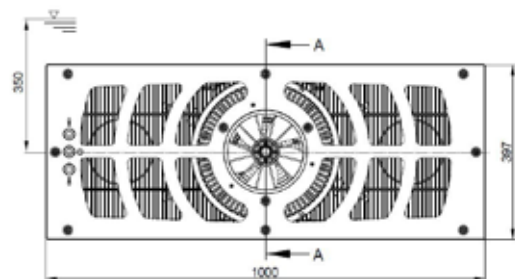
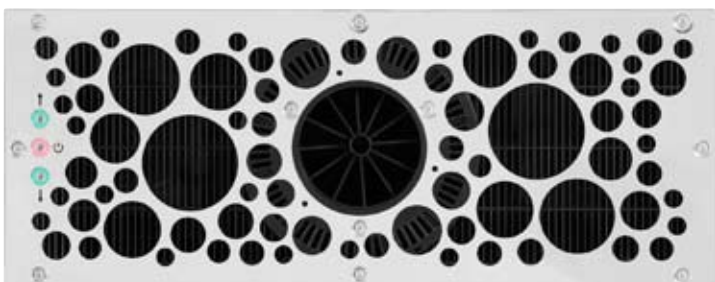
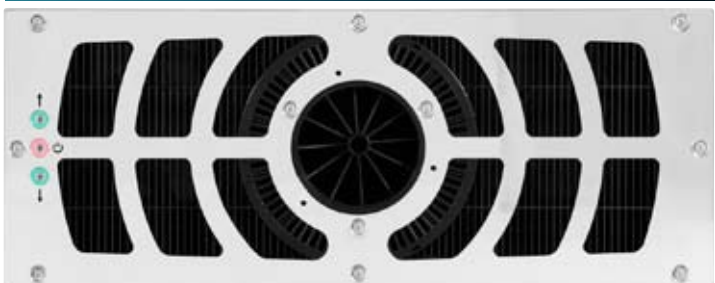
BADUJET Turbo

Kompakte Premium-Gegenstromanlage in edlem Design

- Perfekt für Freizeit- und Entspannungsschwimmer
- Innovativ
- Wartungsarm
- Sicher
- Ästhetisch
- Salzwasser geeignete Version verfügbar

Lieferumfang

- Standard-Montagesatz für Design 1 und Design 2
 - Kunststoff-Einbaugehäuse
 - Edelstahlblende Design 1 oder Design 2
 - Propelereinheit
 - Düseneinheit
 - Piezotaster, Dichtungen und Schrauben
- Antriebssatz 3 N~
 - Motoreinheit
 - Frequenzumrichter
 - Schaltkasten
 - Fernbedienung und Schrauben
 - Verbindungskabel, abgeschirmt, 10 m, 25m, 45m.



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2325200000	BADU JET Turbo Pro Antriebssatz	400	3,00 kW	6294,00	7552,80
B 2325100000	BADU JET Turbo Pro, Design 1 Standard-Montagesatz (Exclusive)			6294,00	7552,80
B 2325120000	BADU JET Turbo Pro, Design 2 Standard-Montagesatz (Creative)			6294,00	7552,80
B 2325170000	BADU JET Turbo Pro Salt , Montagesatz			6294,00	7552,80
B 2328170000	BADU JET Turbo Salt , Montagesatz			4598,00	5517,60
B 2328200001	BADU JET Turbo, Antriebssatz, 10m Motorkabel			4598,00	5517,60
B 2328100000	BJ Turbo, Stand.-Montagesatz Design 1			4598,00	5517,60
B 2328120000	BJ Turbo, Stand.-Montagesatz Design 2			4598,00	5517,60



Der Preis der Gesamtanlage ergibt sich aus:
Antriebssatz und Standard-Montagesatz (Design 1 oder 2)

NEU!

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN

Junior / Taifun Serie

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Junior

Ausführungen:

- Standard (1 Düse)
- Kompakt (Direktflansch)



Taifun

Ausführungen:

- Standard (1 Düse)
- Duo (2 Düsen)
- Kompakt (Direktflansch)



• Junior

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code C	inkl. MwSt.
B 8060021	Anschlusssatz Junior 800l/min	400	2,20 kW	3556,00	4267,20
B 8063021	Anschlusssatz Junior 1050l/min	400	2,60 kW	3761,00	4513,20
B 8160021	Anschlusssatz Junior-Kompakt 800l/min	400	2,20 kW	3281,00	3937,20
B 8000051	Einbausatz Junior 240 mm			788,00	945,60
B 8011051	Einbausatz Junior-Kompakt 240 mm			797,00	956,40
B 8080050	Flanschsatz Junior			111,00	133,20
B 728050	Pumpenkonsole			272,00	326,40
B 8170050	Schiebersatz Junior-Kompakt			404,00	484,80
B 7550050	Massageschlauch			72,00	86,40
B 8550050	Massageschlauch pulsierend			462,00	554,40

• Taifun

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code C	inkl. MwSt.
B 7620021	Anschlusssatz Taifun 1050 l/min	400	2,60 kW	3962,00	4754,40
B 7640021	Anschlusssatz Taifun-Duo 1050 l/min	400	2,60 kW	4826,00	5791,20
B 7624021	Anschlusssatz Taifun-Kompakt 1050 l/min	400	2,60 kW	3789,00	4546,80
B 7610051	Einbausatz Taifun 240 mm			870,00	1044,00
B 7611551	Einbausatz Taifun 150 mm			823,00	987,60
B 7613051	Einbausatz Taifun-Duo 240 mm			984,00	1180,80
B 7611051	Einbausatz Taifun-Kompakt 250 mm			893,00	1071,60
B 7611851	Einbausatz Taifun-Kompakt 130 mm			845,00	1014,00
B 7980050	Flanschsatz Taifun, Taifun-Duo			82,00	98,40
B 7991020	Haltegriff Taifun, Taifun-Duo			304,00	364,80
B 728050	Pumpenkonsole			272,00	326,40

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN



unser Außendienst berät Sie auch gerne Vorort.



Jet Active Version 2

- Einstiegsanlage für kleine Pools

Jet Perla

- für Schwimmen und Massage

Jet Riva

- für normales Schwimmen

Jet Stella

- für sportliches Schwimmen

• BADU Jet Active Version 2

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2315100000	Jet active Version 2	230	0,75 kW	1523,00	1827,60
B 2331500000	Teleskopstützfuß			194,00	232,60

• BADU Jet Perla

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2317600000	Jet perla mit weißer LED	230	1,60 kW	2578,00	3093,60
B 2317620000	Jet perla mit multicolor LED	230	1,60 kW	2754,00	3304,80
B 2317500000	Jet perla mit weißer LED	400	1,60 kW	2467,00	2960,40
B 2317520000	Jet perla mit multicolor LED	400	1,60 kW	2642,00	3170,40
B 2319851000	Teleskopstützfuß			194,00	232,80

• BADU Jet Riva

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2318600000	Jet riva mit weißer LED	230	2,20 kW	3182,00	3818,40
B 2318620000	Jet riva mit multicolor LED	230	2,20 kW	3356,00	4027,20
B 2318500000	Jet riva mit weißer LED	400	2,60 kW	3116,00	3739,20
B 2318520000	Jet riva mit multicolor LED	400	2,60 kW	3291,00	3949,20
B 2319851000	Teleskopstützfuß			194,00	232,80

• BADU Jet Stella

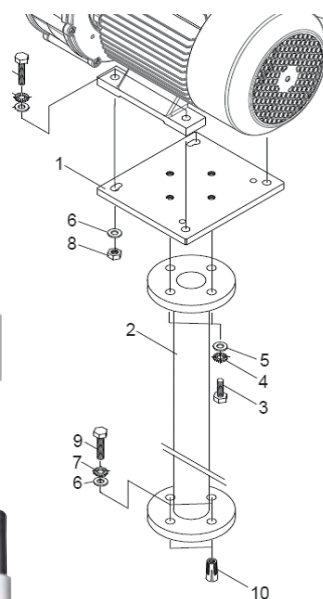
Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 2319500000	Jet stella mit weißer LED	400	3,00 kW	3635,00	4362,00
B 2319520000	Jet stella mit multicolor LED	400	3,00 kW	3810,00	4572,00
B 2319851000	Teleskopstützfuß			194,00	232,80



Der Preis der Gesamtanlage ergibt sich aus:
Vormontage- und Fertigmontagesatz + eventuell ausgewählter Optionalartikel

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN

VORTEILE IM ÜBERBLICK:



• Zubehör für Gegenstromanlagen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 2320000503	BADU JET Wireless Control mit wasserdichter Fernbedienung	479,00	574,80
B 2300001000	Massageschlauch für große Düse 40mm	100,00	120,00
B 2300002000	Massageschlauch für kleine Düse 28mm	100,00	120,00
B 2300003000	Massageschlauch mit pulsierender Massagedüse für große Düse 40 mm	240,00	288,00
B 2300004000	Massageschlauch mit pulsierender Massagedüse für kleine Düse 28 mm	240,00	288,00
B 2300005000	Pulsator für große Düse 40 mm	189,00	226,80
B 2300006000	Pulsator für kleine Düse 28 mm	189,00	226,80
B 2300007000	Punktmassagedüse für große Düse 40 mm	33,00	39,60
B 2300008000	Punktmassagedüse für kleine Düse 28 mm	33,00	39,60
B 2300022000	Blindkupplung für große Düse 40 mm	33,00	39,60
B 2300023000	Blindkupplung für kleine Düse 28 mm	33,00	39,60
B 2319800904	Dekoreinlage in Edelholzoptik für BADU Jet perla, riva und stella	441,00	529,20
B 2326000500	Stützfuß für Einbau Gegenschwimmanlage mit vorgebohrter Montageplatte für Jet Pumpen	149,00	178,80



Pneumatische Steuerung

- max. 30m Schlauchlänge

PN-Taster, weiß (Geber)

- nur über Wasser geeignet
- 1 1/4" Gewinde

Elektronic-Control

- 230/400 V Pumpe steuerbar
- regelbarer Motorschutz
- wasserdicht (IP68)
- Gehäuse Edelstahl
- Leistungslänge beträgt 1,5 m

• Pneumatische Steuerung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 302000000	PN-220 Für eine 230 V Pumpe. Schaltleistung: max. 1,1 kW	332,00	398,40
B 302010000	PN-220-N detto, jedoch mit einstellbarer Laufzeitbegrenzung 2-15 minuten max. 1,1 kW	488,00	585,60
B 302090000	PN-220-3 kW detto PN-220, jedoch Schaltleistung: 3,0 kW, 230 V	519,00	622,80
B 3020100200	PN-400/230-N (0-8 A) für Pumpe mit stufenlosem, elektronischem Motorschutz von 0-8 A und einstellbarer Laufzeitbegrenzung 0-25 Minuten. Schaltleistung: max. 8 A (AC3). IP 44	644,00	772,80

• PN-Taster (Geber)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 1210606000	PN-Taster	122,00	146,40
B 1210909100	hochwertiger knickfester PN-Verbindungsschlauch in blau. (4/3 mm vom PN-Taster zur Pneumatic-control)	10,00	12,00

• Electronic-Control mit 1-Punkt-Taster (IP68)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 3190500685	EL-400/230-N (0-8A)	519,00	622,80
B 2081005150	EL-Taster mit runder Blende, unbeleuchtet (Set)	285,00	342,00
B 1081005152	EL-Taster mit 2-färbiger Kontrollleuchte (IP68)	184,00	220,80
B 2081005152	EL-Taster mit runder Blende, mit Leitung (IP68) mit 2-färbiger Kontrollleuchte	348,00	417,60



Der Preis der Gesamtanlage ergibt sich aus:
Vormontage- und Fertigmontagesatz + eventuell ausgewählter Optionalartikel

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN

Massageattraktionen

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Massagestationen

- max. 30m Schlauchlänge

Luftsprudelsitz

- nur über Wasser geeignet
- 1 1/4" Gewinde

Whirlpool-Gebläse

- 230/400 V Pumpe steuerbar
- regelbarer Motorschutz
- wasserdicht (IP68)
- Gehäuse Edelstahl
- Leistungslänge beträgt 1,5 m



• Preise & Leistung

Art.-Nr.	Bezeichnung	m³/h	DM in mm	Code B	inkl. MwSt.
B 2308000000	BADU Wand-/Bodendüse 40 mm	35-55	75	573,00	687,60
B 2308200000	BADU Wand-/Bodendüse 28 mm	20-35	75	573,00	687,60
B 2308100000	BADU Wanddüse, 5 Düsen á 19 mm	35-55	75	573,00	687,60
B 2308300000	BADU Ansauggehäuse		110	573,00	687,60
B 2308600000	Einbaurahmen für Wand-/Bodendüse			225,00	270,00



• Ansaugwandeinbauteile

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code C	inkl. MwSt.
B 8790020	Anschlusssatz 1-fach mit Abdeckblech 500 mm	1511,00	1813,20
B 8791020	Anschlusssatz 2-fach mit Abdeckblech 500 mm	2161,00	2593,20
B 8792020	Anschlusssatz 1-fach mit Abdeckblech 250 mm	1265,00	1518,00
B 8792120	Anschlusssatz 2-fach mit Abdeckblech 250 mm	1430,00	1716,00
B 8795151	Einbausatz 1-fach für 250 mm	273,00	327,60
B 8795251	Einbausatz 2-fach für 250 mm	561,00	673,20
B 8795051	Einbausatz 1-fach für 500 mm	381,00	457,20
B 8796051	Einbausatz 2-fach für 500 mm	793,00	951,60

• Whirlpool Gebläse

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B 707624040	GB 70-2 HN-S mit Luftheizung	230	4,1 A	496,00	595,20
B 707624050	GB 70-2 HN-S	230	3,3 A	404,00	484,80
B 707624060	GB 90-2 HN-S mit Luftheizung	230	5,9 A	516,00	619,20
B 707624070	GB 90-2 HN-S	230	3,7 A	425,00	510,00
B 707624010	GB 120-2 HN-S	230	5,6 A	458,00	549,60

• Luftsprudelsitz

Art.-Nr.	Bezeichnung	m³/h	DM in mm	Code C	inkl. MwSt.
B 9161021	Ansauggehäuse DN 65 G2 ½"	16,2	200	564,00	676,80
B 9165221	Ansauggehäuse DN 80 G2 ½"	31,9	280	1114,00	1336,80
B 9170021	Ansauggehäuse DN 100 Klebem.	80,0	485	1325,00	1590,00
B 9161550	Flanschsatz DN 65			46,00	55,20
B 9162550	Flanschsatz DN 80			102,00	122,40
B 9163550	Flanschsatz DN 100			134,00	160,80

• Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Volt	Leistung	Code C	inkl. MwSt.
B 8710051	Einbautopf für PN- und Piezoschalter			138,00	165,60
B 8712550	Flanschsatz für Einbautopf			41,00	49,20
B 8712021	PN - Schaltereinsatz			166,00	199,20
B 8716020	Piezoschaltereinsatz			192,00	230,40
B 7311050	PN - Schaltung	230	0,9 kW	250,00	300,00
B 7337650	Piezoschaltung	230	0,9 kW	277,00	332,40



fordern Sie auch unseren Haustechnik-Katalog an.

ZUSATZAUSSTATTUNG
GEGENSTROMANLAGEN

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Wasserfall Crane

- Edelstahl AISI 316
- Anschluss 2½"
- Pumpleistung 26m³/h zentr. Düse, 50m³/h Schwall Düse
- Einbauset separat erhältlich

Wasserfall

MOON / Moon Rautensockel

- Edelstahl AISI 316
- kein Einbauset erforderlich bei MOON
- Pumpleistung 30m³/h bei MOON
- Pumpleistung 55m³/h bei MOON Rautensockel 350
- Pumpleistung 64m³/h bei MOON Rautensockel 500
- Einbauset separat erhältlich ROOM Rautensockel



• Wasserfälle

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 789115P	Kran Wasserfall - zentrierte Düse - poliert	1152,00	1382,40
B 789114P	Kran Wasserfall - Schwall-Düse - poliert	1357,00	1628,40
B 21504	Verankerungssockel für Ausläufe mit 2,5" Anschluss	138,00	165,60
B 73548S	Wasserfall 350 MOON - geschliffen	732,00	878,40
B 73548P	Wasserfall 350 MOON - poliert	897,00	1076,40
B 73511P	Wasserfall 350 MOON - Rautensockel hoch - poliert	1542,00	1850,40
B 75011P	Wasserfall 500 MOON - Rautensockel hoch - poliert	1867,00	2240,40
B 22506	Verankerungssockel für MOON 350/500 hoch m. Diamantsockel	202,00	242,40

ZUSATZAUSSTATTUNG

SCHWALLDUSCHE

B H120



B D320



B F520



Solardusche Happy H120

- Duschkopf, Mischer
- mit Kaltwasserentnahmehahn
- Polyethylen, Farbe: Cherry
- Duschanschluss rechts, seitlich

Solardusche Happy Five F520

- Duschkopf, Mischer
- mit Kaltwasserentnahmehahn
- Polyethylen, Farbe: Anthrazit
- Duschanschluss rechts, seitlich

Solardusche Aluminium DADA

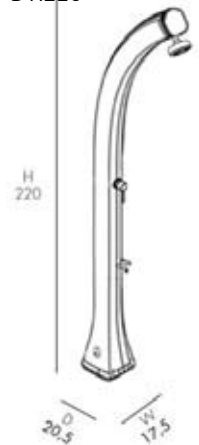
- Duschkopf, Mischer
- Anti-Kalk-Filtereinsatz
- Aluminium Pulverbeschichtet
- Farbe Anthrazit

Edelstahldusche mit LED-Taste

- bewegliche Regenbrause
- piezoelektrische LED-Taste
- Durchmesser 159mm

Optimaler Betriebsdruck 2,3 - 3,0bar. Bei höherem Zulaufdruck ist der Einsatz eines Druckminderers erforderlich!

B H120

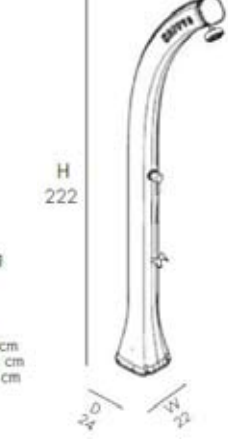


23 lt

9,5 Kg

D 40 cm
H 224 cm
W 21 cm

B F520

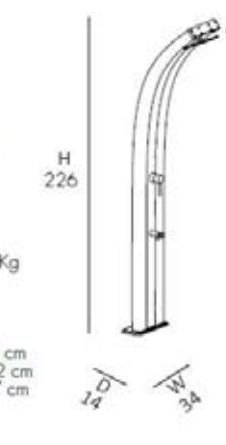


24 lt

12,5 Kg

D 45 cm
H 232 cm
W 27 cm

B D320



28 Kg

W 45 cm
H 231 cm
D 36 cm

INCLUDED



ANTI LIMESCALE
FILTER KIT



RUBY
3003



ANTRACITE
7016



GREEN
6016



WHITE
9003



CHERRY
3027



CHAMPAGNE
BRONZE
1015



GREEN
6016



ANTRACITE
7016



CHERRY
3027



ORO
VAN GOGH
8018

STANDARD COLOR ALLUMINIO

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

CHAMPAGNE
BRONZE
1015

GREEN
6016

ANTRACITE
7016

CHERRY
3027

ORO
VAN GOGH
8018

• Solarduschen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B H120	Solardusche Happy H 120 mit Kaltwasserentnahmehahn	367,00	440,40
B F520	Solardusche Happy Five F 520 m. Kaltwasserentnahmehahn	434,00	520,80
B D320	Solardusche Aluminium DADA D320 m. Kaltwasserentnahmehahn	1933,00	2319,60
B 72023	Edelstahldusche mit Prmium LED Piezoelektrischer Taste	3197,00	3836,40
B 72024	Verankerungsbasis Edelstahldusche	232,00	278,40

Wir empfehlen die Duschen im Winter abzubauen und frostsicher zu lagern!

ZUSATZAUSSTATTUNG

SOLARDUSCHE

Wärmetauscher

V4A Heizungswärmetauscher

- aus Edelstahl 1.4404
- Korrosionsschutz

Titan Heizungswärmetauscher

- aus Edelstahl 1.4404
- meerwassergeeignet
- verstopfungssicher
- besonders für Elektrolyse Schwimmbäder geeignet

Kunststoff Wärmetauscher

- aus Kunststoff
- Klebeanschluss DA 50
- Alternativ mit Edelstahlheizwendel
- Alternativ mit Titanheizwendel



• V4A Heizungswärmetauscher

Art.-Nr.	Type/KW bei 55° Vorlauf	DM	KW bei 90°	KW bei 70°	Code B	inkl. MwSt.
B 100101	D-HWT 35 - 6/4"	125	42	30	350,00	420,00
B 100102	D-HWT 65 - 6/4"	125	84	60	604,00	724,80
B 100107	NWT 35 - 6/4" IG 42 kW bei 50° Vorlauftemperatur	160			1101,00	1321,20
B 70185	Rohrklemme „C“ PP schwarz DN 125 VE 2Stk.				37,00	44,40
B 70187	Rohrklemme „C“ PP schwarz DN 160 VE 2Stk.				47,00	56,40

• Titan Heizungswärmetauscher

Art.-Nr.	Type/KW bei 55° Vorlauf	KW bei 90°	KW bei 70°	Code B	inkl. MwSt.
B 100110	D-TWT 35 Ti	42	30	763,00	915,60
B 100111	D-TWT 65 Ti	84	60	1116,00	1339,20
B 70185	Rohrklemme „C“ PP schwarz DN 125 VE 2 Stk.			37,00	44,40

Sie sind geeignet für alle Schwimmbäder, welche mit Salz entkeimt werden, Solebecken und alle Wellness- und Therapiebäder, bei welchen eine hohe Salzkonzentration kein Problem darstellen darf.

• Kunststoff Heizungswärmetauscher

Art.-Nr.	Bezeichnung	KW bei 90°	bei 70°	DM	Code B	inkl. MwSt.
B 100801	D-KWT-AISI 25	25	18	110 mm	242,00	290,40
B 100802	D-KWT-AISI 45	46	32	110 mm	293,00	351,60
B 100803	D-KWT-AISI 85	91	65	110 mm	452,00	542,40
B 100805	D-KWT-Ti 25	25	18	110 mm	426,00	511,20
B 100806	D-KWT-Ti 45	46	32	110 mm	479,00	574,80
B 100807	D-KWT-Ti 85	91	65	110 mm	788,00	945,60
B 100809	Klebestutzen D.50 kompl. f. D-KWT 25-15 / EWT Neo				15,00	18,00

• V4A Plattenwärmetauscher inkl. Isolierung

Art.-Nr.	Type/KW bei 55° Vorlauf	Heizung	Pool	Code B	inkl. MwSt.
B 1014X	SPWTX 30	1"	1"	526,00	631,20
B 1020X	SPWTX 50	1"	1"	567,00	680,40
B 1030X	SPWTX 75	1"	1"	634,00	760,80
B 1040X	SPWTX 100	1"	1"	705,00	846,00

• Titan - Plattenwärmetauscher

Art.-Nr.	Bezeichnung	Heizung	Pool	Code B	inkl. MwSt.
B 143210	SPWTT 30	5/4"	5/4"	1651,00	1981,20
B 143214	SPWTT 50	5/4"	5/4"	1785,00	2142,00
B 143220	SPWTT 75	5/4"	5/4"	1984,00	2380,80
B 143230	SPWTT 100	5/4"	5/4"	2452,00	2942,40
B 143234	Isolierung 3-teilig	EPE	Schaum	608,00	729,60



Kunststoff Elektrowärmetauscher

V4A Heizungswärmetauscher



Titan Heizungswärmetauscher



V4A Elektrowärmetauscher

V4A Plattenwärmetauscher

- aus Edelstahl 1.4404
- formschön
- kälte- und hitzebeständig

Anschluss Wandhalterung

- fachgerechtes Montageset

Titan Plattenwärmetauscher

- kann niedrigere Temperaturen verarbeiten
- meerwassergeeignet
- besonders für Elektrolyse Schwimmbäder geeignet

V4A Elektrowärmetauscher

- Edelstahl 1.4404

WIEDER IM PROGRAMM!

• V4A Elektro-, Titan-, Kunststoff-Wärmetauscher

Art.-Nr.	Type/KW bei 55° Vorlauf	Code B	inkl. MwSt.
B 100251	Elektrowärmetauscher EVO D-EWT-EV 1,5 kW	436,00	523,20
B 100252	Elektrowärmetauscher EVO D-EWT EV 3 kW	447,00	536,40
B 100253	Elektrowärmetauscher EVO D-EWT-EV 6 kW	463,00	555,60
B 100254	Elektrowärmetauscher EVO D-EWT-EV 9 kW	471,00	565,20
B 100255	Elektrowärmetauscher EVO D-EWT-EV 12 kW	473,00	567,60
B 100256	Elektrowärmetauscher EVO D-EWT-EV 15 kW	489,00	586,80
B 100257	Elektrowärmetauscher EVO D-EWT-EV 18 kW	497,00	596,40
B 100235	Elektrowärmetauscher Titan D-EWT-TI 9 kW	703,00	843,60
B 101701	Elektrowärmetauscher Kunststoff D-EWT-M 1,5kW/ 230V	286,00	343,20
B 101702	Elektrowärmetauscher Kunststoff D-EWT-M 2kW/ 230V	289,00	346,80
B 101703	Elektrowärmetauscher Kunststoff D-EWT-M 3kW/ 230V	291,00	349,20
B 101704	Elektrowärmetauscher Kunststoff D-EWT-M 5kW/ 230V	299,00	358,80
B 100261	Klebestutzen D.50 mm komplett	16,00	19,20
B 100262	Klebestutzen D.50 mm x 3/4" komplett	20,00	24,00
B 100216	Schützsteuerung für Elektrowärmetauscher 1,5-12 kW	263,00	315,60
B 100217	Schützsteuerung für Elektrowärmetauscher 15-18 kW	297,00	356,40
B 100218	Schützsteuerung für Elektrowärmetauscher 24 kW	341,00	409,20



Für Kunden mit besonders hohen Qualitätsanforderungen empfehlen wir unser BLAU gekennzeichnetes Premiumprogramm.

POOLHEIZUNG
WÄRMETAUSCHER

Wärmepumpe Premium

- salzwassergeeignet
- kann auch kühlen
- inkl. Heißgasabtauung
- Zubehör:
 - Wasserdurchlaufschalter
 - Manometer
 - Digitaldisplay
 - Bausatz für Technikraum
- empfohlener Temperaturbereich: 10-35 °C



Schallhaube schwarz

- für Wärmepumpen horizontal
- Außenmaße LxB 138cm x 120 cm
- Schallpegelreduzierung ca. 10 dbA



• Premium Speck Schwimmbad - Wärmepumpe

Art.-Nr.	Type	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B S60	Wärmepumpe S 60	230	6,0 kW	1247,00	1496,40
B S100	Wärmepumpe S 100	230	9,0 kW	1713,00	2055,60
B S140	Wärmepumpe S 140	230	12,0 kW	1991,00	2389,20
B S160	Wärmepumpe S 160	230	15,0 kW	2111,00	2533,20
B S200	Wärmepumpe S 200	400	18,0 kW	2779,00	3334,80

Schallhaube

		Code D	
B Z19045-15	Schallhaube schwarz für Wärmepumpen horizontal - Außenmaße: Länge 138 cm x Breite 110 cm Die Schallpegelreduzierung beträgt ca. 10 dbA Inkl. modellspezifische Anpassungen und Zusatzdämmung	3793,00	4551,60
B Z19047-15	Aufpreis für Schallhaube mit Holzapplikation	475,00	570,00

• Zubehör

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B Z0-031	Winterabdeckung S 60	69,00	82,80
B Z0-032	Winterabdeckung S 100 - S 160	69,00	82,80
B Z0-033	Winterabdeckung S 200	69,00	82,80
B Z19001	Bodenkonsole (Paar)	257,00	308,40
B Z19002	Wandhalterung 600 mm Länge inkl. Klebedübel (von S 60 bis S 160)	166,00	199,20
B Z19003	Wandhalterung 900 mm Länge inkl. Klebedübel (ab S 200)	262,00	314,40
B Z19012	Wifi controller basic inkl. Y Kabel 5 mtr.	449,00	538,80
B Z19029	Verschlußstopfen für Kondensatablauf	3,00	3,60
B Z19020	Trafo für HKS/HKE/S-Serie	75,00	90,00
B Z19006	Display on/off basic	228,00	273,60
B Z19004	Pendelschalter	113,00	135,60
B Z19010	Anschlußverschraubung d50 x 1 1/2"	20,00	24,00



• Technische Spezifikationen

Modell	S60	S100	S140	S160	S200
Heizleistung bei A26/W26	6 kW	8,9 kW	11,8 kW	14,7 kW	17,6 kW
Heizleistung bei A15/W26	4,25 kW	6,4 kW	8,8 kW	9,4 kW	13 kW
Stromaufnahme nominal	5,1 A	7,2 A	9,6 A	11,7 A	6,6 A (400 V)
Spannungsversorgung	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	400V/50Hz
COP A26/W26	ca. 6	ca. 6,2	ca. 6	ca. 6	ca. 6
Elektrische Leistungsaufnahme	1,04 kW	1,45 kW	1,98 kW	2,45 kW	2,9 kW
Absicherung	1pol. C16A	1pol. C16A	1pol. C16A	1pol. C20A	3pol. C16A
Anschlüsse Klebeverschraubung	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Lautstärkepegel in 1/10 m Freifeld	50/38 dbA	52/38 dbA	52/40 dbA	54/40 dbA	56/40 dbA
Kältemittelfüllmenge R410A	0,5 Kg	0,8 Kg	1 Kg	1,1 Kg	1,6 Kg
Kompressor	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben
Wasserdurchsatz	2,3 m³/h	3 m³/h	4,5 m³/h	5,3 m³/h	6 m³/h
Druckverlust Wärmetauscher	2,4 kPa	3,2 kPa	6 kPa	10 kPa	15 kPa
Maße in cm ca.	79 x 33 x 58	95 x 37 x 61	95 x 37 x 61	95 x 37 x 61	113 x 46 x 86
Gewicht ca.	36 Kg	49 Kg	50 Kg	64 Kg	98 Kg
Empfohlenes Schwimmbadvolumen	10-20 m³/h	20-30 m³/h	30-40 m³/h	40-50 m³/h	50-70 m³/h
Einwinterung:	<p>Das Gerät muss bei beginnender Frostperiode abgeschaltet und deinstalliert werden. Wir empfehlen für eine lange Lebensdauer das Gerät komplett in einem trockenen frostfreien Raum zu überwintern. Sollten Sie Ihre Maschine in den Wintermonaten im Freien stehen lassen wollen, so achten Sie bitte darauf dass, kein Wasser in der Maschine zurückbleibt, da es sonst zu Frostschäden am Wärmetauscher kommen kann. Ihr Fachhändler ist Ihnen sicherlich gerne bei der Außerbetriebnahme behilflich. Für die Überwinterung gibt es für jedes unserer Modelle spezielle Schutzhüllen. Die Inbetriebnahme im Frühjahr sollte nicht bei einer Außentemperatur und Beckenwassertemperatur von unter + 10 Grad erfolgen. Das gilt vor allem für Maschinen die im Winter im Freien standen.</p>				



Premium Inverter

Wärmepumpe Inverter

- salzwassergeeignet
- kann auch kühlen
- besonders geräuscharm mit bis zu 20 db
- sehr energieeffizient
- inkl. Heißgasabtauung
- Zubehör:
 - Wasserdurchlaufschalter
 - Manometer
 - Digitaldisplay
 - Bausatz für Technikraum
- empfohlener Temperaturbereich: 0-35 °C



Schallhaube mit Holzapplikation

- für Wärmepumpen horizontal
- Außenmaße LxB 138cm x 120 cm
- Schallpegelreduzierung ca. 10 dBA



• Premium Speck Schwimmbad - Wärmepumpe Inverter

Art.-Nr.	Type	Volt	Leistung	Code B	inkl. MwSt.
B SI 100H/R32	Wärmepumpe Inverter SI 100	230	9,0 kW	2482,00	2978,40
B SI 140H/R32	Wärmepumpe Inverter SI 140	230	12,5 kW	2662,00	3194,40
B SI 170H/R32	Wärmepumpe Inverter SI 170	230	17,0 kW	3046,00	3655,20
B SI 200H/R32	Wärmepumpe Inverter SI 200	230	20,0 kW	3991,00	4789,20
B SI 250/400	Wärmepumpe Inverter SI 250/400	400	24,5 kW	5689,00	6826,80
B SI 300/400	Wärmepumpe Inverter SI 300/400	400	28,5 kW	6168,00	7401,60

• Schallhaube

		Code D	
B Z19045-15	Schallhaube schwarz f. Wärmepumpen horizontal - Außenmaße: Länge 138cmxBreite 110cm Die Schallpegelreduzierung beträgt ca. 10 dBA Inkl. modellspezifische Anpassungen und Zusatzdämmung	3793,00	4551,60
B Z19047-15	Aufpreis für Schallhaube mit Holzapplikation	475,00	570,00

• Zubehör und Ersatzteile

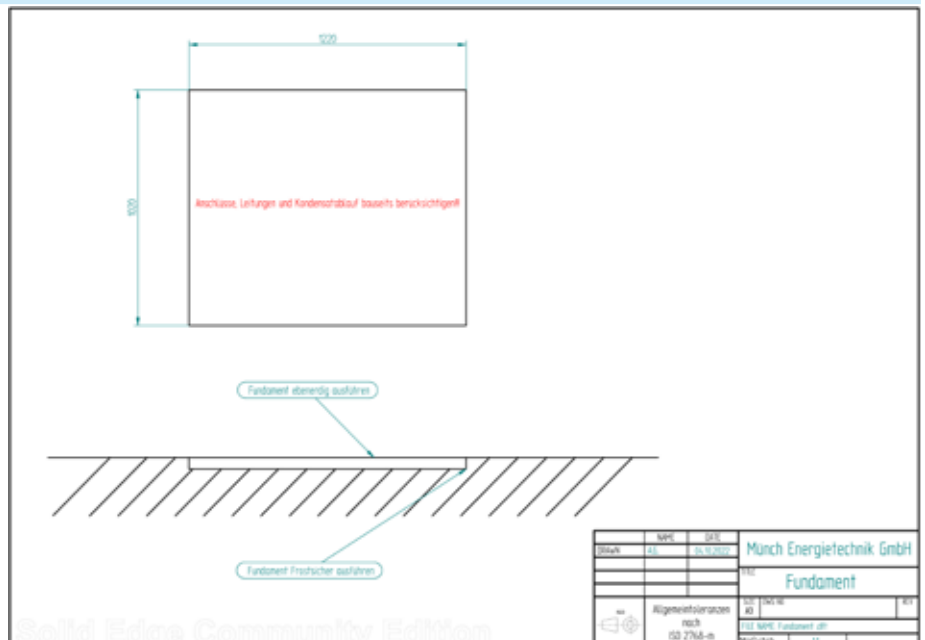
Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B Z0-034	Winterabdeckung SI 100 - SI 140	69,00	82,80
B Z0-035	Winterabdeckung SI 170 - SI 200	69,00	82,80
B Z0-036	Winterabdeckung SI 250 - SI 300	69,00	82,80
B Z19001	Bodenkonsole (Paar)	257,00	308,40
B Z19002	Wandhalterung 600 mm Länge inkl. Klebedübel (von SI 100 bis SI 140)	166,00	199,20
B Z19003	Wandhalterung 900 mm Länge inkl. Klebedübel (ab SI 170)	262,00	314,40
B Z19018	WIFI controller inverter	449,00	538,80
B Z19014	Externes 3-Button Display inkl. 10 m Kabel	228,00	273,60

• Technische Spezifikationen

Model Speck full inverter heat/cool/auto	SI100 / R32	SI140 / R32	SI170 / R32	SI200 / R32	SI200/400V	SI250/400V	SI300/400V
Technisch mögliche Einsatzgrenze*	-15 bis +35 Grad						
Abgegebene Leistung (kW) bei A26/W26 Luftfeuchte 80%	2,2-9,0	2,9-12,5	3,25-16,0	4,6-19,0	4,6-20,0	5,8-24,5	6,7-28,5
Elektrische Leistungsaufnahme (kW)	0,16-1,6	0,21-2,12	0,3-2,91	0,37-3,84	0,37-3,94	0,46-4,8	0,45-5,6
COP in diesem Betriebspunkt ca.	5-13						
Abgegebene Leistung (kW) bei A15/W26 Luftfeuchte 70 %	1,5-7,0	1,8-9,0	2,5-12,6	2,5-14,5	3,9-15,5	4,7-20,0	5,5-23,5
Elektrische Leistungsaufnahme (kW)	0,25-1,5	0,32-1,95	0,45-2,85	0,6-3,5	0,6-3,85	0,75-4,74	0,85-5,5
COP in diesem Betriebspunkt ca.	4-7						
Abgegebene Leistung (kW) bei A10/W26 Luftfeuchte 64 %	1,4-5,5	1,9-6,75	2,5-10,0	2,8-11,5	3,4-14,5	4,2-18,0	4,9-21,0
Elektrische Leistungsaufnahme (kW)	0,25-1,5	0,33-1,80	0,45-2,94	0,65-3,45	0,65-3,65	0,75-4,5	0,9-5,1
COP in diesem Betriebspunkt ca.	3-4,5						
Netzanschluss	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz	400V/50Hz	400V/50Hz	400V/50Hz
Absicherung	C13A 1.pol	C16A 1.pol	C16A 1.pol	C20A 1.pol			
Kältemittelmenge R32	0,43	0,48	0,6	0,67			
Gehäuseart	Galvanisiertes Stahlblech weiß						
Lüfteranzahl	1	1	1	1	1	2	2
Lautstärkepegel in 1 mtr. 100% Leistung	50	52	53	456	45-56	46-57	48-58
Lautstärkepegel in 1 mtr. Silent Modus	40	42	44	45	45	46	48
Lautstärkepegel in 10 mtr. 100% Leistung	30	32	33	36	26-37	26-37	28-38
Lautstärkepegel in 10 mtr. Silent Modus	20	22	24	25	26	26	28
Wasseranschlüsse	50mm Klebeverschraubung						
Wasserdurchsatz mind. in m³	3,2	4	5,3	6,6	6,6	8,6	10
Druckverlust in kPa	4	4,5	5	6	6	11	15
Nettoabmessungen in mm	950x380x620	950x380x620	1090x440x780	1210x510x880	1100x450x860	1166x440x1280	1166x440x1280
Nettogewicht in kg	65 kg	70 kg	86 kg	86 kg	90 kg	113 kg	115 kg
Empfohlene Schwimmbadgröße	bis 30 m³	bis 40 m³	bis 50 m³	bis 60 m³	bis 60 m³	bis 80 m³	bis 100 m³

* Die Geräte arbeiten theoretisch bis -15 Grad, besitzen eine effektive Heißgasabtauung, jedoch handelt es sich nicht um Ganzjahreswärmepumpen nach unserem Verständnis, die ein Becken bei diesen niedrigen Außentemperaturen ausreichend beheizen können.

Um eine Inverter Wärmepumpe effektiv zu betreiben, empfehlen wir die Anlagen etwas größer zu dimensionieren als gewohnt. Nur dann wird ein hoher COP und ein niedriges Betriebsgeräusch erreicht.



Artikel mit diesem Symbol bezeichnen besonders geräuscharme Geräte.

POOLHEIZUNG
WÄRMEPUMPEN

Basic-Line

- Titan Wärmetauscher
- Edelstahlgehäuse
- niedriger Geräuschpegel
- Heißgasabtauung
- automatisches Heizen und Kühlen
- geeignet auch für Solebecken und Teiche
- NEU: Inkl. Winterabdeckung



• Classic-Line

Art.-Nr.	Type	Volt	Leistung	Code D	inkl. MwSt.
B W19001	Wärmepumpe Basic-Line 90	230	9,0 kW	2044,00	2452,80
B W19002	Wärmepumpe Basic-Line 110	230	12,0 kW	2350,00	2820,00
B W19003	Wärmepumpe Basic-Line 130	230	15,0 kW	2709,00	3250,80
B W19004	Wärmepumpe Basic-Line 170	400	18,0 kW	3408,00	4089,60

• Winterabdeckungen und Technische Details

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B W19001W (zB)	Winterabdeckung (Bitte Artikelnummer der Wärmepumpe angeben und ein „W“ anfügen)	69,00	82,80
B Z19012	Wifi controller basic incl. Y Kabel 5 mtr.	449,00	538,80

Modelle	Basic-Line 90	Basic-Line 110	Basic-Line 130	Basic-Line 170
Heizleistung A19/W26 °C	8,1 kW	10,5 kW	13,0 kW	16,8 kW
Heizleistung A26/W26 °C	9,0 kW	12,0 kW	15,0 kW	18,0 kW
Heizleistung A15/W26 °C	6,5 kW	9,0 kW	9,5 kW	13,0 kW
Stromaufnahme nominal	7,2 A	9,6 A	11,7 A	4,4 A
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	400 V/50 Hz
COP in Abhängigkeit des Betriebszustandes	ca. > 6	ca. > 6	ca. > 6	ca. > 6
Elektrische Leistungsaufnahme	1,45 kW	1,98 kW	2,45 kW	2,90 kW
Absicherung	1pol. C 16A	1pol. C 16A	1pol. C 20A	3pol. C 16A
Anschlüsse Klebeverschraubung	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm
Lautstärkepegel 1/10mtr. Freifeld	52/38 db(A)	52/39 db(A)	54/39 db(A)	56/40 db(A)
Schallleistungspegel 1mtr. Halbkugel	60 db(A)	60 db(A)	62 db(A)	62 db(A)
Kältemittel R410A/GWP 2088/CO2e(t)	0,8 kg/1,67	1,0 kg/2,08	1,1 kg/2,29	1,6 kg/3,34
Kompressor	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben/Scroll
Wasserdurchsatz	3 m³/h	4,5 m³/h	5,3 m³/h	6 m³/h
Druckverlust Wärmetauscher	3,2 kPa	6 kPa	10 kPa	15 kPa
Maße (LxBxH in mm)	952 x 360 x 610	952 x 360 x 610	952 x 360 x 610	1130 x 460 x 860
Gewicht	50 kg	65 kg	75 kg	98 kg
Beckengröße mit Thermoabdeckung*	bis 30 m³*	bis 40 m³*	bis 50 m³*	bis 60 m³*



Classic-Line i vs

- Sensor und druckgesteuerter Kältekreis
- bis zu 26 db Geräuschpegel
- modulierende Betriebsweise dadurch hoher COP
- 3 Jahreszeitenwärmepumpe
- Invertertechnologie

• Classic-Line i vs

Art.-Nr.	Type	Volt	Leistung	Code D	inkl. MwSt.
B W19011	Wärmepumpe Classic-Line 140 i vs	230	17,0 kW	4470,00	5364,00
B W19012	Wärmepumpe Classic-Line 180 i vs	230	20,0 kW	5172,00	6206,40
B W19013	Wärmepumpe Classic-Line 180 i vs	400	20,0 kW	5525,00	6630,00
B W19014	Wärmepumpe Classic-Line 230 i vs	400	25,0 kW	6466,00	7759,20
B W19015	Wärmepumpe Classic-Line 300 i vs	400	30,0 kW	7156,00	8587,20
B W19016	Wärmepumpe Classic-Line 330 i vs	400	35,0 kW	7872,00	9446,40

• Winterabdeckungen und Technische Details

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B W19011W (zB)	Winterabdeckung (Bitte Artikelnummer der Wärmepumpe angeben und ein „W“ anfügen)	69,00	82,80
B Z19018	WiFi controller inverter	449,00	538,80

Modelle	140 i vs	180 i vs	180 i vs	230 i vs	300 i vs	330 i vs
Heizleistung A19/W26 °C	3,8 - 14,0 kW	4,6 - 18,0 kW	4,6 - 18,0 kW	5,7 - 21,5 kW	6,8 - 26,5 kW	6,8 - 30,0 kW
Heizleistung A26/W26 °C	3,8 - 17,0 kW	4,6 - 20,0 kW	4,6 - 20,0 kW	5,7 - 25,0 kW	6,8 - 30,0 kW	6,8 - 35,0 kW
Heizleistung A15/W26 °C	3,8 - 12,8 kW	4,6 - 15,5 kW	4,6 - 15,5 kW	5,7 - 19,0 kW	6,8 - 25,0 kW	6,8 - 28,0 kW
Heizleistung A10/W26 °C	3,8 - 10,7 kW	4,6 - 14,5 kW	4,6 - 14,5 kW	5,7 - 17,0 kW	6,8 - 21,0 kW	6,8 - 26,0 kW
Stromaufnahme nominal	13,0 A	17,0 A	4,4 A	6,7 A	8,0 A	9,95 A
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
COP in Abhängigkeit des Betriebszustandes	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13
Elektrische Leistungsaufnahme	0,3 - 2,98 kW	0,37 - 3,94 kW	0,6 - 3,94 kW	1,0 - 4,65 kW	1,6 - 5,6 kW	1,6 - 6,9 kW
Absicherung	1pol. C 16A	1pol. C 20A	3pol. C 16A	3pol. C 16A	3pol. C 16A	3pol. C 16A
Anschlüsse Klebeverschraubung	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm
Lautstärkepegel 1/10mtr. Freifeld	56/42 db(A) 1m 32/26 db(A) 10	58/48 db(A) 1m 38/28 db(A) 10	58/48 db(A) 1m 38/28 db(A) 10	58/50 db(A) 1m 40/30 db(A) 10	61/55 db(A) 1m 45-35 db(A) 10	61/55 db(A) 1m 45-35 db(A) 10
Schallleistungspegel 1mtr. Halbkugel	61/41 db(A)	64/44 db(A)	64/44 db(A)	66/47 db(A)	66/47 db(A)	66/47 db(A)
Kältemittel R410A/GWP 2088/CO2e(t)	1,1 kg/2,29	1,2 kg/2,50	1,2 kg/2,50	2,0 kg/4,17	2,95 kg/6,15	2,95 kg/6,15
Kompressor	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben/Scroll	Rollkolben/Scroll	Rollkolben/Scroll	Rollkolben/Scroll
Wasserdurchsatz	5,3 m³/h	6,6 m³/h	6,6 m³/h	8,0 m³/h	10,0 m³/h	10,0 m³/h
Druckverlust Wärmetauscher	5,0 kPa	6,0 kPa	6,0 kPa	11,0 kPa	20,0 kPa	20,0 kPa
Maße (LxBxH in mm)	730 x 835 x 865	770 x 990 x 970	770 x 990 x 970	770 x 990 x 970	920 x 960 x 1020	920 x 960 x 1020
Gewicht	95 kg	97 kg	100 kg	130 kg	132 kg	135 kg
Beckengröße mit Thermoabdeckung*	bis 50 m³*	bis 60 m³*	bis 60 m³*	bis 80 m³*	bis 90 m³*	bis 110 m³*



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

POOLHEIZUNG
WÄRMEPUMPEN

Classic-Line i - Inverter

Classic-Line i

- durch große Wärmeaustauschflächen
- auch bei Minustemperaturen einsetzbar
- horizontale Bauweise
- Invertertechnologie

HKH Serie „HIGH-LINE Style“ DIE EDLE - „Made in Germany“

- puristisches Erscheinungsbild, pulverbeschichtetes massives Aluminiumgehäuse
- Bedienteil zur Montage im Technikraum
- Titan Wärmetauscher 10 Jahre Gewährleistung
- Geeignet auch für Solebecken und Teiche
- Extrem niedriger Geräuschpegel durch verstärkte Gehäuseisolation
- Verdeckte Leitungsanschlüsse aus dem Boden
- Markenkompressor vollinvertergeregelt
- Automatisches Heizen und Kühlen
- Die 3 Jahreszeitenwärmepumpe

NEU!


• Classic-Line i

Art.-Nr.	Type	Volt	Leistung	Code D	inkl. MwSt.
B W19005	Wärmepumpe Classic-Line 110 i	230	12,5 kW	3527,00	4232,40
B W19006	Wärmepumpe Classic-Line 140 i	230	17,0 kW	4345,00	5214,00
B W19007	Wärmepumpe Classic-Line 180 i	230	20,0 kW	4880,00	5856,00
B W19008	Wärmepumpe Classic-Line 180 i	400	20,0 kW	4999,00	5998,80
B W19009	Wärmepumpe Classic-Line 230 i	400	29,0 kW	6133,00	7359,60
B W19010	Wärmepumpe Classic-Line 300 i	400	36,0 kW	7055,00	8466,00

• Winterabdeckungen und Technische Details

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B W19005W (zB)	Winterabdeckung (Bitte Artikelnummer der Wärmepumpe angeben und ein „W“ anfügen)	69,00	823,80
B Z19018	WIFI controller inverter	449,00	538,80

Modelle	110 i	140 i	180 i	180 i	230 i	300 i
Heizleistung A19/W26 °C	2,3 - 11,0 kW	3,8 - 14,0 kW	4,6 - 18,0 kW	4,6 - 18,0 kW	5,7 - 23,0 kW	6,8 - 30,0 kW
Heizleistung A26/W26 °C	2,3 - 12,5 kW	3,8 - 17,0 kW	4,6 - 20,0 kW	4,6 - 20,0 kW	5,7 - 29,0 kW	6,8 - 36,0 kW
Heizleistung A15/W26 °C	2,3 - 10,0 kW	3,8 - 12,8 kW	4,6 - 15,5 kW	4,6 - 15,5 kW	5,7 - 20,0 kW	6,8 - 24,0 kW
Heizleistung A10/W26 °C	2,3 - 8,0 kW	3,8 - 10,7 kW	4,6 - 14,5 kW	4,6 - 14,5 kW	5,7 - 16,0 kW	6,8 - 19,0 kW
Stromaufnahme nominal	9,5 A	9,6 A	17 A	4,4 A	7,9 A	9,5 A
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
COP in Abhängigkeit des Betriebszustandes	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13	ca. > 4 -13
Elektrische Leistungsaufnahme	0,21 - 2,12 kW	0,3 - 3,02 kW	0,37 - 3,94 kW	0,6 - 3,94 kW	1,0 - 4,0 kW	1,6 - 5,3 kW
Absicherung	1pol. C 16A	1pol. C 16A	1pol. C 20A	3pol. C 16A	3pol. C 16A	3pol. C 16A
Anschlüsse Klebeverschraubung	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm
Lautstärkepegel 1/10mtr. Freifeld	52/32 db(A) 1m 32/22 db(A) 10	53/33 db(A) 1m 33/24 db(A) 10	56/36 db(A) 1m 36/25 db(A) 10	56/36 db(A) 1m 36/25 db(A) 10	58/39 db(A) 1m 36/27 db(A) 10	58/39 db(A) 1m 36/27 db(A) 10
Schallleistungspegel 1mtr. Halbkugel	60/40 db(A)	60/41 db(A)	64/44 db(A)	64/44 db(A)	66/47 db(A)	66/47 db(A)
Kältemittel R410A/GWP 2088/CO2e(t)	0,7 kg/1,45	1,1 kg/2,29	1,2 kg/2,5	1,2 kg/2,5	2,0 kg/1,17	2,95 kg/6,15
Kompressor	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben/Scroll	Rollkolben/Scroll	Rollkolben/Scroll
Wasserdurchsatz	4,2 m³/h	5,3 m³/h	6,6 m³/h	6,6 m³/h	8 m³/h	10 m³/h
Druckverlust Wärmetauscher	4,2 kPa	5 kPa	6 kPa	6 kPa	8 kPa	11 kPa
Maße (LxBxH in mm)	1000 x 415 x 770	1100 x 450 x 860	1100 x 450 x 860	1100 x 450 x 860	1100 x 400 x 960	1225 x 440 x 960
Gewicht	70 kg	86 kg	87 kg	90 kg	113 kg	115 kg
Beckengröße mit Thermoabdeckung*	bis 40 m³*	bis 50 m³*	bis 60 m³*	bis 60 m³*	bis 80 m³*	bis 100 m³*





Steeler

- Ganzjähriger Betrieb bis -25° C möglich
- zweiteiliges System
- nicht wasserführend, dadurch keine Frostgefahr
- kein Einwintern notwendig
- auch für Hallenbäder
- spezieller Titanwärmetauscher
- intelligente Steuerung
- hauseigener Montageservice
- für Solebecken und Teiche

Steeler 65 TL monovalente Ganzjahreswärmepumpe

- Ganzjahresbetrieb bis -25°C
- Monoblock System
- Keine Inbetriebnahme d. Werkskundendienst notwendig
- Schnelle Montage durch Vorfertigung
- Integrierte Schallhaube
- Auch für Hallenbäder einsetzbar
- Spezieller Titanwärmetauscher
- Intelligente Steuerung
- Leistungsgeregelt, konstante Heizleistung
- Geeignet auch für Solebecken

• Steeler - Premium Line

Art.-Nr.	Type	Volt	Leistung	Code D	inkl. MwSt.
B W19018	Wärmepumpe Steeler 65	400	14 kW	16397,00	19676,40
B W19019	Wärmepumpe Steeler 90 - Doppelgerät	400	22 kW	24883,00	29859,60
B W19020	Wärmepumpe Steeler 130 - Doppelgerät	400	28 kW	26352,00	31622,40
B M19005	Inbetriebnahmepauschale für Steeler 65			3384,00	4060,80
B M19006	Inbetriebnahmepauschale für Steeler 90 + 130			4602,00	5522,40
B W20002	HKH HIGH-Line Style 180 i - 400V - 20kW			8849,00	10618,80
B W19022-25	Steeler 65 TL monovalente Ganzjahreswärmepumpe - 400V - 14 kW			18590,00	22308,00

NEU!

• Technische Details

Modelle	Steeler 45	Steeler 65	Steeler 90	Steeler 130
Heizleistung A-15/W26	ca. 11 kW	ca. 14 kW	ca. 23 kW	ca. 28 kW
Kühlleistung	ca. 10 kW	ca. 12 kW	ca. 22 kW	ca. 26 kW
Stromaufnahme nominal	ca. 3,6-11,5 A	ca. 4-14 A	ca. 9,6-24 A	ca. 10-28 A
Elektrische Leistungsaufnahme	2,5-7 kW	3-9 kW	4-12 kW	5-18 kW
Absicherung	3pol. C 16A	3pol. C 16A	2x 3pol. C 16A	2x 3pol. C 16A
Wärmetauscher	Titan/PVC	Titan/PVC	Titan/PVC	Titan/PVC
COP Voll-/Teillast	ca. 5-12	ca. 5-12	ca. 5-12	ca. 5-12
Wasserdurchsatz	mind. 4 m³	mind. 5 m³	mind. 8 m³	mind. 10 m³
Lautstärkepegel bei Teil-/Volllast in 10 mtr.	35/52 dba im Freifeld	35/52 dba im Freifeld	34/55 dba im Freifeld	34/55 dba im Freifeld
Kältemittel R410A/GWP 2088/CO2e(t)	5,5 kg/11,48	5,5 kg/11,48	11kg/22,96	11kg/22,96
Nettogewicht Aussengerät	120 kg	140 kg	2x 145 kg	2x 145 kg
Nettogewicht Innengerät	50 kg	50 kg	2x 50 kg	2x 50 kg
Maße Außengerät (LxBxH in mm)	1020 x 480 x 1050	960 x 340 x 1400	2x 1020 x 480 x 1050	2x 960 x 340 x 1400
Maße Innengerät (LxBxH in mm)	400 x 400 x 930	400 x 400 x 930	2x 400 x 400 x 930	2x 400 x 400 x 930
Beckengröße mit Thermoabdeckung*	25-45 m³*	45-65 m³*	65-90 m³*	75-130 m³*

*Alle Werte basieren auf einer Lufttemperatur von -15° C bis +35° C bei einer Beckenwassertemperatur von 26° C (Becken abgedeckt, Thermoabdeckung). Garantierter Einsatzbereich von -25° C bis +35° C. Empfohlener Einsatzbereich: Ganzjährig. Filterpumpenlaufzeit in den Wintermonaten: 24h.



Für Kunden mit besonders hohen Qualitätsanforderungen empfehlen wir unser BLAU gekennzeichnetes Premiumprogramm.

POOLHEIZUNG
WÄRMEPUMPEN

Schwimmbad Solarheizung



• Oku Schwimmbad Solarheizung

Art.-Nr.	Type	Abmessungen	Code B	inkl. MwSt.
B 1000	OKU-Absorber mit integriertem Sammelrohr \varnothing 40 mm	1320 x 820 mm	134,00	160,80
B 1001	OKU-Absorber mit 4 Anschlussstutzen \varnothing 25 mm	1280 x 820 mm	134,00	160,80
B 1002	OKU-Absorber mit Sammelrohr beidseitig \varnothing 40 mm	1360 x 820 mm	134,00	160,80
B 2011	Verbindungsschlauch mit 2 Edelstahlschlauschellen	38 x 5 x 60 mm	6,00	7,20
B 2012	Verbindungsschlauch mit 2 Edelstahlschlauschellen	25 x 3 x 70 mm	5,00	6,00

• Zubehör

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 2031	OKU-Anschlußset für PVC-Verrohrung d 50: 2 x Schlauchtüllen, 2 x Muffen und 2 x Reduktion kurz	30,00	36,00
B 2034	OKU-Absorber Entlüftungsset besteht aus: 1 x Reduktion-T-Stück, 1 x Reduktion 25 x 3/8" und 1 x Entlüfter für PVC-Verrohrung d 50	42,00	50,40
B 2037	OKU-Absorber Entleerungsset besteht aus: 1 x Reduktions-T-Stück, 1 x Reduktion 25 x 1/2" und 1 x Entleerungshahn für PVC-Verrohrung d50	28,00	33,60
B 32101	Lochband V2A 12 x 0,8 mm per Rolle à 10 m	69,00	82,80
B 3217	Befestigungslasche Universal, für alle Dachziegel geeignet V2a 1 mm, Länge 700mm, Breite 18/12 mm	16,00	19,20
B 3211	Schraube mit Mutter M 5 x 16, V2A	2,00	2,40

• BADU BK Schwimmbad-Absorber BK 250/370

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2502000000	BADU Absorberplatte Typ BK 250	358,00	429,60
B 2504000000	Alu - Rahmen natur für Absorberplatte BK 250	224,00	268,80
B 2501000000	BADU Absorberplatte Typ BK 370	413,00	495,60
B 2503000000	Alu - Rahmen natur für Absorberplatte BK 370	259,00	310,80

• BADU BK 250/370 Komplett-Set

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2502020000	Schwimmbad-Absorber Set, 2x BK 250 mit Zubehör	901,00	1081,20
B 2502030000	Schwimmbad-Absorber Set, 3x BK 250 mit Zubehör	1280,00	1536,00
B 2502040000	Schwimmbad-Absorber Set, 4x BK 250 mit Zubehör	1664,00	1996,80
B 2502050000	Schwimmbad-Absorber Set, 5x BK 250 mit Zubehör	1996,00	2395,20
B 2502060000	Schwimmbad-Absorber Set, 6x BK 250 mit Zubehör	2433,00	2919,60
B 2501020000	Schwimmbad-Absorber Set, 2x BK 370 mit Zubehör	1011,00	1213,20
B 2501030000	Schwimmbad-Absorber Set, 3x BK 370 mit Zubehör	1443,00	1731,60
B 2501040000	Schwimmbad-Absorber Set, 4x BK 370 mit Zubehör	1879,00	2254,80
B 2501050000	Schwimmbad-Absorber Set, 5x BK 370 mit Zubehör	2298,00	2757,60
B 2501060000	Schwimmbad-Absorber Set, 6x BK 370 mit Zubehör	2758,00	3309,60



Entfeuchter HKF weiß

- für Innenpools
- Leistungsstark
- mit Touch Bedienteil
- leise im Betrieb

• Entfeuchter

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 9493000	Entfeuchter HKF 3,5 Liter / h, 84 Liter / 24 h	2743,00	3291,60
B 9494300	Entfeuchter HKF 4,5 Liter / h, 108 Liter / 24 h	3154,00	3784,80

Die Entfeuchter sind dazu konzipiert, die Luft in Räumen mit Innenpools aufzubereiten und zu ihrer Erwärmung beizutragen.

Nachstehend aufgeführte Leistungsangaben wurden geprüft und bestätigt und gelten bei einer Lufttemperatur von 30°C und einer relativen Feuchtigkeit von 80%.

• Technische Details

Modell	HKF 3,0	HKF 4,3
Entfeuchtungsleistung	3,5 Liter / h	4,5 Liter / h
Entfeuchtungsleistung	84 Liter / 24 h	108 Liter / 24 h
Empfohlenes Poolvolumen	60m²	83m²
Luftvolumen	600 m³/h	750 m³/h
Luftstärkepegel	44 dB (A)	46 dB (A)
Stromaufnahme	5,0 A	8,8 A
Leistungsaufnahme	1,30 kW	1,95 kW
Stromanschluss	230V/50Hz	230V/50Hz
Relative Luftfeuchtigkeit	40-90 % RH	40-90 % RH
Maße (L x B x H) in cm	150 x 20 x 68	170 x 20 x 68
Temperaturbereich	10-36°C	10-36°C
Kältemittel R 410 A/R32		
Größe Kondensatoranschluss	16 mm	16 mm
Nettogewicht	77 kg	85 kg



Niveau-Regelung

BNR 300

- Sicherheitsabschaltung
- Wasserverbrauchsanzeige

Optional:

- Wasserdetektor mit Alarm

BNR 400

- Elektronik Steuergerät
- Sensorstifte mit 5m bzw 25m Kabel
- Befestigungsclips f. Sensorstifte
- Sicherheitsabschaltung
- Wasserzähler, Zeitangabe der letzten Schaltfunktion
- Optional: Magnetventil 1/2"
- Optional: akustischer und visueller Warnmelder



• BADU BNR 300 - automatische Wasserstandsregelung

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2716605010	BADU Niveau BNR 300, 230 V mit Magnetventil	504,00	604,80
B 2716605000	BADU Niveau BNR 300, 230 V ohne Magnetventil	387,00	464,40
B 2716090005	Niveauschalter BNR 300 mit 10 m Kabel	106,00	127,20
B 2716070003	Magnetventil RP 1/2" einzeln	119,00	142,80
B 2716605007	Wasserdetektor (1 Paar)	36,00	43,20
B 210000	Trinkwasserfeinfilter 3/4" 25 mp	195,00	234,00

• BADU BNR 400 - detto mit Leitfähigkeitssonde

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2716607005	BADU Niveau BNR 400 incl. 7,5m Sensorleitung ohne Magnetventil	518,00	621,60
B 2716607025	BADU Niveau BNR 400 incl. 25m Sensorleitung ohne Magnetventil	573,00	687,60
B 2716607000	BADU Niveau BNR 400 ohne Sensorleitung ohne Magnetventil	453,00	543,60
B 2716607105	BADU Niveau BNR 400 incl. 7,5m Sensorleitung mit Magnetventil	615,00	738,00
B 2716607125	BADU Niveau BNR 400 incl. 25m Sensorleitung mit Magnetventil	669,00	802,80

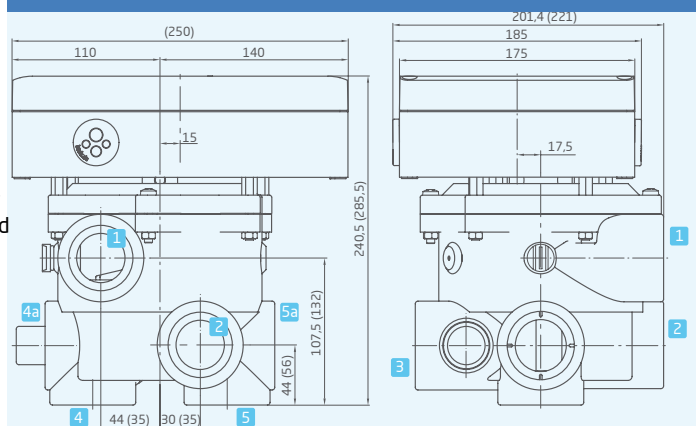


- 1 Pumpe
- 2 Becken
- 3 Kanal
- 4 / 4a zum Filter
- 5 / 5a vom Filter

Die Maßeangaben in Klammern gelten für BADU Omnitronic und BADU Mat R 51/3 A.

Omnitronic

- zeitsparend
- BADU GREEN können direkt angeschlossen werden
- Batterie und Kondensator speichern Einstellungen
- Druckschalter bedienbar
- freie Anschlüsse zur Niveauregelung nutzbar
- Volltextdisplay
- Rückspül- und Klarspüldauer individuell einstellbar



• BADU Omnitronic

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2606001041	BADU Omnitronic mit 6 Wege Ventil 6/4" 3 GK, 230 V	949,00	1138,80
B 2606001051	BADU Omnitronic mit 6 Wege Ventil 2" 3 GK, 230 V	980,00	1176,00
B 2606402087	Druckwandler +500 bis 1500 mbar	120,00	144,00
B 260640288	Druckwandler +0,25..+1bar Omnitronic	120,00	144,00
B 2606402204	Zusatz OmniTr.: Anst. Bodenablauf, gr.	67,00	80,40
B 2606402205	Zusatz OmniTr.: Anst. We.-Pumpen b. 6,4A	176,00	211,20
B 2606402206	Zusatz OmniTr.: Anst. Dr.-Pumpen m. 1 A	221,00	265,20
B 2606402207	Zusatz OmniTr.: Anst. Dr.-Pumpen m. 1,3 A	221,00	265,20
B 2606402208	Zusatz OmniTr.: Anst. Dr.-Pumpen m. 1,6 A	221,00	265,20
B 2606402209	Zusatz OmniTr.: Anst. Dr.-Pumpen m. 2,0 A	221,00	265,20
B 2606402210	Zusatz OmniTr.: Anst. Dr.-Pumpen m. 2,3 A	221,00	265,20
B 2606402211	Zusatz OmniTr.: Anst. Dr.-Pumpen m. 3,0 A	221,00	265,20
B 2409102063	Spezial-Rückschlagvent., d=63mm f. BADU	171,00	205,20
B 2716090025	Niveauschalter BNR 300,10m Kabel+Halteger	106,00	127,20
B 2606402117	Temperaturs. 5m+PVC-Aufnahme Omnitronic	83,00	99,60
B 2606402118	Temperaturs. 15m+PVC-Aufnahme Omnitronic	108,00	129,60
B 2606402159	Option: Zusatzplat Konduktiv Omnitronic	50,00	60,00
B 2606402161	Konduktiver Sensor Stifte7,5m	75,00	90,00
B 2606402171	Konduktiver Sensor Stifte 25m	91,00	109,20
B 2606402157	Option: Akku-Pack + Konverter, Omnitronic	285,00	342,00
B 2606100041	BADU Omni Stellantrieb mit R 41/3 A	949,00	1138,80
B 2606100051	BADU Omni Stellantrieb mit R 51/3 A	980,00	1176,00



unser Außendienst berät Sie auch gerne Vorort.

REGELUNG
NIVEAUREGELUNG

5-Wege Ventil

- Universell anschließbar
- Kein Druckschlag
- sehr geringer Druckverlust
- die Anschlüsse können um 90° gedreht werden
- in 10 sec. geschlossen bei 3 bar
- 5 sec. geschlossen bei 3 bar mit Luft
- geräuschlos
- ohne Stromzufuhr ist das Ventil geschlossen
- das Becken kann nicht unabsichtlich entleert werden

3-Wege Ventil

- für alternative Anwendungen geeignet
- für Klarspülung

Luft-Kompressor

- zum Betrieb von Besgo Ventilen



• 5-Wege Rückspülstangenventil aus PVC-U

Art.-Nr.	Type	Code D	inkl. MwSt.
B 39232000	DN40/d 50 mm 125 mm	826,00	991,20
B 39232004	DN50/d 63 mm 190 mm	902,00	1082,40
B 39232004X	DN50/d 63 mm 230 mm	902,00	1082,40
B 39232005X	DN65/d 75 mm 270 mm	1188,00	1425,60

Mit hydraulischem Antrieb für Wasser oder Luft. DN 40+50 mit Klebenippel (außen klebbar), DN 65 mit 4 Klebemuffen (innen klebbar) + 1 Klebenippel. Innenteile in V4A 1.4571, Dichtung Viton/PTFE-ozonbeständig inkl. Magnetventil mit Handnotbetätigung aufgebaut. Durch Wunschmaß an jeden Filter anzubringen, alle Anschlussstutzen sind um 90° verstellbar, stromlos geschlossen-resp. auf Stellung Filtration, geringer hydraulischer Widerstand. Wird der Rückspülautomat an das Trinkwassernetz angeschlossen (mind. 3 bar) ist ein Rohrtrenner (DVGW geprüft) vorzuschalten. Steuerung im Lieferumfang nicht enthalten.

Vorteile:

- Universell anschließbar
- Kein Druckschlag
- sehr geringer Druckverlust
- die Anschlüsse können um 90° gedreht werden
- in 10 sec. geschlossen bei 3 bar/5 sec. geschlossen bei 3 bar mit Luft
- geräuschlos
- ohne Stromzufuhr ist das Ventil geschlossen, das Becken kann nicht unabsichtlich entleert werden

• 3-Wege Ventile aus PVC-U für alternative Anwendungen

Art.-Nr.	Type	Code D	inkl. MwSt.
B 39232010	DN40/d 50 mm inkl. 3/2 230V Magnetventil aufgebaut, für Stichmaß 125/130/190 mm	685,00	822,00
B 39232011	DN50/d 63 mm inkl. 3/2 230V Magnetventil aufgebaut, für Stichmaß 140/190 mm	756,00	907,20
B 39232012	DN65/d 75 mm inkl. 3/2 230V Magnetventil aufgebaut, für Stichmaß 208 mm	997,00	1196,40



• Anschlusset zu Kompressor

Art.-Nr.	Type	Code D	inkl. MwSt.
B 39232025	Anschlusset 1	43,00	51,60
B 39232026	Anschlusset 2	55,00	66,00
B 39232027	Anschlusset 3	69,00	82,80

Anschlusset 1 zu Kompressor 1/4 IG für 1 Stangenventil:

- 1 Kugelventil
- 2 Einschraubverschraubungen
- 10 m PE Schlauch

Anschlusset 2 zu Kompressor für 2 Stangenventile:

- 1 Kugelventil
- 3 Einschraubverschraubungen
- 1 T-Verschraubung
- 10 m PE Schlauch

Anschlusset 3 zu Kompressor für 3 Stangenventile:

- 1 Kugelventil
- 4 Einschraubverschraubungen
- 2 T-Verschraubungen
- 10 m PE Schlauch 6/4 mm

• Luft-Kompressor zum Betrieb von Besgo Ventilen

Art.-Nr.	Type	Code D	inkl. MwSt.
B 39232016	Einzyylinder Kompressor, 230 V/50Hz, 1,1 kW, Tankinhalt 24 ltr., Betriebsdruck max 8 bar, 24 kg	233,00	279,60

• Installationseinheit für Steuerdruck Wasser

Art.-Nr.	Type	Code D	inkl. MwSt.
B 39232017	DN40/d 50 mm inkl. 3/2 230V Magnetventil aufgebaut, für Stichmaß 125/130/190 mm	152,00	182,40

Bestehend aus:

- Manometer 0 - 10 bar
- Rückschlagventil
- Feinfilter
- Absperrhahn



unser Außendienst berät Sie auch gerne Vorort.

REGELUNG
NIVEAUREGELUNG



F 230



S-400 / 230



PC 230



PC 400 (0-8 A)

• POOL CONTROL Filtersteuerungen mit analoger Schaltuhr

Mikroprozessorsteuerung in einem schwarzen Kunststoffgehäuse mit Klarsichtdeckel und separatem Klemmenkasten.

Ausstattung: Schalter Aus / Automatik / Handbetrieb.

Anschlussmöglichkeiten: Rückspülsteuerung, Auffangbehältersteuerung, Dosiertechnik (potentialfrei), Heizung.

Schutzklasse: IP 40. Ein Temperaturfühler Ø 10 mm ist im Lieferumfang enthalten.

• F 230

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3090000600	F 230	274,00	328,80

Für 230 V Filterpumpe, mit analoger Schaltuhr Gehäusemaße: 175 x 125 x 90 mm.

• S-400 / 230

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3000200001	S 400/230	494,00	592,80

Für 230 V oder 400 V Filterpumpe, stufenlos verstellbarer elektronischer Motorschutz von 0-8 A, Anschlüsse für Heizung / Dosiertechnik, Diagnose-Stecker für Service-Terminal
Gehäusemaße: 175 x 125 x 90 mm.

• Pool-Control 230

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3002700010	PC 230	349,00	418,80

Für 1-phasigen Netzanschluss. Kontrollleuchten für Filterbetrieb und Heizung (externe Temperaturregelung).

• Pool-Control 400

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3002700000	PC 400	715,00	858,00

Mit stufenlosem, elektronischen, Motorschutz von 0-8 A. Für 1- oder 3-phasigen Netzanschluss. Kontrollleuchten für Filterbetrieb, Heizung (externe Temperaturregelung), Störung sowie Entriegelung von ausgelöstem Motorschutz.



PC 230 ES



PC 230 Smart



PC 400 Smart



Pool-Control 400 ES

• POOL CONTROL Filtersteuerungen mit analoger Schaltuhr

Mikroprozessorsteuerung in einem schwarzen Kunststoffgehäuse mit Klarsichtdeckel und separatem Klemmenkasten.

Ausstattung: Schalter Aus / Automatik / Handbetrieb.

Anschlussmöglichkeiten: Rückspülsteuerung, Auffangbehältersteuerung, Dosiertechnik (potentialfrei), Heizung.

Schutzklasse: IP 40. Ein Temperaturfühler Ø 10 mm ist im Lieferumfang enthalten.

• Pool-Control 230 ES

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3002700110	PC 230 ES	706,00	847,20

Mit Temperaturregelung. Für 1-phasigen Netzanschluss. Kontrollleuchten für Filterbetrieb, Heizbetrieb und Störung.
Inkl. Fühler - inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC - siehe Zubehör

• Pool-Control 230 Smart

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100001230	PC 230 Smart	955,00	1146,00

Neue Schwimmbadsteuerung für eine 230V/50Hz Filterpumpe mit Touch-Monitor und Internetanschluss.

Die PC-230-smart ist ebenso einfach zu bedienen wie die PC-230-ES und beinhaltet die gleichen Funktionen. Sie besitzt eine digitale Schaltuhr und eine mehrtägige Gangreserve. Der große Touch-Monitor mit seiner benutzerfreundlichen Oberfläche ermöglicht die einfache Bedienung der Steuerung beinhaltet weiterhin eine Temperaturregelung und Anschlussmöglichkeiten für Dosiertechnik, Rückspülsteuerung EUROTRONIK-10 und für die Auffangbehältersteuerungen NR-12-TRS-2 und NR-12-TRS-3.

• Pool-Control 400 Smart

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100001400	PC 400 Smart	1137,00	1364,40

Neue Schwimmbadsteuerung für eine 230V/50Hz Filterpumpe mit Touch-Monitor und Internetanschluss.

Wie vor, jedoch mit elektronischem Motorschutz (0-8A) und Anschlussmöglichkeit für einen 400V Filterpumpe.

• Pool-Control 400 ES

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3002700105	PC 400 ES	955,00	1146,00

Mit Temperaturregelung und stufenlosem, elektronischen Motorschutz von 0-8 A. Für 1- oder 3-phasigen Netzanschluss. Kontrollleuchten für Filterbetrieb, Heizbetrieb und Störung. Entriegelungstaste für ausgelösten Motorschutz. Inkl. Fühler - inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC.



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

REGELUNG
POOL-REGELUNG

Pool-Steuerung



Pool-Control 30

Pool-Control 30 Vario

Pool-Control 250 (mit Solarregler)

Pool-Control 40

• Pool-Control 30

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000530	PC 30 mit Solarregler	878,00	1053,60

Für 1-phasigen Netzanschluss,

mit Rückspülsteuerung für 2 Stangenventile (Rückspülen, Klarspülen), Informationstaste und Sprachumschaltung, Frostschutzfunktion. Ein Temperaturfühler Ø 10 mm mit 1,5 m Leitung ist im Lieferumfang enthalten. NEU: Display beleuchtet, Heizungsschalter „Solar“ inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC, ohne Solarfühler - siehe Zubehör.

• Pool-Control 30 Vario

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000535	PC 30 Vario für Filterpumpen mit Drehzahlregelung	1108,00	1329,60

Für Filterpumpen mit Drehzahlregelung

Steuerung für Pumpe (Speck, Pentair). Mit Energiesparfunktion, Rückspülsteuerung für 2 Stangenventile (Rückspülen, Klarspülen), Solarregelung (bei Anschluss des Solarfühlers), Sprachumschaltung, Frostschutzfunktion, Infotaste, Anschluss für EUROTRONIK-10 und NR-12-TRS-2. NEU: Display beleuchtet, Heizungsschalter „Solar“ inkl. Wasserfühler - inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC, ohne Solarfühler.

• Pool-Control 250 (mit Solarregler)

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000440	PC 250 mit Solarregler	1226,00	1471,20

Für 1- oder 3-phasigen Netzanschluss.

Mit stufenlosem, elektronischen Motorschutz von 0-8 A, Rückspülsteuerung für 2 Stangenventile (Rückspülen, Klarspülen), Informationstaste und Sprachumschaltung. Ein Temperaturfühler Ø 10 mm mit 1,5 m Leitung ist im Lieferumfang enthalten. NEU: Display beleuchtet, Heizungsschalter „Solar“ inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC, ohne Solarfühler - siehe Zubehör.

• Pool-Control 40

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000560	PC 40 mit Niveauregelung	1477,00	1742,40

Filtersteuerung mit eingebauter Niveauregelung, Solarregler und Rückspülsteuerung kann für Schwimmbäder mit Überlaufrinne und für Skimmerbecken verwendet werden. Sie eignet sich zur Steuerung von Filterpumpen mit Drehzahlregelung (Speck und Pentair), sowie unregelter 230V und 400V Pumpen. Inkl. Wasserfühler - inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC, ohne Solarfühler.





• Pool-Control 40 NET mit Internetanschluss

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000565	PC 40 NET	1704,00	2044,80

Detto wie PC 40 jedoch: Im ECO-Mode ist auch die Wasserstandsabsenkung mittels Bodenablaufventil möglich. Beinhaltet serienmäßig einen OSF-Webserver für den Internetanschluss. Um den Anschluss an das Internet vorzunehmen, muss die Filtersteuerung lediglich mit einer aktiven LAN-Steckdose verbunden werden. Wenn diese Steckdose den Internetzugang ermöglicht, verbindet sich die PC-40 eigenständig mit dem osf Kommunikationsserver. Die Verwendung dieses Server-Dienstes ist für unsere Kunden kostenlos und gebührenfrei. Die Schwimmbadsteuerung sendet eigenständig E-Mails und liefert bei Bedarf Informationen aufs Smartphone. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, die PC-40 mit der modernen Gebäude-Leittechnik (z.B. EIB/KNX) zu koppeln. Der LAN Anschluss ermöglicht die Fernsteuerung der Steuerung via Internet, Smartphone, Computernetzwerk, Gebäudeleittechnik, etc.

Inkl. Wasserfühler - inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC, ohne Solarfühler - siehe Zubehör.

• Pool-Control 45 exclusiv mit Internetanschluss

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000580	PC 45 exclusiv	2586,00	3103,20
B 3100100001	Filter-Control plus	1675,00	2010,00

Filtersteuerung POOL-Control-45 exclusiv mit Internetanschluss

Die Schwimmbadsteuerung mit 7" Touchscreen eignet sich zur Steuerung von Filterpumpen mit Drehzahlregelung sowie unregelter 230 V und 400 V Pumpen.

In Kombination mit der OSF-Steuerung „Filter-Control plus“ kann eine weitere Filteranlage inkl. Rückspülung gesteuert werden. Mit Web-Server, LAN-Anschluss, E-Mail-Versand, Anschluss an das Internet, Gebäudeleittechnik, Computernetzwerk, ECO-Mode, Temperaturregelung, Solar-Temperaturregelung (bei Fühleranschluss), Niveauregelung für Schwimmbäder mit Überlaufrinne oder Skimmer, Frostschutz, Motorschutz, Anschlussmöglichkeiten für Luft-Temperaturfühler, Dosiertechnik, EUROTORONIK-10, Stangenventile, etc.

Filter-Control plus

Die Filter-Control plus ermöglicht die Steuerung einer weiteren Filteranlage mit Rückspülung. Sie eignet sich zur Steuerung von Filterpumpen mit Drehzahlregelung sowie unregelter 230 V und 400 V Pumpen. Die Verbindung mit der POOL-Control-45 exclusiv erfolgt steckbar mit Hilfe eines handelsüblichen LAN-Kabels (Patchkabel).



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

REGELUNG
POOL-REGELUNG

Pool-Steuerung



• Euromatic.NET

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3105500400	Euromatic.NET mit Touch Screen Monitor und Internet-Anschluss	3628,00	4353,60

Konfigurierbare Schwimmbadsteuerung mit integrierter Energiesparfunktion, Steuerungsmöglichkeit einer drehzahlregulierten Pumpe, Niveauregelung (Skimmer und Überlauf Rinne), Rückspülsteuerung (6-Wege-Ventil oder Stangenventil), Solar-, und Wärmepumpenregelung. Der integrierte Webserver ermöglicht eine einfache Verbindung mit einem Computer, einem Computernetzwerk und dem Internet. Somit ist eine bequeme und sichere Kontrolle der Schwimmbadanlage von quasi allen Orten der Welt mittels Computer, Tablet PC und Smartphone möglich. Falls eine Störung vorliegen sollte, sendet die EUROMATIK.NET eigenständig eine Email und informiert den Empfänger über die aktuelle Situation. Die moderne EUROMATIK.NET enthält einen Touch-Screen-Monitor und ist vor Ort individuell konfigurierbar. So kann die Filteranlage beispielsweise mit einer Filterpumpe, mit zwei Filterpumpen oder mit einer drehzahlregulierten Pumpe betrieben werden. Zum Energiesparen kann auch der ECO-Mode anlagenspezifisch konfiguriert werden, wobei die Pumpendrehzahl und die Wassertemperatur gewählt, sowie die Überlauf Rinne trocken gefahren werden kann. Außerdem beinhaltet die EUROMATIK.NET eine Frostschutzfunktion und die Steuerung der Schwimmbadabdeckung. Integrierte Anschlussklemmen ermöglichen die Kopplung weiterer -Steuerungen mit Netzwerkanschluss.

Inkl. Wasserfühler - inkl. Tauchhülse DA 50 /PVC , ohne Solarfühler.



• Filtersteuerung

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3105500161	EUROMATIK-Stellantrieb 24 V Die Schnellbefestigung ermöglicht die problemlose nachträgliche Montage auf fast allen 1 1/2" und 2" Ventilen. Ohne Verbindungsleitung	1140,00	1368,00
B 2021600420	Verbindungsleitung „EUROMATIK“ (3m lang) Anschlussleitung mit Steckverbinder für den Anschluss des Stellantriebs an die EUROMATIK.net	232,00	278,40

Optional erhältlich: Elektrodensatz 5-fach, Mini-Schwimmerschalter, Tauchhülse und Solarfühler - siehe Zubehör

• Attraktions-Steuerung.NET

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3106100000	Attraktions-Steuerung.NET	1945,00	2334,00

Elektronische Steuerung zum Schalten von max. 6 Attraktionen

Die Schaltausgänge können vom externen Bedienteil der EUROMATIK.net, mit EL-Tastern vom Schwimmbadrand und via Internet geschaltet werden. Für jeden Schaltausgang steht sowohl eine Laufzeitbegrenzung, als auch eine Schaltuhr zur Verfügung. An dem grafischen Display kann für jede Taste ein Symbol aus einem Auswahlménú gewählt werden. Als Bedienelement eignet sich der nachstehende, wasserdichte EL-Taster.



Pool-Steuerung



• EL-Taster

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 1081005150	EL-Taster unbeleuchtet	123,00	147,60
B 1081005152	EL-Taster mit runder Edelstahlblende 2-farbig beleuchtet	194,00	232,80

Wasserdichter, elektronischer Taster für Attraktions-Steuerung. Elektronischer Taster zum Anschluss an die Attraktionssteuerung und an EL-400 /230-N. Der Tastschalter ist absolut wasserdicht (IP68) und eignet sich deshalb auch zum Einbau unterhalb des Wasserspiegels. Das Gehäuse aus Edelstahl ist vergossen, die Leitungslänge beträgt 1,5 Meter. Eine Befestigungsmutter gehört zum Lieferumfang.

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000700	Externes Touch Bedienteil (smart)	1796,00	2155,20
B 3300012000	Netzteil zu externem Bedienteil	259,00	310,80

• Color-Control.NET

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3300830000	Color-Control.net	1473,00	1767,60

Farblicht-Steuerung mit Internetanschluss. Die Steuerung Color-control.net steuert vollautomatisch die RGB-Farblicht-Scheinwerfer mit DMX-Technologie.

-Der eingebaute Webserver ermöglicht den Anschluss an das Internet und die Steuerung des Farblichts mittels Computer, Tablet PC oder Smartphone. Beim Anschluss an das Bussystem kann das Farblicht auch am externen Touch-Bedienfeld der EUROMATIK.net bedient werden.

• Universal Pool-Display.NET

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3170001000	Pool-Display.net	1920,00	2304,00
B 3100000005	Wassertemperaturfühler mit 5 Meter Kabel	180,00	216,00
B 3110000068	Klimaluftfühler Temperatur + Feuchtigkeit	330,00	396,00

Fernanzeige mit grafischem Display, wechselnder Anzeige und Internetanschluss im Unterputz-Gehäuse. Separater Zentral-Steuerung in gesondertem Gehäuse. Dieses Pool-Display bietet mehrere Anzeigen in einem Gerät. In Abhängigkeit von der Konfiguration werden auf dem farbigen Monitor ein, zwei oder drei Werte gleichzeitig angezeigt. Des weiteren wechselt die Anzeige in voreinstellbaren Zeitintervallen. Wassertemperatur, Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit können auch Chlor-, pH- und Redox-Wert angezeigt werden.

Die jeweiligen Daten werden von den angeschlossenen Sensoren oder über die digitale und analogen Schnittstellen entnommen. Bei Anschluss an das Bussystem zeigt das Pool-Display auch eventuelle Fehlermeldungen der Steuerungen an. Beispielsweise Kanisterfüllstatus der Dosieranlage. Mit einem am Beckenrand installierten - EL-Taster lässt sich ein Schwimmter und die Gegenstromanlage aktivieren. Der integrierte - Webserver ermöglicht den Anschluss an das Internet und an die Gebäudeleittechnik. Der Lieferumfang besteht aus Touch-Display in Unterputzausführung und der Zentralsteuerung.





• Niveauregler SNR-1609

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3130060060	SNR-1609 mit Schwimmerschalter, 5m Kabel und gedämpftem Magnetventil G ½", 230 V	578,00	693,60
B 3130060061	SNR-1609 mit Schwimmerschalter, 5m Kabel ohne Magnetventil	480,00	576,00

Elektronische Niveauregelung mit Überlaufschutz und Störmeldung. Die eingebaute Zeitverzögerung verhindert zu kurze Schaltabstände bei Wellenbewegungen. Ein wasserdichter Mini-Schwimmerschalter (IP 67) ist im Lieferumfang enthalten. Der Schwimmerschalter wird auf einer mitgelieferten Halteschiene montiert und kann in seiner Funktion von "Schließer" auf "Öffner" verändert werden. Die 5 m lange abgeschirmte Fühlerleitung kann auf bis zu 50 m verlängert werden. Gehäusemaße: 140 x 100 x 67 mm. Schutzklasse: IP 40

• Skimmerregler

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3130060063	Niveauregler SNR-1609 mit Schwimmerschalter , 15 m Kabel, ohne Magnetventil	562,00	674,40
B 3130000075	Skimmerregler inkl. kapazitivem Fühlersystem	616,00	739,20
B 3130000071	Skimmerregler inkl. kapazitivem Fühlersystem	518,00	621,60
B 3130000074	Skimmerregler(KF-3) für Kunststoffmaterial	703,00	843,60
B 3130000072	Skimmerregler(KF-3) für Kunststoffmaterial	605,00	726,00

Elektronische Niveauregelung "Skimmerregler" mit Überlaufschutz und Störmeldung. Die eingebaute Zeitverzögerung verhindert zu kurze Schaltabstände bei Wellenbewegungen. Der voll gekapselte kapazitive Niveaufühler (IP 67) verursacht keine Elektrolytbildung im Wasser und ist im Lieferumfang enthalten. Die Leitung ist abgeschirmt und kann auf bis zu 10 m verlängert werden.

Gehäusemaße: 140 x 100 x 67 mm. Schutzklasse: IP 40

• Auffangbehältersteuerung NR-12-TRS-2

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3030000020	NR-12-TRS-2 ohne Magnetventil	623,00	747,60
B 3030000030	NR-12-TRS-2 detto, jedoch inkl. gedämpftem Magnetventil G ½"	716,00	859,20

Elektronische Niveauregelung für Überlaufsammelbehälter in einem schwarzen Kunststoffgehäuse mit Klarsichtdeckel und separatem Klemmenkasten. Die Steuerung arbeitet grundsätzlich mit 5 Elektroden, kann aber auch mit 4 Elektroden betrieben werden, falls die Zwangseinschaltung der Filterpumpe nicht gewünscht wird. Im Frontdeckel befinden sich 3 Kontrollleuchten und 1 Ein / Aus-Schalter. Elektroden sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Gehäusemaße: 220 x 220 x 100 mm. Schutzklasse: IP 44.

Optional erhältlich: Elektrodensatz 5-fach und Magnetventil - siehe Zubehör



Für Kunden mit besonders hohen Qualitätsanforderungen empfehlen wir unser BLAU gekennzeichnetes Premiumprogramm.

REGELUNG
POOL-REGELUNG



B 3030000023

B 3030000009



B 3182600003



B 3182600040



B 3182600012

• Auffangbehältersteuerung NR-12-TRS-3

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3030000023	NR-12-TRS-3 ohne Magnetventil	726,00	871,20
B 3030000025	NR-12-TRS-3 detto, jedoch inkl. gedämpftem Magnetventil G 1/2"	816,00	979,20

Elektronische Niveauregelung für Überlaufsammelbehälter.

Der Wasserstand des Auffangbehälters wird im Frontdeckel der Steuerung graphisch angezeigt. Diese Steuerung arbeitet grundsätzlich mit 6 Elektroden, kann aber auch mit 5 oder 4 betrieben werden.

• Elektroden 6-fach

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3030000009	Elektrodensatz 6-fach aus V2A Edelstahl	600,00	720,00
B 3030000019	Elektrodensatz 6-fach aus V4A Edelstahl	796,00	955,20

6 Elektroden mit Schutzhülse aus Kunststoff und Elektrodenhalterung. Die Leitung ist 3 m lang, wasser- und ozonbeständig. Für Euromatik, NR-12-TRS-3

• Temperaturregler

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3182600003	PT-045 - Temperaturregler	330,00	396,00
B 3182600002	PT-045 - digital	488,00	585,60

• Solarregler

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3182600040	Solar-11 (Display) Solar-Differenzregler mit Drehknopf für Temperatureinstellung und Diagnosestecker für das Service-Terminal. Im Lieferumfang ist ein Solar-Anlegefühler (20 m Leitung) und ein Wasserfühler (5 m Leitung) enthalten. Zusätzlich mit zweizeiligem LCD-Display. Im Display werden Solar- und Wassertemperatur gleichzeitig angezeigt.	488,00	585,60
B 3182600012	Solar-1 Solar-Differenzregler mit Drehknopf für Temperatureinstellung und Diagnosestecker für das Service-Terminal. Im Lieferumfang ist ein Solar-Anlegefühler (20 m Leitung) und ein Wasserfühler (5 m Leitung) enthalten.	382,00	458,40

Kompakte Mikroprozessorsteuerung in einem hellgrauen Kunststoffgehäuse zur Erwärmung eines Schwimmbades mittels einer Solar- Absorber-Anlage. Anschlüsse: 230 V Stellantrieb und Zirkulationspumpe.

Gehäusemaße: 140 x 100 x 67 mm. IP 40

Nennspannung: 1 / N / PE / 230 V / 50 Hz.



B 3104800201



• Eurotronik

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3104800201	Eurotronik 10	1802,00	2162,40
B 3104800211	Eurotronik 20 detto, jedoch mit 2 zusätzlichen Tasten für die direkte Laufzeitsteuerung einer 230 V Filterpumpe	1982,00	2378,40
B 3105500600	Euromatik 2000.net mit separatem Stellantrieb	4963,00	5955,60
B 3100000700	Externes Touch-Bedienteil (Smart)	1796,00	2155,20

Steuerung für zeit- und druckabhängiges automatisches Rückspülen. Durch die patentierte Schnellbefestigung können fast alle 1 1/2" und 2" 6-Wege-Ventile verwendet werden. Mit Folientastatur, LCD-Display mit Klartextanzeige und Diagnosestecker für das Service-Terminal.

Automatische Rückspülvorrichtungen

Rückspülsteuerung für Schwimmbäder. Alle 5 Ventil-Positionen werden berührungslos abgetastet. Das Ventil kann mittels Tastendruck in die Position "Geschlossen" geschaltet werden. Anschlussmöglichkeiten für Rückspülpumpe, Druckschalter und 2-Wege-Kugelhahn (Entnahme des Rückspülwassers aus dem Becken). Die EUROTRONIK kann auf 6-Wege-Ventile der Fabrikate Praher, Speck, Midas, Astral und Hayward mit flachem Oberteil verwendet werden. Für das Astral 2" Ventil ist ein Spezialadapter notwendig.

Achtung: Der statische Wasserdruck darf maximal 0,3 bar (3,0 mWS) betragen. Für die Einstellung der richtigen Montagehöhe auf dem Ventil muss die beiliegende Fühlerlehre verwendet werden (siehe Montageanleitung). Gehäusemaße: 320 x 281 x 168 mm. Schutzklasse: IP40





B 3100000410



B 3030000112



B 3030000047

• Externes Bedienteil

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000700	Externes Touch Bedienteil (Smart)	1796,00	2155,20

• Elektrodensatz 5-fach

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3030000112	Elektrodensatz 5-fach aus V2A Edelstahl	505,00	606,00
B 3030000015	Elektrodensatz 5-fach aus V4A Edelstahl	657,00	788,40

5 Elektroden mit Schutzhülse aus Kunststoff und Elektrodenhalterung. Die Leitung ist 3 m lang, wasser- und ozonbeständig.

Für Euromatik, NR-12-TRS-2 und Pool Control 40

• Mini-Schwimmerschalter (Set)

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3030000047	Mini-Schwimmerschalter	292,00	350,40
B 3030000049	Mini-Schwimmerschalter (Set) 15 M Kabel	371,00	445,20

Mit 5 m Leitung, Halterung und Schiene komplett für Niveauregelung.

Für Euromatik, NR-12-TRS-2 und Pool Control 40



B 2716070003



B 3200200001



B 3100000033

• Solar-Fühlersystem „Digital“

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3100000033	Solar Fühlersystem „Digital“	214,00	256,80

Leitungslänge: 20 m

• Tauchhülse G 1/2“

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3200200001	Tauchhülse G 1/2“, Material Messing, vernickelt und verchromt	58,00	69,60
B 3200200003	Tauchhülse G 1/2 aus V2A Edelstahl	104,00	124,80
B 999999	PVC Tauchhülse DA 50 für Fühler bis 100 mm Ø	55,00	66,00

Für OSF-Temperaturfühler Ø 10 mm, Länge: 35 mm

• Magnetventil 230 V, G 1/2“ + G 3/4“

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 2716070003	Magnetventil Rp 1/2“ einzeln	119,00	160,80
B 2716070006	Magnetventil Rp 3/4“ einzeln	218,00	261,60
B 2716070005	Magnetventil einzeln 1“	343,00	411,60

Schutzklasse: IP 65



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

REGELUNG
POOL-REGELUNG

Silver-Steam Standard

Standard

- automatischer Spülvorgang
- Edelstahl Dampfbehälter
- sehr hoher Wirkungsgrad
- alle Wasserhärten möglich
- autom. Leistungsregelung
- Zusatzausstattung möglich



• Silver-Steam Standard mit Internetanschluss

Art.-Nr.	Type	Dampfleistung	Max. Kabinengröße	Code B	inkl. MwSt.
B 3197000030	Steam Silver Standard 3 kW	4 kg/h	4 m³	4338,00	5205,60
B 3197000045	Steam Silver Standard 4,5 kW	6 kg/h	6 m³	4551,00	5461,20
B 3197000060	Steam Silver Standard 6 kW	8 kg/h	9 m³	5026,00	6031,20
B 3197000090	Steam Silver Standard 9 kW	12 kg/h	15 m³	5729,00	6874,80
B 3197000012	Steam Silver Standard 12 kW	18 kg/h	18 m³	6531,00	7837,20
B 3197000015	Steam Silver Standard 15 kW	20 kg/h	21 m³	7038,00	8445,60

• Optional eingebaute Zusatzausführungen

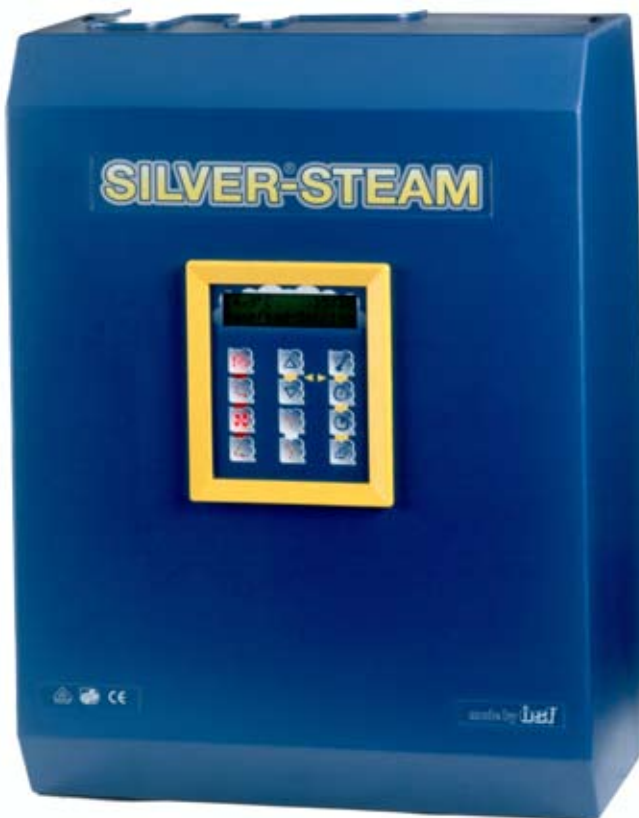
Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3197001111	Lichttrafo 12 Volt	317,00	380,40
B 3090004810	Duftstoffpumpe	758,00	909,60

Mikroprozessor gesteuerter, vollautomatischer Dampfgenerator für Dampfbadkabinen. Automatisches Spülprogramm gegen vorzeitige Verkalkung und zur Reinigung des Dampfbehälters aus Edelstahl. Die Dampferzeugung mittels elektrischen Rohrheizkörpern (mit STB) sorgt für einen sehr hohen Wirkungsgrad und dafür, dass der Generator bei fast allen Wasserhärten eingesetzt werden kann. Die exakte Temperaturregelung übernimmt eigenständig die automatische Leistungsanpassung. Automatische Befüllung des Dampfbehälters durch elektronische Niveauregulierung. Ein Lichttrafo und eine Duftstoffdosierpumpe können im Generator eingebaut und geliefert werden.

Ausstattung: Drehregler mit Ausschalter für Kabinentemperatur und Duftstoffdosierung, Schalter für Licht und Abluftventilator.

Die Dampfgeneratoren beinhalten serienmäßig einen OSF-Webserver für den Internetanschluss. Die Dampfgeneratoren senden eigenständig E-Mails und liefern bei Bedarf Informationen aufs Smartphone. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, den OSF Dampfgenerator SILVER-STEAM mit der modernen Gebäude-Leittechnik (z.B. EIB/KNX) zu koppeln.

Anschlüsse: Abluft- und Zuluftventilator je 230 V, Duftstoffdosierpumpe 230 V, Licht 12 V (über Trafo), Abfluss: Ø 32 mm (außen), Wassereinspeisung 1/2", Dampfausgang: Ø 35 mm
Nennspannung: 3 / N / PE / 400 V / 50 Hz. Gehäusemaße: ca. 580 x 435 x 240 mm.
Schutzart: IP 40



Luxus

- Folientastatur
- 2 Zeilen LCD Display
- Schaltuhr
- frei belegbare Tasten
- internetfähig
- Edelstahl Dampfbehälter
- Schutzart: IP 40

Optional:

- Lichttrafo 12 Volt
- Duftstoffpumpe



• Silver-Steam Luxus mit Internetanschluss

Art.-Nr.	Type	Dampfleistung	Max. Kabinengröße	Code B	inkl. MwSt.
B 3198000030	Steam Silver Luxus 3 kW	4 kg/h	4 m³	5140,00	6168,00
B 3198000045	Steam Silver Luxus 4,5 kW	6 kg/h	6 m³	5451,00	6541,20
B 3198000060	Steam Silver Luxus 6 kW	8 kg/h	9 m³	6285,00	7542,00
B 3198000090	Steam Silver Luxus 9 kW	12 kg/h	15 m³	6825,00	8190,00
B 3198000012	Steam Silver Luxus 12 kW	18 kg/h	18 m³	7333,00	8799,60
B 3198000015	Steam Silver Luxus 15 kW	20 kg/h	21 m³	7709,00	9250,80

• Optional eingebaute Zusatzausführungen

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3197001111	Lichttrafo 12 Volt	317,00	380,40
B 3090004810	Duftstoffpumpe	758,00	909,60
Preisminderung für Entfall des internen Bedienteils. Bei Verwendung eines externen Bedienteils			

Mikroprozessor gesteuerter, vollautomatischer Dampfgenerator für Dampfbadkabinen. Bedienfeld mit Folientastatur, LCD-Display und Schaltuhr. Automatisches Spülprogramm gegen vorzeitige Verkalkung und zur Reinigung des korrosionsbeständigen Dampfbehälters nach der Benutzung. In dem großen zweizeiligen Display werden Uhrzeit, Temperatur, Betriebszustände und Service-hinweise angezeigt.

Die Dampferzeugung mittels elektrischen Rohrheizkörpern sorgt für einen sehr hohen Wirkungsgrad und dafür, dass der Generator bei nahezu allen Wasserhärten eingesetzt werden kann. Die exakte Temperaturregelung übernimmt eigenständig die automatische Leistungsanpassung. Automatische Befüllung des Dampfbehälters durch elektronische Niveauregulierung mit Kontrollleuchten.

Ausstattung: Beleuchtetes Bedienteil für Dampf, Licht, Duftstoff mit Intensität und Ventilator, Vorwahlzeit, frei belegbarer Schalter z.B. Musik oder Putzlicht, Info Taste.

Die Dampfgeneratoren beinhalten serienmäßig einen Webserver für den Internetanschluss. Außerdem besteht die Möglichkeit, diesen mit der modernen Gebäude-Leittechnik (z.B. EIB/KNX) zu koppeln. Der LAN-Anschluss ermöglicht die Fernsteuerung des Dampfgenerators via Internet, Smartphone, Computernetzwerk, Gebäudeleittechnik, etc., sowie den eigenständigen E-Mail Versand.

Anschlüsse: Abluft- und Zuluftventilator je 230 V, Duftstoffdosierpumpe 230 V, Licht 12 V (über Trafo), frei belegbarer Ausgang 230 V, Externes Bedienfeld, Abfluß: Ø 32 mm (außen), Wassereinspeisung 1/2", Dampfausgang: Ø 35 mm. Nennspannung: 3 / N / PE / 400 V / 50 Hz. Gehäusemaße: ca. 580 x 435 x 240 mm.



Für Kunden mit besonders hohen Qualitätsanforderungen empfehlen wir unser BLAU gekennzeichnetes Premiumprogramm.

REGELUNG
DAMPFGENERATOREN

Externes Bedienteil Unterputz

- formschön
- verchromter Displayrahmen
- zum Einbau in eine vorhandene Wandöffnung



B 1260401120

Externes Bedienteil Aufputz

- formschön
- verchromter Displayrahmen



B 2260401100

B 1260401150



• Externes Bedienteil (Unterputz)

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3198000011	Externes Bedienteil (Unterputz)	1527,00	1832,40

Wand-Einbaugehäuse aus Metall mit Fliesenrahmen. Folientastatur mit großem 2-zeiligen LCD-Display. Abdeck-Rahmen verchromt. Einbaumaße 153 x 174 x 27 mm, Maße Blende 172 x 195 mm. Maximale Leitungslänge zum Dampfgenerator sind 30 m.

• Externes Bedienteil (Aufputz)

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3198000001	Externes Bedienteil (Aufputz)	1249,00	1498,80

Mit Folientastatur und 2-zeiligem großen LCD-Display. Design-Gehäuse aus Kunststoff für Wandaufbau mit 23 mm Aufbauhöhe. Maximale Leitungslänge 50 m. Maße 157 x 194 x 23 mm.

• Zubehör

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 2260401100	Spezialdampfdüse (Set)	366,00	439,20
B 1260401120	Abdeckung für Dampfdüse	294,00	352,80
B 1260401150	Entkalker (10 Beutel)	186,00	223,20



Silver Steam Mini

- vollautomatisch
- für kleine Dampfkabinen
- kompakt und auf kleinstem Raum einbaubar



• Dampfgenerator „Mini-Steam“

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3196000031	Vollautomatischer Dampfgenerator für private Dusch-Kabinen	1648,00	1977,60

Die Leistung beträgt 2 kW bei einer Spannung von 230 V.
Automatische Wasserbefüllung über eingebautes Magnetventil. Dampfbehälter aus Edelstahl.

• Dampf-Set (Mini-Steam)

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 1160401200	Dampf-Set (Mini-Steam)	164,00	196,80

Bestehend aus: Kleine verchromte Dampfdüse, 2m Dampfschlauch, Blende, Düsenverlängerung und 2 Schlauchschraubungen



fordern Sie auch unseren Haustechnik-Katalog an.

REGELUNG
DAMPFGENERATOREN

Die smarten Poolsteuerungen für unbeschwertes Badespaß

Mehr Informationen

SCAN ME



SCAN ME

Produktdemo BADU Blue

Preise

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2716500500	BADU Blue	4848,00	5817,60
B 2716500501	BADU Blue Pro	6477,00	7772,40

Zubehör

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2716500534	pH Glas Elektrode, Fixkabel 1,0m m. BNC-	€ 176,00	€ 211,20
B 2716500535	Redox Kunstst.-Elektrode,Gold, 1,0m Kab.	€ 114,00	€ 136,80
B 2716500536	Redox Glas-Elektrode, Platin, 1,0m Kabel	€ 191,00	€ 229,20
B 2716500537	Potentiostat. Chlor Elektrode, 1,5m Kab.	€ 410,00	€ 492,00
B 2716500554	Pufferlösungen-Set, BADU Blue	€ 56,00	€ 67,20
B 2716500555	Schlauchpumpe, BADU Blue	€ 222,00	€ 266,40
B 2716500556	Set für Impfstellen+Messw., BADU Blue	€ 112,00	€ 134,40
B 2716500590	PE Schlauch, 6mm, weiß, 3m	€ 4,00	€ 4,80
B 2716500591	PE Schlauch, 6mm, weiß, 5m	€ 5,00	€ 6,00
B 2716500592	PE Schlauch, 6mm, weiß, 10m	€ 8,00	€ 9,60
B 2716500512	Messzelle Erweiterungs-Kit	€ 274,00	€ 328,80
B 2716500525	BADU Blue Potentiostat Baustein	€ 165,00	€ 198,00
B 2716500517	Drucksensor FST800-21	€ 158,00	€ 189,60
B 2716500518	Pegelsonde FST700-101	€ 261,00	€ 313,20
B 2716500552	Relais Erweiterung, BADU Blue	€ 280,00	€ 336,00
B 27165005XX	Zusatzschaltkästen 1~ oder 3~ BADU Blue	Anfrage	
B 27165005XX	1-Wire Sensoren	Anfrage	

BADU Blue BADU Blue Pro

- Smarte Steuerung
 - Zuverlässig, zeitsparend, zentral
 - Pflege und Wartung
- Effizienter Betrieb
 - Energieeffizient
 - Umweltverträglich
- Einfache Bedienung
 - Intuitive Bedienbarkeit
 - Inline-Assistenten
 - Integration in Smart-Home-System



Mit den intelligenten Poolsteuerungen BADU Blue und BADU Blue Pro aus dem Hause SPECK Pumpen können Sie alle Schwimmbadkomponenten zuverlässig, zeitsparend und zentral steuern.

Sie nehmen Ihnen die alltäglichen Aufgaben der Poolwasserpflege ab, erleichtern Ihnen die Wartung Ihres Pools und sorgen stets für eine effiziente, individuelle und somit kostensparende Desinfektion des Schwimmbadwassers. Damit ist ungetrübter Badespaß in hygienisch einwandfreiem sowie glasklarem Poolwasser garantiert.

Die Steuerungsmöglichkeiten schließen dabei nicht nur die Wasseraufbereitung und -pflege inklusive Mess-, Regel- und Dosiertechnik, sondern ebenso Attraktionen, Beleuchtung und weitere Features, wie beispielsweise die Steuerung der Poolheizung und -abdeckung, mit ein.

Regelung der Wasserdesinfektion
(Redox, freies Chlor *, Salzelektro-
lyse *



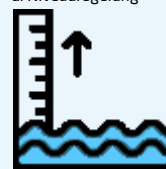
Regelung des pH-Wertes
(pH-Plus o. pH-Minus, opt.
beides

Steuerung der Rückspülung



Alarm u. Benachrichtigung
(E-Mail o. PUSH)

Regelung des Wasserstandes
ü. Niveauregelung



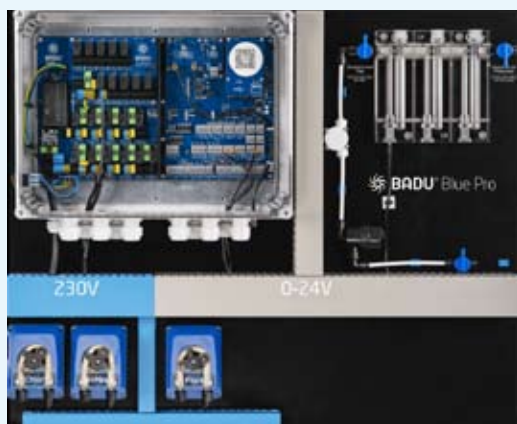
Steuerung der Solarab-
sorberanlage



Steuerung der Filterpumpe



Steuerung der
Schwimmbadbeleuchtung



Ecobetrieb



Zusätzliche Anschlussmöglichkeiten
von bis zu 12 Temperatursensoren



Steuerung der
Poolabdeckung *

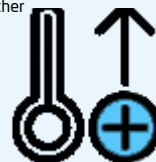


Steuerung von Attraktionen *

Zusätzliche Anschlussmöglichkeiten
f. analoge Sensoren



Steuerung d. Heizung,
Wärmepumpe oder
Wärmetauscher



Einbindung der
Wetterschnittstelle



Flockmitteldosierung *

* Nur bei BADU Blue Pro



unser Außendienst berät Sie auch gerne Vorort.

REGELUNG
WASSERAUFBEREITUNG

Aqua Salt

- kompatibel zu ADCEL-Zellen
- max. Temp. 40° C
- max. Chlorprod. 40 g/h
- bis max 200 m³
- Zellreinigung durch Polaritätsinversion
- Optional: Handsteuerbar



AQUA SALT ist ein Salz-Chlorinator für private Schwimmbecken. Aqua Salt ermöglicht die Desinfektion von Wasser unter Verwendung einer elektrolytischen Reaktion, dies führt zur Bildung von Chlor ausgehend von einer wässrigen Lösung von Natriumchlorid (Salz).

Dank dieser Technologie ist der Kauf der typischen Desinfektions-Pool-Chemikalien nicht mehr notwendig. Fügen sie Salz dem Wasser zu bis die erforderliche Konzentration von 4kg / m³ erreicht ist. Während des Elektrolyse Prozesses wird das in den Pool eingefüllte Salz nicht verbraucht. Durch die Rückspülung je nach Wasserersatzmenge wird eine Salznachdosierung im Laufe der Saison erforderlich sein.



• Aqua Salt / Dosierstation Simpool

Art.-Nr.	Type	Erforderliche Salzkonzentration	Code B	inkl. MwSt.
B ADSAL 111	Aqua Salt Standard intern/extern Zeitgesteuert		746,00	895,20
B ADSAL 211	Aqua Salt PH detto mit PH Regler		1313,00	1575,60
B ADSAL 411	Aqua Salt mit PH - CL Regler frei Chlormessung		3699,00	4438,80
B ADCEL 050	Elektrolysezelle bis 50 m³	3,5 - 4,5 kg/m³	658,00	789,60
B ADCEL 100	Elektrolysezelle bis 100 m³	3,5 - 4,5 kg/m³	959,00	1150,80
B ADCEL 150	Elektrolysezelle bis 150 m³	3,5 - 4,5 kg/m³	1298,00	1557,60
B ADD31V	Dosierstation Simpool Pro PH		430,00	516,00
B ADD21V	Dosierstation Simpool Pro RX		430,00	516,00
B AD0T	PDP Technopool PH-RX 1,4/1,4-1		984,00	1180,80

• Ersatzteile

B ADSP81	Ersatzschlauch für Dosierpumpe	18,00	21,60
B ADSP80	Pumpendrehkreuz	18,00	21,60
B ADSP6002247	Durchflusssensor mit Stecker	63,00	75,60
B ADSLG4	Kanister Niveausonde	48,00	57,60
B ADELTPH05	PH - Elektrode	80,00	96,00
B ADELTRX05	RX - Elektrode	112,00	134,40
B ADELCLJ25S	CL - Elektrode	2094,00	2512,80
B ADSPH4	Pufferlösung PH 4	13,00	15,60
B ADSPH7	Pufferlösung PH 7	13,00	15,60
B ADSRX	Pufferlösung 475 MV	13,00	15,60





Waterfriend MRD 2

- grafischer Monitor
- steuerbar via Internet
- für pH und Redox
 - Dosieranlage
 - Messanlage
 - Regelanlage



Waterfriend MRD 1

- für Sauerstoff
 - Dosieranlage
 - Messanlage
 - Regelanlage
- grafischer Monitor
- steuerbar via Internet

• Waterfriend MRD 2 + MRD 1

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3100000810	Waterfriend exklusiv MRD-2 OHNE Internetanschluss	4227,00	5072,40
B 3100000820	Waterfriend exklusiv MRD-2 MIT Internetanschluss	4468,00	5361,60
B 3100000880	Waterfriend Sauerstoff MRD-1 OHNE Internetanschluss	3916,00	4699,20
B 3100000870	Waterfriend Sauerstoff MRD-1 MIT Internetanschluss	4478,00	5373,60
B 3100000881	Nachrüstset Redox für MRD-1: (Redox-Glas-Elektrode, -Transmitter, Pufferlösung Redox, Softwareupdate). Mit diesem Nachrüstset „Redox“ kann der WATERFRIEND MRD-1 (Sauerstoff und pH) zu einem WATERFRIEND MRD-2 (Redox und pH) aufgerüstet werden.	447,00	536,40

• Externes Bedienteil (Unterputz)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3100000700	Externes Touch-Bedienteil (Smart)	1795,00	2154,00
B 3300012000	Netzteil für externe Touch-Bedienteile	259,00	310,80

MRD 2: Dosier-, Mess- und Regelanlage für pH und Redox.

Lieferung beinhaltet:

- 1 Steuerung mit Display und Sprachumschaltung und optional
- 1 Webserver für Internetanschluss,
- 2 Dosierpumpen (max 10 l/h) mit drehzahlregulierten Motoren
- 2 Glas-Elektroden mit Messverstärker für eine genaue Dosierung
- 1 Hochwertiger Durchflussmesser mit Mengenerfassung
- 2 Impfventile aus Teflon
- 1 Beleuchtete Durchflussarmatur (transparent) mit informativem Farbwechsel für Kalibrierung
- 2 Saugglanzen
- 3 verschiedene Pufferlösungen (50 ml)
- 1 Messwasser- und Dosierschlauch je 10m
- 2 Messwasser-Entnahmehähne + Verbindungs- und Befestigungsmaterial.

MRD 1: Dosier-, Mess- und Regelanlage für Sauerstoff

Lieferung beinhaltet:

- 1 pH-Sensor (Einstabmesskette)
- 1 Durchfluss-Mengenmesser
- 2 Dosierpumpen
- 2 Saugglanzen
- 2 Impfventile
- 2 Pufferlösungen
- 10m Messwasserschlauch
- 10m Dosierschlauch
- 2 Messwasserentnahmehähne
- 1 Messbecher + Verbindungs- und Befestigungsmaterial.



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

REGELUNG

WASSERAUFBEREITUNG

Waterfriend MRD 3

- für Chlor, pH und Redox
- farbiger Touch Screen
- sehr Benutzerfreundlich
- steuerbar via Internet



• Waterfriend MRD 3

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3100000840	Waterfriend exklusiv MRD-3 mit Internetanschluss und zwei Dosierpumpen	7502,00	9002,40
B 3100000860	Waterfriend exklusiv MRD-3 mit Internetanschluss und drei Dosierpumpen; für Flockung, oder um den PH-Wert zu erhöhen.	8478,00	10173,60

• Externes Bedienteil (Unterputz)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3100000700	Externes Touch-Bedienteil (Smart)	1796,00	2155,20
B 3300012000	Netzteil für externe Touch-Bedienteile	259,00	310,80

Dosier-, Mess- und Regelanlage für Chlor, pH und Redox mit Internetanschluss, serienmäßig

Die Dosieranlage „WATERFRIEND MRD-3“ beinhaltet einen farbigen Touch Screen Monitor mit grafischer Oberfläche und benutzerfreundlicher Menüführung, sowie einen Web-Server.

Diese richtungsweisende Technologie ermöglicht den Zugriff auf die Dosieranlage mittels Internet, Computer oder Smartphone. Die Dosieranlage einschließlich Steuerung, Chlorsensor Einstabmessketten, Durchflussarmatur, Schmutzfilter, Durchflussmesser und Dosierpumpen befindet sich in einem formschönen Kunststoffgehäuse für Wandmontage.

Lieferung beinhaltet:

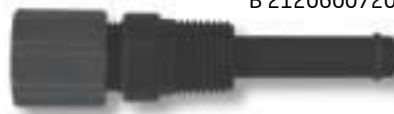
- 1 Chlor-Sensor (amperometrische Messzelle) mit informativem Farbwechsel
- 2 Glas-Elektroden (Einstabmessketten), jeweils mit RGB Farblicht und Farbwechsel für die Kalibrierung
- 1 hochwertiger Durchflussmesser mit Mengenerfassung
- 2 Dosierpumpen (max 10 l/h) mit drehzahlgeregelten Motoren
- 2 Sauglanzen
- 1 Beleuchtete Durchflussarmatur (transparent), mit informativem Farbwechsel für die Kalibrierung
- 2 Impfventile aus Teflon
- 3 verschiedene Pufferlösungen (50 ml)
- 1 Messwasser- und Dosierschlauch je 10m
- 2 Messwasser-Entnahmehähne
- 1 Messbecher
- Verbindungs- und Befestigungsmaterial

Die hochwertigen und leistungsstarken Dosierpumpen werden durch drehzahlgeregelte Schrittmotoren angetrieben. Die Fördermenge ist somit in einem Bereich von 0 bis 10 Liter pro Stunde einstellbar.

B 2090004850 + B 2090004851



B 2120600720



B 1090102840



B 2211030178



B 2490100310



B 2211030177

• Ersatzteile

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2090004850	Sauglanze pH, mit Schwimmerschalter mit schwarzem Kanisterdeckel, Ansaugsieb, Rückschlagventil und Leermeldekontakt. Einschließlich 2m Anschlussleitung	208,00	249,60
B 2090004851	Sauglanze Chlor, mit Schwimmerschalter dto. jedoch mit weißem Kanisterdeckel	208,00	249,60
B 1090102840	Kugelhahn für Durchlaufarmatur "MRD"	47,00	56,40
B 2120600720	OSF-Impfventil 1/2", aus Teflon	136,00	163,20
B 2211030177	Ersatzschlauch für Dosierpumpe	40,00	48,00
B 2211030178	Ersatzschlauch mit Halterung (Set) für Dosierpumpe 24V	140,00	168,00
B 2490100310	OSF-Spezial-Auffangwanne (weiß), für 20l, 25l, 30l Kanister. Je 4 Halterungen im Rand und Boden zur sicheren Aufnahme der jeweiligen Sauglanze(Sauglanze nicht im Preis enthalten)	82,00	98,40
B 2211030311	Dosierschlauch 5 m	81,00	97,20
B 2210909112	Ansaugschlauch - 6/4mm PVC - 5m	32,00	38,40
B 2210909115	Messwasserschlauch - 8/6mm PE - 5m	51,00	61,20

• Dosierstation Simpool

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2120600702	PH - Glaselektroden bis -10° einsetzbar	239,00	286,80
B 2120600712	RX - Glaselektroden bis -10° einsetzbar	246,00	295,20

Original OSF - Elektroden:

Frostbeständig! Mit hoher Salzvorräte für längere Lebensdauer!



B 2120600702

B 2120600712



Für Kunden mit besonders hohen Qualitätsanforderungen empfehlen wir unser BLAU gekennzeichnetes Premiumprogramm.

REGELUNG
WASSERAUFBEREITUNG

Wasseranalyse

Pooltester PT100-300

- PT 100
 - 16 Skalenfarben Chlor/Brom (0.1 - 6.0 mg/l Cl)
 - 8 Skalenfarben pH (6.8 - 8.2 pH)
 - Inkl. 30 Tabletten DPD 1 RAPID
 - und 30 Tabletten Phenol Red RAPID
 - PT 200
 - inkl. 60 Tabletten (30 je Sorte)
 - PT 300
 - inkl. 80 Tabletten (20 je Sorte + Hilfstablette Ac. PT)
- Alle inkl. gedruckter Gebrauchsanweisung



Teststreifen

- geschützt vor Luftfeuchte und Nässe
- Easy Dip TSL 100
 - je 10 Streifen in Alu-Alu geblister
 - zu 50 Streifen in 1 Dose
 - ca. 2,5 Jahre haltbar
 - inkl. Dosenlabel mit Anleitung und Vergleichsskala
- Easy Dip TSL 600
 - VE = 40 Stk. je 20 Teststreifen pro Dose
 - ca. 1,5 Jahre haltbar



• Pooltester PT100 / PT200 / PT300 & Ersatztabletten

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 0001001	PT 100 zur Messung von Chlor oder Brom und pH	11,00	13,20
B 0001002	PT 200 zur Messung von Aktivsauerstoff und pH	11,00	13,20
B 0001003	PT 300 zur Messung von Wasserstoffperoxid (H2O2), PHMB (Biguanide) und pH	16,00	19,20
B 0001004	100 Tabletten Phenol-Rot-RAPID in einer Faltschachtel	10,00	12,00
B 0001005	100 Tabletten DPD 1-RAPID in einer Faltschachtel	10,00	12,00
B 0001006	100 Tabletten DPD 4 (Aktivsauerstoff)-RAPID in einer Faltschachtel	10,00	12,00
B 0001007	100 Tabletten Hyd. Peroxide HR RAPID in einer Verkaufsschachtel	16,00	19,20
B 0001008	100 Tabletten PHMB RAPID in einer Faltschachtel	16,00	19,20
B 0001009	100 Tabletten Acidifying PT RAPID in einer Faltschachtel	16,00	19,20

Pooltester / Testblocks sind die klassische Variante, um Pool- und Spa-Wasser von privaten Schwimmbädern/Spas zu messen. Alle Pooltester / Testblocks haben einen weißen Hintergrund, um das Ablesen des Messwertes nicht durch den Hintergrund zu beeinträchtigen. Auch die Kammern hinter den Skalenfarben können mit Wasser befüllt werden, so dass die Skalenfarben durch eventuell vorgefärbtes Messwasser automatisch mit angepasst werden. Pooltester / Testblocks werden mit schnelllöslichen, in Deutschland entwickelten und produzierten Tabletten geliefert.

• Teststreifen

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 0001029	Easy Dip TSL 100: 50 Teststreifen Cl/Dr/pH/Alk.	7,00	8,40
B 0001030	Easy Dip TSL 600: „Salz“ (NaCl) 0-8000 mg/l	8,00	9,60



FT 11

- Anzeigegenauigkeit +/- 0.1 pH. Inkl. 4 x 1.5 V Batterien
- Gebrauchsumgebung: 0 bis 50°C, RH 100%.
- in einer lederähnlichen Tasche mit Gürtelclip
- pH-Kalibrier-Lösung 7.00 pH
- Sachet mit 20 ml.
- geeignet für FT11, FT12, FT13, FT15, FT20, FT40



FT 36

- Anzeigegenauigkeit +/- 2%. mit $\beta=2\%/^{\circ}\text{C}$
- Inkl. 4 x 1.5 V Batterien (250 h)
- Betriebsumgebung: 0 bis 50°C
- in einer lederähnlichen Tasche mit Gürtelclip
- TDS-Kalibrier-Lösung 6.44 ppt.
- Sachet mit 20 ml.
- geeignet für FT36

• Electronic Meter FT 11 und FT 36

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 0001010	Elektr. pH-Tester, wasserfest, 1-Punkt manuelle Kalibr. Messbereich 0.0 bis 14.0 pH	48,00	57,60
B 0001011	pH-Kalibrier-Lösung 7.00 pH	3,00	3,60
B 0001012	Elektr. TDS-Tester (gesamt gelöste Salze), wasserfest, 1-Punkt manuelle Kalibr. Messbereich 0.00 bis 10.00 ppt (=0-10000 ppm)	54,00	61,20
B 0001013	TDS-Kalibrier-Lösung 6.44 ppt.	7,00	8,40

Electronic Meter benötigen keine zusätzlichen Reagenzien um professionell verschiedene Wasserparameter zu messen. Die sensiblen PH-Elektroden sollten stets feucht gehalten werden. Eine regelmäßige Kalibrierung ist notwendig.

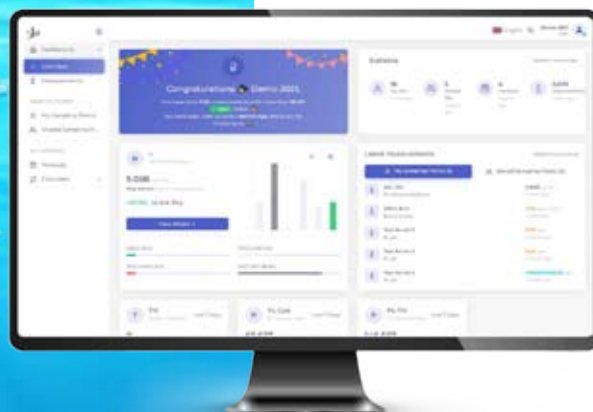


Pool Lab Photometer

Pool Lab 2.0

- Perfekte Lösung für die professionelle Wasseranalyse
- Misst 3 Parameter Parallel
- 24 Pool Parameter
- Bluetooth und WIFI
- Grosses Farbdisplay
- Austauschbare Küvette
- 4-Wellenlängen (460-525-565-625nm)
- IP68 wasserfest
- Kostenlose Software - App - Cloud
- Tabletten - Tropfen - Pulver

Das PoolLab® 2.0 ist die perfekte Lösung für die professionelle Wasseranalyse von Pools und Spas. Die fest eingebaute, aber wechselbare 3-fach-Küvette erlaubt die schnelle Probenahme, indem das IP68 wasserfeste PoolLab® einfach ins Wasser getaucht wird. 9 Tasten geben direkten Zugriff auf den ZERO-Vorgang (nur 1x pro Messreihe erforderlich) sowie auf die 24 verschiedenen Pool-Wasserparameter. Das PoolLab® 2.0 verfügt sowohl über Bluetooth® als auch über WiFi, um wahlweise aktiv mit der kostenlosen LabCom® Software und App zu verbinden, oder automatisch im Hintergrund Daten mit der LabCom® Cloud abzugleichen. Die Testergebnisse werden stets den vom Nutzer individuell angelegten Messquellen-Konten zugeordnet. In der LabCom® Software und App kann man unter anderem Reports drucken, den Aktivchlorgehalt errechnen und sogar Dosierempfehlungen auf Basis individuell eingetragener Wasserpflegemittel erhalten. Auch die LSI-Index-kalkulation wird über die Software und App angeboten. Über einen kostenfreien Cloud-Service - den das PoolLab® 2.0 über WiFi automatisch mit Daten versorgen kann- wird gewährleistet, dass Software und App stets mit synchronen Daten arbeiten.



• Pool Lab 2.0

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B POL02	PoolLab 2.0	186,00	223,20
B POL02-Pro	PoolLab 2.0 Professional im praktischen Koffer	267,00	320,40

Messung von: Chlor (frei, gebunden, gesamt) | pH-Wert | Alkalinität (Säurekapazität) | Cyanursäure (Stabilisator) | Aktivsauerstoff (MPS)* | Brom** | Chlordioxid** | Ozon** | Wasserstoffperoxid* | Aluminium* | Ammonium* | Chloramine* | Eisen* | Gesamthärte* | Harnstoff* | Kalziumhärte* | Kalium* | Kupfer* | Nitrat* | Nitrit* | PHMB* | Phosphat* | Sulfat* | Zink*

*Erfordert Reagenzien, die nicht im Basis-Kit enthalten sind - **Erfordert Glycine Tabletten, falls Chlor in der Probe vorhanden ist - Glycine Tabletten sind nicht im Basis-Kit enthalten

Inhalt:

BASIS KIT:

1x PoolLab 2.0 mit Bluetooth und WiFi IP68 wasserfest
1x 3-fach-Küvette (wechselbar)
1x Lichtschutzkappe
3x Rührstab aus Kunststoff
1x 10ml Spritze
3x AA-Batterien
1x Gebrauchsanleitung
1x Aufbewahrungsbeutel
Kostenfreie PoolLab Software
Kostenfreie PoolLab App
Kostenfreier PoolLab Cloud-Service

PARAMETER:

Alle Parameter aus oben stehender Liste
Auch künftige Parametererweiterungen können über updates (LabCOM App / Software) eingespielt werden
Kostenfreier PoolLab Cloud-Service

REAGENZIEN:

20 Tabletten Pheno Red
20 Tabletten DPD Nr. 1
10 Tabletten DPD Nr. 3
10 Tabletten Alkalinity-M
10 Tabletten CYA-Test

Alle Tabletten sind Photometer Tabletten

• Reagenzien für Photometrie

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 0001015	100 Tabletten Phenol-Rot-Photometer in einer Faltschachtel	9,00	10,80
B 0001016	100 Tabletten DPD 1-Photometer in einer Faltschachtel	9,00	10,80
B 0001017	100 Tabletten DPD 3-Photometer in einer Faltschachtel	9,00	10,80
B 0001018	100 Tabletten DPD 4 (Aktivsauerstoff)-Photometer in einer Faltschachtel	9,00	10,80
B 0001019	100 Tabletten CyA-TEST (Photometer/Comparator/Nessler) in einer Verkaufsbox	14,00	16,80
B 0001020	100 Tabletten Glycine-Photometer in einer Faltschachtel	12,00	14,40
B 0001021	100 Tabletten Alkalinity-M Photometer in einer Faltschachtel	12,00	14,40
B 0001022	100 Tabletten Hyd. Peroxide LR Photometer in einer Faltschachtel	27,00	32,40
B 0001023	100 Tabletten Hyd. Peroxide HR Photometer in einer Verkaufsschachtel	27,00	32,40
B 0001024	100 Tabletten Acidifying PT Photometer Tabletten in einer Faltschachtel	11,00	13,20
B 0001025	PoolLab Flüssigreagenz: Flasche mit 20ml "POL20CH1" (Calcium Hardness 1)	11,00	13,20
B 0001026	PoolLab Flüssigreagenz: Flasche mit 20ml "POL20CH2" (Calcium Hardness 2)	11,00	13,20
B 0001027	PoolLab Flüssigreagenz: Flasche mit 20ml "POL20TH1" (Total Hardness 1)	11,00	13,20
B 0001028	PoolLab Flüssigreagenz: Flasche mit 10ml "POL10TH2" (Total Hardness 2)	9,00	10,80



LED-Beleuchtung

- Arbeitszeit-Einsparung
- hohe Lebensdauer
- keine Überhitzungsgefahr
- ungefährlich für die Augen
- kindersicher
- 24 Monate Garantie
- TÜV-geprüft



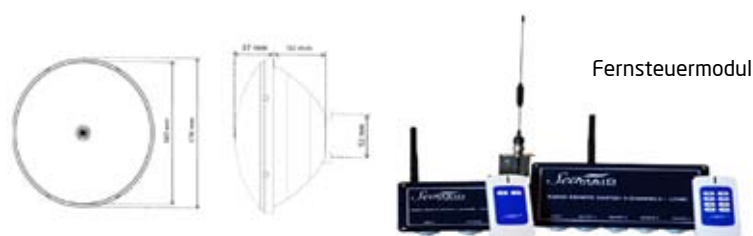
B 502839



B 100501



Renovierungsset



• LED PAR 56 - farbige Beleuchtung

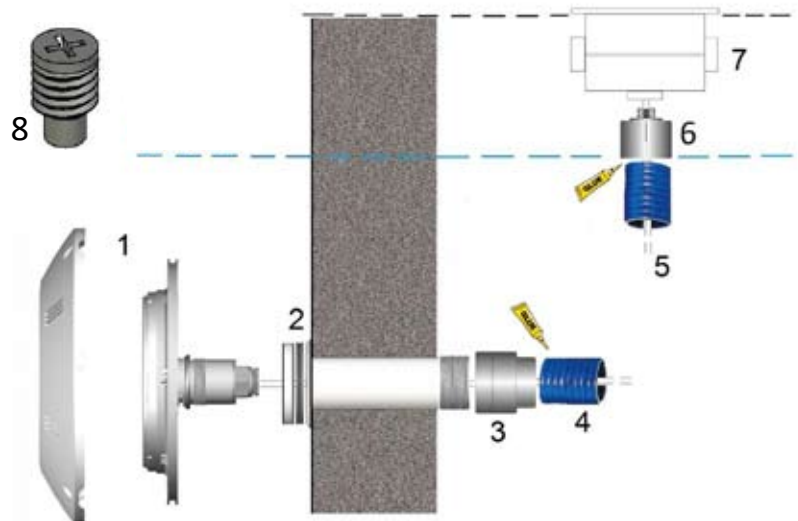
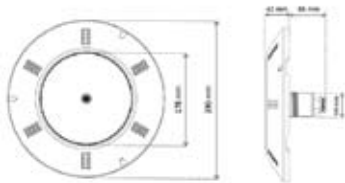
Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
Scheinwerfer 300 W - weiß			
B 100508	Ersatzlampe GE PAR 56 12 V 300 W	34,00	40,80
Scheinwerfer LED 13,5 W - weiß			
B 118800	Scheinwerfer inkl. Folienflansch mit LED weiß 60 LED-1460lm - 13,5W	255,00	306,00
besteht aus:			
B 100518	Scheinwerfer ohne Leuchtmittel mit 2,5 m Kabel für LED-Lampen	192,00	230,40
B 502815	Ersatzlampe LED weiß 60 LED-1460lm - 13,5W 3-stufig dimmbar	64,00	76,80
Scheinwerfer LED 16 W - colour			
B 118802	Scheinwerfer inkl. Folienflansch mit LED / RGB 60 LED-510lm - 16,0W 11 Farben und fünf Farbspielprogramme inkl. Fernbedienung	342,00	410,40
besteht aus:			
B 100518	Scheinwerfer ohne Leuchtmittel mit 2,5 m Kabel für LED-Lampen	192,00	230,40
B 502839	Ersatzlampe LED / RGB 60 LED-510lm - 16,0W 11 Farben und fünf Farbspielen inkl. Fernbedienung	151,00	181,20
Zubehör			
B 500743	Fernsteuermodul mit einem Kanal 220 Watt mit Fernbedienung für max. 6 LED Lampen	97,00	116,40
B 500750	Fernsteuermodul mit einem Kanal 460 Watt mit Fernbedienung für max. 12 LED Lampen	149,00	178,80
B 501412	Externe Funkantenne mit 3 Meter Kabel. für Fernsteuermodul sollte dieses außerhalb vom Funkbereich montiert sein	39,00	46,80
Renovierungsset			
B 502372	Renovierungsset ABS weiß ohne Lampe	52,00	62,40
Scheinwerferlampe ECO Proof			
B 502655	Scheinwerferlampe PAR 56 ECO Proof 60 LED weiß ~12V(AC)/=20V(DC)/13W	90,00	108,00
B 502679	Scheinwerferlampe PAR56 Eco proof 90 LED RGB + RC ~12V(AC)/?20V(DC)/16W	169,00	202,80

Flansch aus widerstandsfähigem Nylon - optional V4A. Kabelaufgänge wahlweise vertikal oder horizontal mit Edelstahlbuchse und bruchsicherer Edelstahlhülle. Wahlweise mit 300 Watt oder LED Birne.

Zur Erzeugung farbiger Lichtstimmungen im Wasser bietet diese Lampe 11 fixe Farben und 5 Automatikprogramme. Die exklusive SeaMAID-Optik sorgt für ein harmonisches Farbspiel. Dank der Herstellung mittels Polycarbonat-Injektionsverfahrens ist das Produkt stoßfest, hitzebeständig und extrem beständig gegenüber chemischen Wasserbehandlungsmitteln. Niedriger Energieverbrauch.



Flacher Scheinwerfer



- 1 Scheinwerfer
- 2 Sauganschluss 1,5"
- 3 Adapter F2" / F50
- 4 Biegsames Rohr PVC Durchmesser 50 mm
- 5 Kabel
- 6 Adapter F50/M 3/4
- 7 Schrauben für Blende
- 8 Schraube

• Ersatzteile

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 100509	Edelstahlblende poliert, steckbar	98,00	117,80
B 02577	Verteilerdose	45,00	54,00
B 12200128	Trafo 50 VA 230/12 V	94,00	112,80
B 12200120	Trafo 150 VA 230/12 V (2x 75 Watt)	136,00	163,20
B 12200129	Trafo 300 VA 230/12 V	152,00	182,40
B 12200130	Trafo 600 VA 230/12 V	230,00	276,00
B 111223	Kabelschuttschlauch per lfm.	7,00	8,40
B 1206013	Unterwasserkabel für LED	16,00	19,20
B 111218	Unterwasserkabel 2 x 6 mm ²	16,00	19,20
D 1007	Kabelumbau für Scheinwerfer	22,00	26,40
B 100522	Edelstahl Folienflansch	97,00	116,40

• flacher Strahler

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 502860	Flacher Scheinwerfer 60 LED weiß	143,00	171,60
B 502877	Flacher Scheinwerfer 270 LED RGB inkl. Fernbedienung	222,00	266,40
B 501368	2-teiliger Bausatz für einen flachen Strahler geeignet bei eingebautem Schwimmbecken	21,00	25,20
B 501009	3-teiliger Bausatz für einen flachen Strahler geeignet bei Aufstellbecken	10,00	12,00

Zum Verschrauben auf einen Sauganschluss 1,5"

Wodurch er in Schwimmbecken aller Art eingebaut werden kann, eignet sich der flache SeaMaid-Strahler ideal für Schwimmbecken, die mit einer Folie ausgestattet sind, in denen ein Strahler vom Typ PAR56 Undichtigkeiten verursachen könnte.

Einfacher Einbau:

Die Rückseite seiner Halterung verfügt über ein Außengewinde mit 1,5". Der Einbau ist einfach und benötigt keinerlei Spezialwerkzeug. Lediglich eine Wanddurchführung muss vorhanden sein, die durch einen Sauganschluss endet. An diesen muss der hintere Teil des flachen Strahlers von Hand angeschraubt werden. Das Stromversorgungskabel wird in einer dichte Hülse durch den Sauganschluss bis zur Anschlussdose geführt (geliefert mit 2 m Kabel HO7RNF 2 x 1,5 mm² und einem Spezial-Montagesatz).



Symbolerläuterung und weiter Erklärungen auf Seite 4 + 5

EINBAUTEILE
POOLBELEUCHTUNG

Kunststoff Einbauteile



• Wand-Einbau-Skimmer V 10

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 1513	Wand-Einbau -Skimmer V10 für Folienbecken mit Gewindebuchsen M5	309,00	370,80

für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Flanschblende

Diskretion und Eleganz: Der Slim Skimmer befindet sich unmittelbar unter dem Randstein und hebt die Wasserlinie Ihres Pools auf 5cm ca. unter Beckenoberkante an.

• High Level Skimmer - Slim

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 2002L0003	Slim-Skimmer NEU für Folienbecken mit großer Saugöffnung und Gewindebuchsen	263,00	315,60

für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Flanschblende

Diskretion und Eleganz: Der Slim Skimmer befindet sich unmittelbar unter dem Randstein und hebt die Wasserlinie Ihres Pools auf 5cm ca. unter Beckenoberkante an.

• Classic Skimmer

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 2002C0003	Classic Skimmer für Folienbecken mit Gewindebuchsen	225,00	270,00

für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Flanschblende

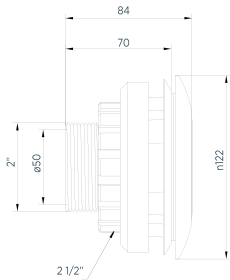
• Einlaufdüsen

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 200200048F	Einlaufdüse D50/2" für Folienbecken mit Gewindebuchsen	35,00	42,00

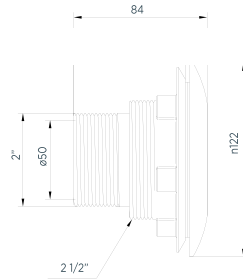
für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Flanschblende



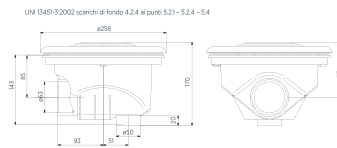
Saugdüsen



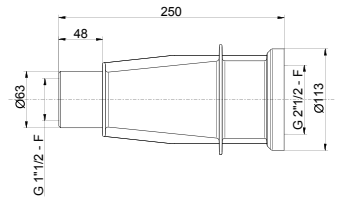
Bodendüsen



Bodenablauf



Wanddurchführung



- Saugdüsen

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 200200049F	Saugdüse Grundelement D50/2" für Folienbecken mit Gewindebuchsen	28,00	33,60
B 200200021	Schlauchanschlussstück	7,50	9,00
B 200200022	Verschlussstopfen	4,00	4,80

für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Blende

- Bodendüsen

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 200200027F	Bodendüse D50/2" für Folienbecken mit Gewindebuchsen	34,00	40,80

für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Blende

- **Bodenablauf**

Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 200200037	Bodenablauf D50/63 für Folienbecken mit Gewindebuchsen	103,00	123,60

für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Blende

- Wanddurchführung

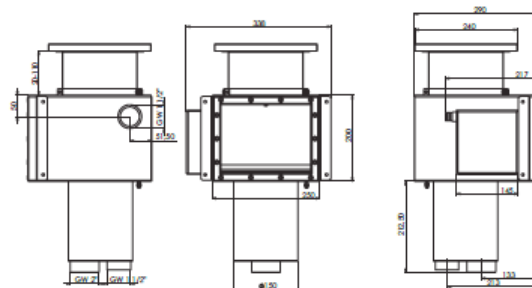
Art.-Nr.	Type	Code A	inkl. MwSt.
B 200200686	Wanddurchführung 6/4" / D63 Länge 250 mm	21,00	25,20

für Folienbecken inkl. Folienflansch, Flanschdichtung und Blende



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

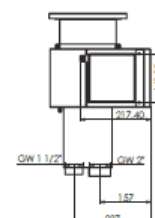
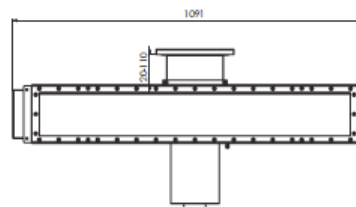
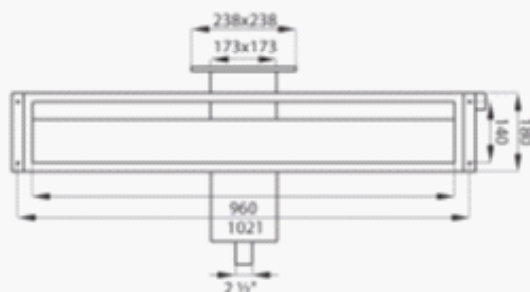
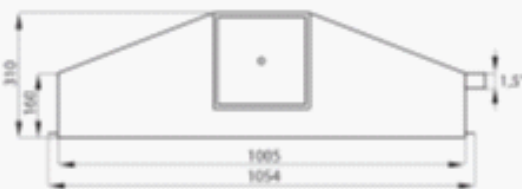
EINBAUTEILE



Skimmer S mit Platz für einen Sensor

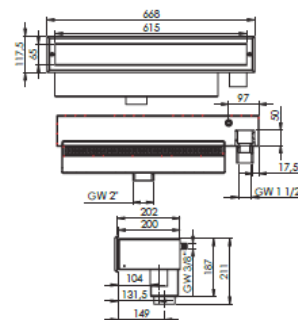
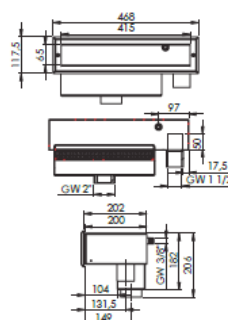
• Skimmer AISI 316L 2" + 1½" Wasserzulaufanschluss + Sensor

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3290C	Skimmer S mit Platz für einen Sensor	1007,00	1208,40



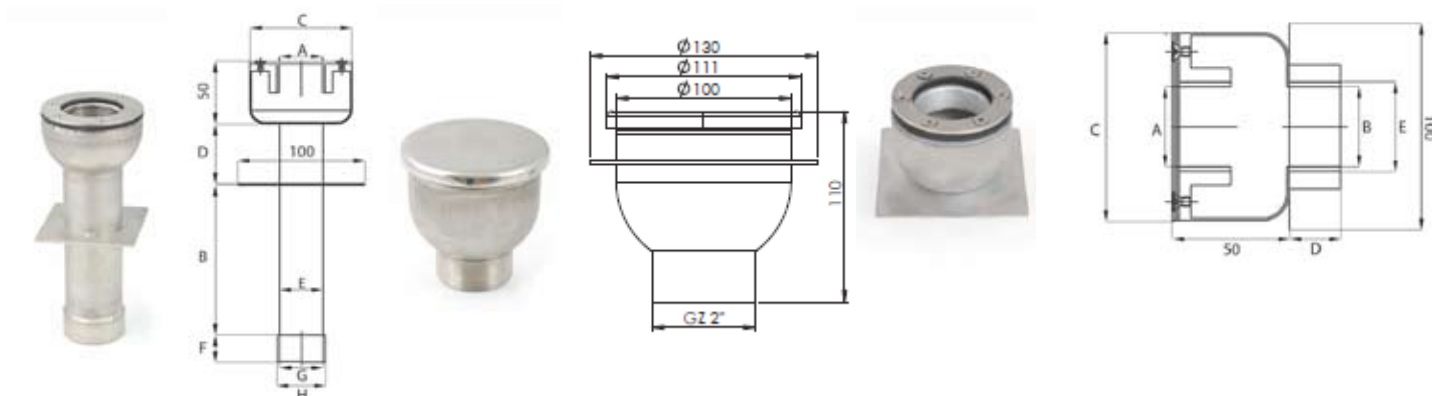
• Skimmer XL AISI 316 2½" Anschluss

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3310	Skimmer XL für Folie	1929,00	2314,80
B 3010C	Skimmer XL für Folie mit Platz für einen Sensor	2082,00	2498,40



• Skimmer - Slim AISI 316 2" Anschluss

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3460	Skimmer Slim 450 für Folie	1513,00	1815,60
B 3660	Skimmer Slim 650 für Folie	2078,00	2493,60



• Wanddurchführung AISI 316

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 30346	Wanddurchführung 72mm 1½"	86,00	103,20
B30501	Wanddurchführung 250mm 1½"	92,00	110,40
B 30502	Wanddurchführung 300mm 1½"	103,00	123,60
B 34400	Staubsaugeranschluss AG 2"x38mm für Folie	181,00	217,20



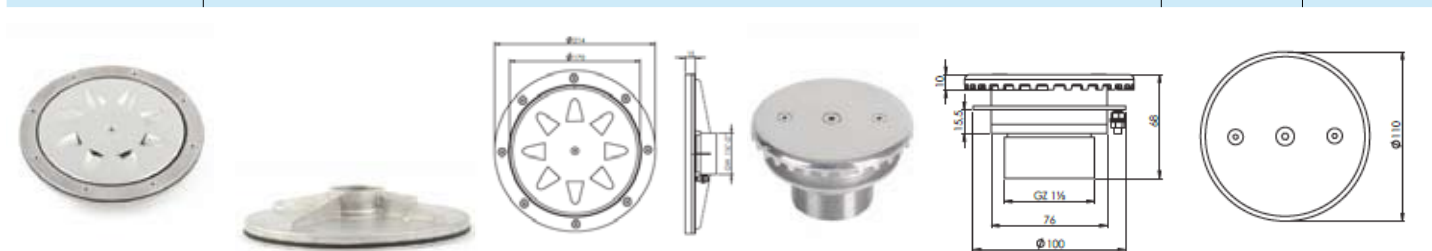
• Eilaufdüsen AISI 316

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 344020	Düse mit verstellbarer Kugel mit Loch 20mm Gewinde 27mm	116,00	139,20
B334021	Düse mit verstellbarer Kugel mit 7 Löchern à 6mm Gewinde 27mm	130,00	156,00
B 34333	Düse mit quadratischer Frontplatte, verstellbarer Kugel mit Loch 20mm Gewinde 27mm	141,00	169,20
B 34336	Düse mit quadratischer Frontplatte, verstellbarer Kugel mit 7 Löchern à 6mm Gewinde 27mm	143,00	171,60



• Bodenablauf AISI 316

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 34052	Bodenablauf 2" für Folienbecken	357,00	428,40



• Bodeneinlaufdüsen AISI 316

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 34045	Bodendüse 1½" für Folienbecken	244,00	292,80
B 34051	Bodendüse 1½" für Folienbecken mit Verschluss- und Einstellsystem	210,00	252,00

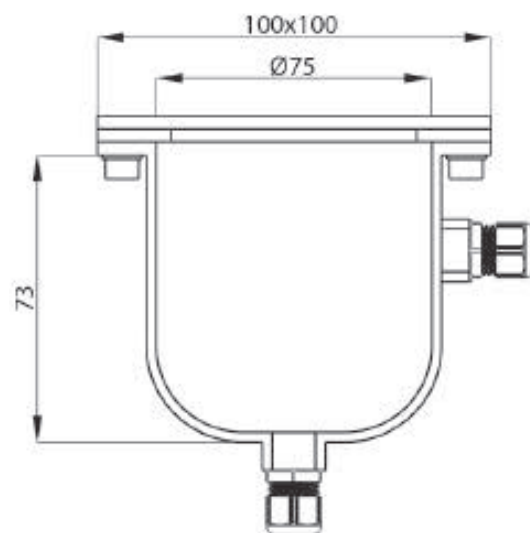


VORTEILE IM ÜBERBLICK:



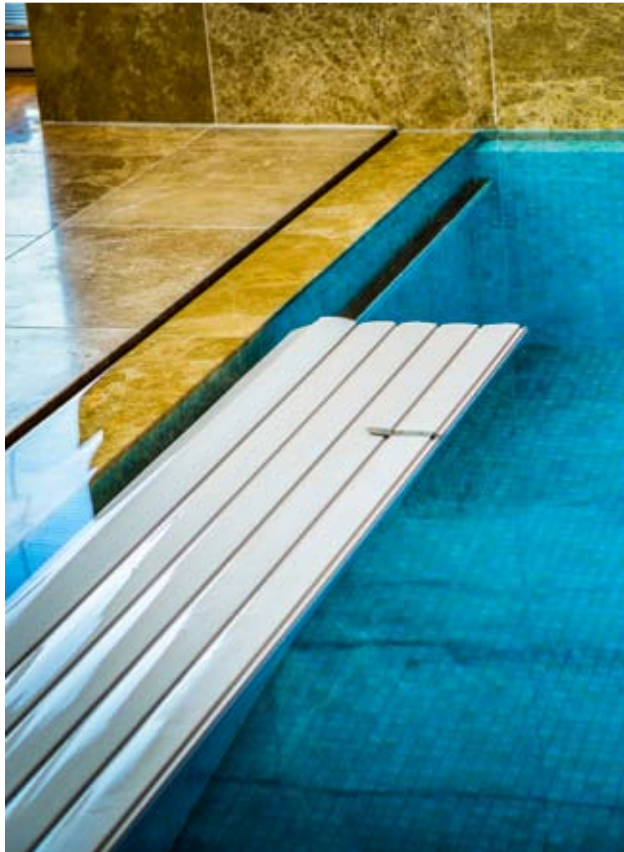
• Beleuchtung AISI 316

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 30270	Lampennische 270mm, IP68, ohne Leuchtmittel für Folienbecken	387,00	464,40



• Kabelanschluss-Dose

Art.-Nr.	Type	Code B	inkl. MwSt.
B 3005T	Quadratischer Anschlusskasten aus AISI 316 mit Kabelverschraubungen von 6-12mm, IP68, M20	174,00	208,80



Oase Programm

- mindert Heizkosten merkbar
- reduziert Reinigungs- und Wartungskosten
- verhindert Algenbildung
- verschleißbar
- automatisches Öffnen und Schließen
- geräuscharm
- fernbedienbar
- ästhetisch ansprechend

Beratung und Preise auf Anfrage
Die komplette OASE Preisliste steht in der
Dropbox zum Download zur Verfügung.
Bitte benutzen Sie den QR Code.



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

ABDECKEN | AUSKLEIDEN
OASE PROGRAMM

• Einbauteile in Perfektion

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 1262021	Skimmer GBZ 2" I.G. 240 mm Einbautiefe	1120,00	1344,00
B 1010021	Skimmer GBZ 2" I.G. 160 mm Einbautiefe	1052,00	1262,40
B 1270020	High Level 500 mm aus V4A	2875,00	3450,00
B 1620021	Mechanischer Wasserstandsregler mit Deckel V4A	470,00	564,00
B 1702050	Elektronischer Wasserstandsregler inkl. Mag. ventil 1/2"	654,00	784,80
B 1052020	Flanschsatz 2-teilig für GBZ Skimmer	148,00	177,60
B 1272020	Flanschsatz für 500 mm High Skimmer	252,00	302,40

Die ausschließlich hochwertigen Materialien

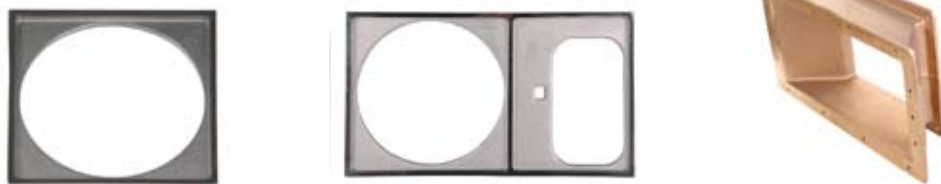
- Bronze
- Rotguss
- Edelstahl

äußerst formstabil und korrosionsbeständig – sorgen dafür, dass alle Produkte auch langfristig über eine makellose Optik und Funktionalität verfügen. **Salz- und meerwasserbeständig!**



• Zubehör für Skimmer

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 1351000	Fliesenrahmen	107,00	128,40
B 1361000	Doppelfließenrahmen in Verbindung mit mech. Wasserstandsregler	181,00	217,20
B 1045051	Breitmaulverlängerung 350 mm Länge 100 mm	422,00	506,40
B 1046050	Flanschsatz für Breitmaulverlängerung	185,00	222,00
B 1045520	Blendrahmen für Breitmaulverlängerung	285,00	342,00
B 1091050	Saugplatte PVC	43,00	51,60



• Bodenabläufe (salz- und meerwasserbeständig)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 2015021	Bodenablauf Abgang 90°, 2" IG mit Deckel V4A	206,00	247,20
B 2005021	Bodenablauf Abgang senkrecht, 2" IG mit Deckel V4A	168,00	201,60
B 2030050	Flanschsatz	51,00	61,20



• Einlaufdüsen (für Folienbecken mit Wanddurchführung)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3102021	Flanschdüse mit Kugel Ø 18 aus V4A	99,00	118,80
B 3140221	Flanschdüse quadratisch mit Kugel Ø 18 mm aus V4A	115,00	138,00
B 3350001	Einlauf mit verstellbarem Querschnitt	154,00	184,80
B 3190721	Muschelflansch	130,00	156,00
B 3103421	Einlaufdüse Folienbecken inkl. kurzem Grundelement	136,00	163,20



• Einlaufdüsen (für Fliesen und Fertigbecken)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3100421	Einlaufdüse mit Kugel Ø 18 aus V4A, 40 mm, 6/4"	94,00	112,80
B 3100721	Einlaufdüse mit Kugel Ø 18 aus V4A, 70 mm, 6/4"	110,00	132,00
B 3140021	Einlaufdüse quadratisch, Kugel Ø 18 mm, 40 mm, 2"	133,00	159,60
B 3140121	Einlaufdüse quadratisch, Kugel Ø 18 mm, 70 mm, 2"	154,00	184,80
B 3780421	Einlaufmuschel, 40 mm, 6/4"	101,00	121,20
B 3780721	Einlaufmuschel, 70 mm, 6/4"	106,00	127,20
B 3960050	Kontersatz mit Dichtung 6/4"	19,00	22,80
B 3950050	Kontersatz mit Dichtung 2"	22,00	26,40
B 3970050	Kontersatz mit Dichtung 2 1/2"	38,00	45,60



• Wanddurchführungen (salz- und meerwasserbeständig)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3022051	Wanddurchführung 2" IG x 6/4" IG, Länge 100 mm	110,00	132,00
B 3021051	Wanddurchführung 2" IG x 6/4" IG, Länge 240 mm	149,00	178,80
B 3031051	Wanddurchführung 2" IG x 6/4" IG, Länge 340 mm	190,00	228,00
B 3000051	Wanddurchführung 2" IG x 2" IG, Länge 100 mm	141,00	169,20
B 3001051	Wanddurchführung 2" IG x 2" IG, Länge 240 mm	155,00	186,00
B 3010051	Wanddurchführung 2" IG x 2" IG, Länge 300 mm	174,00	208,80
B 3942000	Flanschringsatz	45,00	54,00



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

• Saugfittings (salz- und meerwasserbeständig)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3945021	Sauganschluss Blende V4A, mit Flansch, 2" AG	131,00	157,20
B 3915021	Sauganschluss Blende V4A, 2" AG	89,00	106,80
B 3920000	Schlauchtülle mit O-Ring NW 38	42,00	50,40
B 3939990	Steckverschlussstopfen	51,00	61,20



• Bodeneinläufe (aus Bronze und Zubehör)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 3860021	Bodeneinlaufdüse Blende V4A, 6/4" AG	162,00	194,40
B 3864021	Bodeneinlaufdüse Blende V4A, 2" AG	173,00	207,60
B 3862050	Flanschsatz	53,00	63,60
B 3860350	Übergangsstück DA 99 x 6/4" IG	38,00	45,60
B 3860450	Übergangsstück DA 99 x 2" IG	38,00	45,60

Bodeneinläufe zeichnen sich durch eine flache Bauweise aus und werden in Verbindung mit einem Rinnen-Überlaufsystem eingesetzt. Entsprechende Übergangsstücke gewährleisten eine einfache Handhabung selbst bei schrägen Beckenböden. Die Bodeneinläufe sind mengenregulierbar und können komplett verschlossen werden.



• Unterwasserscheinwerfereinsätze (salzwasserbeständig)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 4130021	Scheinwerfereinsatz PAR 56, 300 Watt	572,00	686,40
B 4140221	Halogen-Scheinwerfereinsatz 2 x 50 W	697,00	836,40
B 4240021	Mini Halogen- Scheinwerfereinsatz 50 W Ø 110	423,00	507,60

12 V AC / 30 V DC Halogen und 12 V AC PAR 56 Ø 270 mm, V4A-Blende für Nischen 4100050/51, 4400020, 4400120 & 4101050/51



• Einbaunischen (Zubehör für Ø 270 mm Kabelschutzschlauch)

Art.-Nr.	Type	Code C	inkl. MwSt.
B 4100051	Einbaunische BZ	353,00	423,60
B 4400120	Einbaunische V4A	364,00	436,80
B 4010020	Verteilerdose	162,00	194,40
B 4060050	Flanschsatz BZ	83,00	99,60
B 4060020	Flanschsatz V4A	126,00	151,20
B 4250051	Einbaunische zu Mini	192,00	230,40
B 4251050	Flanschsatz zu Mini	40,00	48,00



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung

PUMPEN | FILTERSYSTEME
PREMIUM PROGRAMM

Dolphin Comfort Active

- für Bäderlänge bis 12 m
- Zyklus: 2,5 Stunden
- 36 Monate Garantie*

Dolphin Deluxe Active

- für Bäderlänge bis 12 m
- Zyklus: 1,5|2,5|3,5 Stunden
- 36 Monate Garantie*



• Dolphin Comfort Active

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code C	inkl. MwSt.
B 39005479	Bodenreiniger Comfort Active mit Combi Bürsten	1945,00	2334,00
B 39005480	Bodenreiniger Comfort Active mit Wonder Bürsten	1992,00	2390,40

Reinigungsroboter für Schwimmbäder mit einer Länge von bis zu 12 Metern. Reinigt das gesamte Schwimmbad, Beckenboden, Beckenwände und Wasserlinie. Zykluszeit: 2,5 Stunden, 18 Meter Kabel mit Swivel, 36 Monate Garantie.

• Dolphin Deluxe Active

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code C	inkl. MwSt.
B 39005482	Bodenreiniger Deluxe Active mit Combi Bürsten	2465,00	2958,00
B 39005483	Bodenreiniger Deluxe Active mit Wonder Bürsten	2518,00	3021,60

Reinigungsroboter für Schwimmbäder mit einer Länge von bis zu 12 Metern. Reinigt das gesamte Schwimmbad, Beckenboden, Beckenwände und Wasserlinie. Mit Fernbedienung zur Einstellung der Parameter und Reinigungs-Programme. Anzeige für vollen Filterbeutel und Zeit-Verzögerung. Zykluszeit: 1,5 / 2,5 / 3,5 Stunden, 18 Meter Kabel mit Swivel - 36 Monate Garantie.



Dolphin Supreme S-Bio

- für Bäderlänge bis 12 m
- Zyklus: 2|3|4 Stunden
- 24 Monate Garantie*



Dolphin Scoop Deluxe Cleaner

- für Bäderlänge bis 12 m
- Zyklus: 2 Stunden
- 24 Monate Garantie*

• Dolphin S-Bio

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code C	inkl. MwSt.
B 39005461	Bodenreiniger Supreme S-Bio	2691,00	3229,20

Natürlich reines Wasser mit dem Dolphin S-BIO Cleaner! Er ist für Schwimmbecken mit einer Länge von bis 12 Metern geeignet. Das einzigartige Dreifach-Aktiv-Bürsten System sorgt für ein effizientes entfernen von Algen und Verunreinigungen. Zykluszeit: 2/3/4 Stunden; Kabellänge 18 m

• Dolphin Scoop Cleaner

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code C	inkl. MwSt.
B 39005700	Bodenreiniger Scoop Smart	1573,00	1887,60
B 39005702	Bodenreiniger Scoop Comfort	1782,00	2138,40
B 39005703	Bodenreiniger Scoop Deluxe	2060,00	2472,00

Hervorragend geeignet für private Schwimmbecken bis max. 12 m Länge. Dieser formschöne und leicht bedienbare Reinigungsroboter erreicht alle Bereiche des Pools, wie Boden, Wände und Wasserlinie. Das intelligente „PowerStream“-Mobilitäts-System mit 3-D Bewegungsidentifikation und „Escape-Modus“ bei Hindernissen ermöglicht konstante Haftung auf senkrechten Flächen wie auch enorme Wendigkeit. Auch bei anspruchsvollen Beckenformen. Ausgestattet mit Transportwagen (Caddy) für sicheren Transport und Lagerung, optional mit „Power-Supply“

- 24 Monate Garantie, Zykluslänge: 2 Stunden, Kabellänge: 18 m mit Swivel, Gewicht: 8 kg
- Filter-Durchlässigkeit: Multi-Layer-Filter normal/fein/ultrafein bis zu 70 Mikron
- Saugleistung 17 m³/Std., Motorspannung 24 Volt



Kunden die besonders wert auf Themen wie Nachhaltigkeit und Folgekosten legen sind bei unserer GRÜN gekennzeichneten ECO Schiene genau richtig.

PFLEGE | WARTUNG | SERVICE
BODENSAUGER

Um flexibler auf den Markt zu reagieren, bieten wir Filteranlagen nicht mehr in der gewohnten Form an.

Sollten z.B. eine Pumpe oder Filter nicht verfügbar sein, ändern wir die Konfiguration der Anlage schnell und einfach und können sofort liefern.

ALLE Filteranlage haben neue Artikelnummern bekommen.

Als Standard werden die Filteranlagen mit 6-Wege-Ventil „GK“ mit Gewinde-/Klebeanschluss geliefert.

Wenn Sie eine Filteranlage nur mit Klebeanschluss bestellen möchten, lassen Sie das „GK“ in der Artikelnummer weg.

Die Bestellung der Filterpumpe erfolgt in 2 Schritten:

1. Sie wählen die Filteranlage Katalog ab S. 45
2. Sie suchen die passende Pumpe dazu Katalog ab S. 6

Wir bauen die Anlage wie gewohnt für Sie zusammen und geben sie in den Versand.

Folgende Anlagen stehen zu Verfügung

Monaco Serie

B 100100170GK	Kompaktfilteranlage Monaco - dm 500 ohne Pumpe
B 100100171GK	Kompaktfilteranlage Monaco - dm 650 ohne Pumpe
B 100100172GK	Kompaktfilteranlage Monaco - dm 650 - DA63 - ohne Pumpe

Aquarius Serie

B 100100110	Kompaktfilteranlage Aquarius Top Mount - DM 450 - ohne Pumpe
B 100100111	Kompaktfilteranlage Aquarius Top Mount - DM 530 - ohne Pumpe
B 100100112	Kompaktfilteranlage Aquarius Top Mount - DM 620 - ohne Pumpe
B 100100113	Kompaktfilteranlage Aquarius Side Mount - DM 450 - ohne Pumpe
B 100100114	Kompaktfilteranlage Aquarius Side Mount - DM 530 - ohne Pumpe
B 100100115	Kompaktfilteranlage Aquarius Side Mount - DM 620 - ohne Pumpe

Europa Serie

B 100100120GK	Kompaktfilteranlage Europa - DM 360 - ohne Pumpe
B 100100121GK	Kompaktfilteranlage Europa - DM 500 - ohne Pumpe
B 100100122GK	Kompaktfilteranlage Europa - DM 600 - ohne Pumpe

Florenz Serie

B 100100130GK	Kompaktfilteranlage Florenz - DM 500 - ohne Pumpe
B 100100131GK	Kompaktfilteranlage Florenz - DM 620 - ohne Pumpe
B 100100132GK	Kompaktfilteranlage Florenz - DM 820 - ohne Pumpe

Privat Serie

B 100100140GK	Kompaktfilteranlage Privat - DM 500 - ohne Pumpe
B 100100141GK	Kompaktfilteranlage Privat - DM 610 - ohne Pumpe
B 100100142GK	Kompaktfilteranlage Privat - DM 765 - ohne Pumpe

Fibertech Serie

B 100100150GK	Kompaktfilteranlage Fibertech - DM 500 - ohne Pumpe
B 100100151GK	Kompaktfilteranlage Fibertech - DM 610/DA50 - ohne Pumpe
B 100100152GK	Kompaktfilteranlage Fibertech - DM 610/DA63 - ohne Pumpe
B 100100153GK	Kompaktfilteranlage Fibertech - DM 765 - ohne Pumpe

Rom Serie

B 100100160	Kompaktfilteranlage Rom - DM 300 - ohne Pumpe
B 100100161	Kompaktfilteranlage Rom - DM 400 - ohne Pumpe
B 100100162	Kompaktfilteranlage Rom - DM 500 - ohne Pumpe



Uni-Cleaner

- Multifunktions Reiniger
- mit hydrophober Wirkung
- universell einsetzbar
- biologisch unbedenklich

• Dolphin S-Bio

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code A	inkl. MwSt.
B 101561	Uni-Cleaner 1 Liter Sprühflasche (Vorgemischt 1:3)	27,50	33,00
B 101562	Uni-Cleaner 1 Liter Kanister (Konzentrat)	34,00	40,80

Beschreibung:

Der Uni-Cleaner ist ein hochwertiges Reinigungskonzentrat mit starker Lösekraft gegen organische/anorganische Verschmutzungen, Fette, Öle, Rußablagerungen, Insekten,... Dieser Reiniger lässt sich nahezu auf jedem Untergrund einsetzen. Seine geniale Rezeptur verspricht hervorragende Reinigungsergebnisse, bzw. hinterlässt nach der Trocknungsphase eine Schmutz- und Wasserabweisende Oberflächenspannung einen sogenannten Lotuseffekt. Kein Aufbaueffekt kein Schmieren, wirkt rutschhemmend. Uni-Cleaner ist ein schnell trennendes Reinigungskonzentrat und durch Prüfung nach Ö-Norm B5105 bzw. nach DIN, als Abscheidertauglich einzustufen. Das Produkt entspricht der Zusammensetzung der Detergentien-Verordnung, dem Reinigungs- und Waschmittelgesetz. Das Produkt ist frei von AOX- EDTA und NTA. Hochdruck und Maschinentauglich, kann im Schaumverfahren eingesetzt werden. Antischaummittel verträglich. Inhaltsstoffe sind biologisch abbaubar.

Verdünnung:

Fleckenentfernung:	PUR
Sonnencreme, Fett-Öl-Wachsentfernung, Grundreinigung:	PUR - 1:5
Fahrzeug- und Maschinenreinigung:	PUR, 1:5 - 1:20
Grundreinigung von Mineralischen Böden:	1:1 - 1:20
Lino/ PVC Reinigung:	1:10 - 1:100

Verträglichkeit bzw. Dosierung und Verbrauch bitte vor Verwendung über eine Musterfläche ermitteln.
Tägl. Bodenreinigung: 1:20 - 1:100 (1-2 Verlussskappen auf ca. 10 L Wasser)



fordern Sie auch unseren Haustechnik-Katalog an.

PFLEGE | WARTUNG | SERVICE

UNI-CLEANER

Luftpolsterabdeckungen

Classic 400 µ

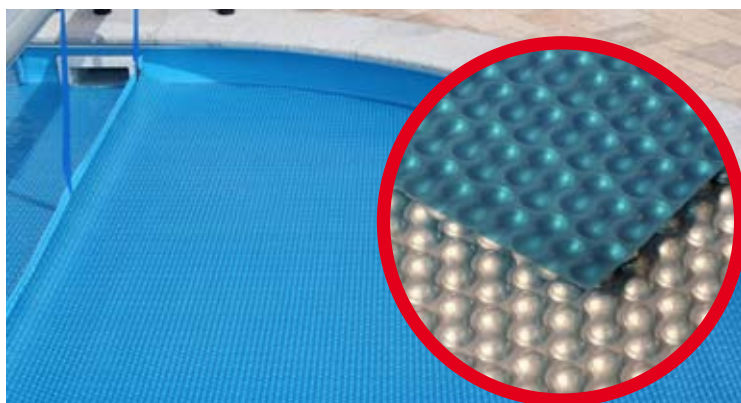
- preisgünstig
- wärmeisolierend
- chemiesparend

Classic 500 µ

- widerstandsfähiger
- 2 Jahre UV-Schutz Garantie

Aufrollvorrichtungen

- passgenau einstellbar
- leicht und mobil
- montagefertig



• Luftpolsterabdeckung Classic 400 µ

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 02060030040	400 µ dunkelblau, 3 x 6 m	288,00	345,60
B 02070035040	400 µ dunkelblau, 3,5 x 7 m	392,00	470,40
B 02080040040	400 µ dunkelblau, 4 x 8 m	489,00	586,80
B 02090045040	400 µ dunkelblau, 4,5 x 9 m	636,00	763,20

Die Luftpolsterabdeckung Classic-400 werden aus einem 400 Mikron dicken, UV-beständigen Polyethylen-Luftpolstergewebe hergestellt. Farbe dunkelblau mit Doppelnoppen. Unterseite mit Reflektionsbeschichtung in Silber. Zusätzlich 25% erhöhter UV Schutz.

Lieferung beinhaltet:

- 2 Stück Schlagösen
- 3 Stück Klemmdreiecke
- 9 Stück Schrauben

Die Abdeckungen haben zu den angegebenen Größen ein leichtes Übermaß und werden vom Kunden auf Maß geschnitten.

• Luftpolsterabdeckung Classic 500 µ

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 0250600300	500 µ hellblau, 3 x 6 m	332,00	398,40
B 02070035051	500 µ hellblau, 3,5 x 7,5 m	467,00	560,40
B 0250800400	500 µ hellblau, 4 x 8 m	585,00	702,00
B 0250900450	500 µ hellblau, 4,5 x 9 m	759,00	910,80

Die Luftpolsterabdeckung Classic-500 werden aus einem 500 Mikron dicken, UV-beständigen Polyethylen-Luftpolstergewebe hergestellt. Farbe hellblau mit Doppelnoppen.

Lieferung beinhaltet:

- 2 Stück Schlagösen
- 3 Stück Klemmdreiecke
- 9 Stück Schrauben

Die Abdeckungen haben zu den angegebenen Größen ein leichtes Übermaß und werden vom Kunden auf Maß geschnitten.

Fix montierte Aufrollvorrichtung



Mobile Aufroller



Längs verschiebbare Aufroller

• fix montierte Aufrollvorrichtung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 6013044	mit Teleskopstange, 2,7 x 4,4 m	524,00	628,80
B 6013054	mit Teleskopstange, 3,7 x 5,4 m	578,00	693,60
B 6013071	mit Teleskopstange, 5,4 x 7,1 m	653,00	783,60

• mobile Aufroller

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 6015044	mit Teleskopstange, 2,7 x 4,4 m	542,00	650,40
B 6015054	mit Teleskopstange, 3,7 x 5,4 m	596,00	715,20
B 6015071	mit Teleskopstange, 5,4 x 7,1 m	671,00	805,20

• längs verschiebbare Aufroller

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code B	inkl. MwSt.
B 6015144	mit Teleskopstange, 2,7 x 4,4 m	698,00	837,60
B 6015154	mit Teleskopstange, 3,7 x 5,4 m	752,00	902,40
B 6015171	mit Teleskopstange, 5,4 x 7,1 m	827,00	992,40

Mit ihrem hochwertigen Design und ihrer hochwertigen Verarbeitung sind diese Aufroller die beste Wahl für Ihren Pool.

Alle zum Aufrollen von Solarabdeckungen gedachten Aufrollvorrichtungen haben eine 3-teilige Teleskopstange aus eloxiertem Aluminium (1 Außensegment 95 mm und 2 Innensegmente 89 mm)

Die Achse kann durch die Längeneinstellung der beiden Innensegmente auf die erforderliche Schwimmbadgröße eingestellt werden. Die Aufrollvorrichtungen werden mit einem Schwungrad aus Kunstharz Ø 350 mm und Spannbändern mit Klammern geliefert.



Symbolerläuterung und weiter Erklärungen auf Seite 4 + 5

ABDECKEN | AUSKLEIDEN
LUFTPOLSTER ABDECKUNG

Poolabdeckungen „Bieri“

Bieri Rollschutz

- Sicherheit für Kinder
- Abspannung direkt am Keder
- maßgeschneiderter Schutz
- PVC-beschichtetes Polyestergewebe
- Temperaturbeständigkeit von - 30° bis 70°C
- individuell hergestellt

Sicherheit für Kinder

Der Bieri Rollschutz macht den Pool ganzjährig absolut kindersicher. Unser Rollschutz erfüllt strengste europäische Sicherheitsnormen.

Abspannung direkt am Keder

Die Bieri Rollschutzsysteme werden standardmäßig mit der bewährten, längseitigen Kederverstärkung gefertigt. Die Abspannung erfolgt direkt daran. Dadurch wird eine maximale Spannung erzeugt und es werden keine zusätzlichen längseitigen Abspannungen benötigt.

Maßgeschneiderter Schutz

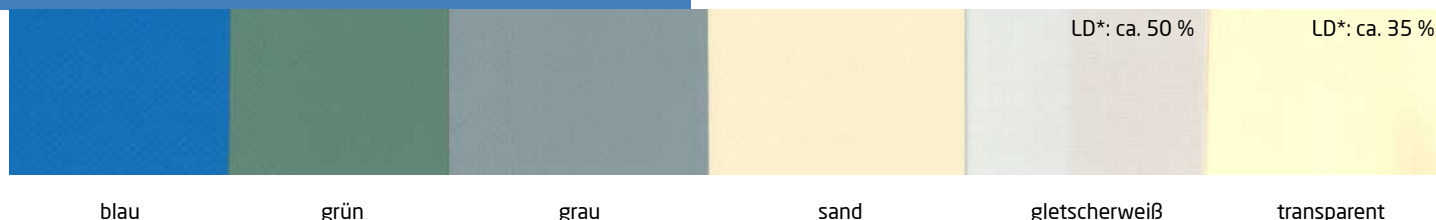
Dank dem robusten PVC Material weisen die Abdeckungen eine lange Lebensdauer auf. Die speziell entwickelten Schnellabspanner ermöglichen ein schnelles und sicheres Auf- und Abdecken des Schwimmbeckens. Dank dem Schnell-Abspann-System liegt der Bieri Rollschutz vollständig gespannt über dem Becken und kann jederzeit nachgespannt werden. Die Edelstahlstifte werden vollständig im Boden versenkt und somit besteht keine Verletzungsgefahr.

Zubehör Schneeträger

Für die zusätzliche Sicherung über die Wintermonate sorgen die bewährten Schneeträger. Je nach Beckenform und Rollschutz aus Aluminium werden unter dem Rollschutz auf den Beckenrand gelegt und nehmen die Schneelast auf. Die maximale Traglast hängt von der Beckengröße ab.

Windsicherungs-Set

Bei sehr starker Windbelastung und zur zusätzlichen Abspannung können auf beiden Längsseiten individuell Löcher in die Randverstärkung gestanzt und die Gummistrippen an den versenkbaren Stiften fixiert werden. Dies ist nachträglich und vor Ort möglich.





• SWISS, bis Beckengröße 5 x 10 m

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code D	inkl. MwSt.
B 101078	blau	101,00	121,20
B 101079	grün	101,00	121,20
B 101080	grau	101,00	121,20
B 101081	sand	101,00	121,20
B 109101	anthrazit - NEU	101,00	121,20
B 106336	gletscherweiß (Solareffekt)	101,00	121,20
B 101082	transparent (Solareffekt)	101,00	121,20

Mit seinen unten angebrachten Trägerrohren ist der Bieri Rollschutz Swiss sehr exklusiv. Er ist für rechteckige Schwimmbecken mit parallel verlaufenden Beckenrändern und einer Größe bis zu 5 x 10 m geeignet.

HINWEIS: Für Wulstplatten und hochstehende Polyesterbeckenränder nicht geeignet.

• UNIVERSAL, bis Beckengröße 6 x 12 m

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code D	inkl. MwSt.
B 101072	blau	96,00	115,20
B 101074	grün	96,00	115,20
B 101076	grau	96,00	115,20
B 101077	sand	96,00	115,20
B 109102	anthrazit - NEU	96,00	115,20
B 106334	gletscherweiß (Solareffekt)	96,00	115,20
B 101075	transparent (Solareffekt)	96,00	115,20

Der Bieri Rollschutz universal bietet sich für mehreckige Schwimmbecken an. Auch Freiformbecken können dank Steckverlängerungen einfach abgedeckt werden. Die Alurohre liegen auf der Oberseite der Membrane und sind über die ganze Breite in Laschen geführt.

HINWEIS: Bei einer breiteren Randauflage als 35 cm, sind gegen Aufpreis zusätzliche Schutzleder nötig.



unser Außendienst berät Sie auch gerne Vorort.

ABDECKEN | AUSKLEIDEN
BIERI PROGRAMM

Poolabdeckungen „Bieri“



• NOVAROLL, bis Beckengröße 6 x 12 m

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code D	inkl. MwSt.
B 101083	blau	73,00	87,60
B 101084	grün	73,00	87,60
B 101085	grau	73,00	87,60
B 101086	sand	73,00	87,60
B 109103	anthrazit - NEU	73,00	87,60
B 106335	gletscherweiß (Solareffekt)	73,00	87,60
B 101087	transparent (Solareffekt)	73,00	87,60

Der preiswerte Bieri Rollschutz Novaroll wird ausschließlich rechteckig gefertigt und eignet sich für alle Beckenformen bis 6 x 12 m. Die Trägerrohre liegen im mittleren Bereich auf der Unterseite, im Bereich des Beckenrandes liegen sie auf der Oberseite.

HINWEIS: Bei einer breiteren Randauflage als 35 cm, sind gegen Aufpreis zusätzliche Schutzleder nötig.

• SIMPLEX, bis Beckengröße 5 x 10 m

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code D	inkl. MwSt.
B 107703	grau, anthrazit, blau, grün, sand	71,00	85,20

Der einfache Rollschutz Simplex hat die Trägerrohre im Randbereich oberhalb, im Mittelbereich unterhalb des Planenstoffes. Er wird ausschließlich rechteckig gefertigt und eignet sich für Schwimmbecken bis zu 5 x 10 m.

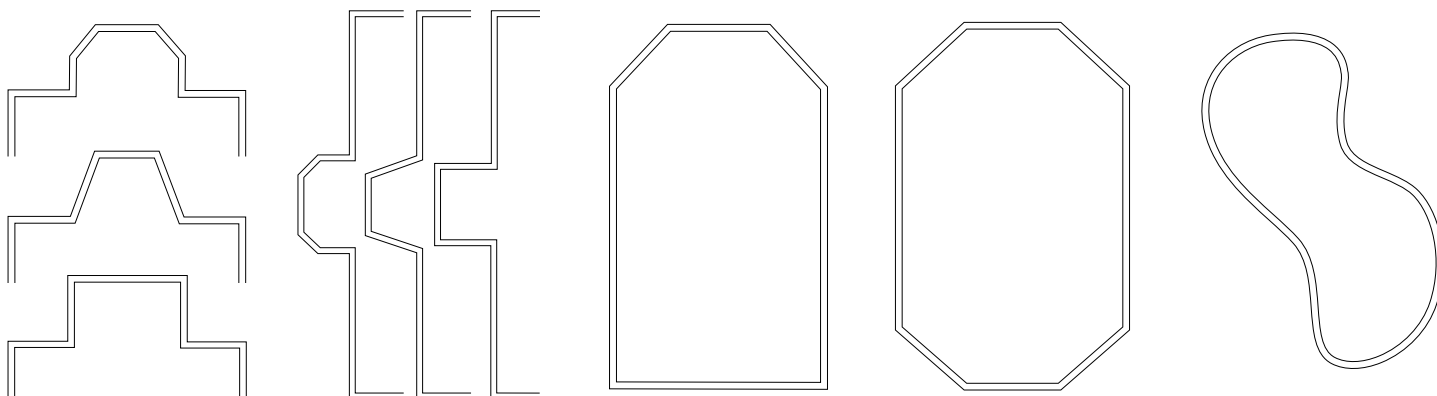
HINWEIS: Falls eine Windsicherung notwendig ist, muss diese unbedingt bereits bei der Bestellung angegebenen werden. Nachträglich kann bei diesem Rollschutz-Typ keine Windsicherung nachgerüstet werden. Für Wulstplatten und hochstehende Polyesterbeckenränder nicht geeignet.

blau	grün	grau	sand	gletscherweiß	transparent
				LD*: ca. 50 %	LD*: ca. 35 %



• Konfektionsarten

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code D	inkl. MwSt.
B 101092	Treppenkonfektion (zuzüglich der Fläche des umfassenden Rechtecks der Treppe)	183,00	219,60
B 101101	Seitliche Treppenabdeckung (zuzüglich der Fläche des umfassenden Rechtecks der seitlichen Treppe)	191,00	229,20
B 101107	6-eckige Konfektion inkl. Steckverlängerung	231,00	277,20
B 101109	8-eckige Konfektion inkl. Steckverlängerung	444,00	532,80
B 101094	Sonderformen, abweichend von Rechteck, Sechseck und Achteck, Grundmaß: größte Länge x größte Breite mind. € 509,00	25%	
B 101090	Holmenausschnitt-Verstärkungen für Leiter stirnseitig (werden nicht im Werk ausgeschnitten)	175,00	210,00
B 101091	Holmenausschnitt-Verstärkungen für Leiter seitlich (werden nicht im Werk ausgeschnitten)	175,00	210,00
B 101089	Verstärkungen für Gegenstromanlage (werden nicht im Werk ausgeschnitten)	139,00	166,80
B 101117	Ausschnitt für Leiter oder Gegenstromanlage (werden im Werk ausgeschnitten)	139,00	166,80



Für Kunden mit besonders hohen Qualitätsanforderungen empfehlen wir unser BLAU gekennzeichnetes Premiumprogramm.

ABDECKEN | AUSKLEIDEN
BIERI PROGRAMM

Poolabdeckungen „Bieri“



B 106502



B 101096



B 104190

• Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code D	inkl. MwSt.
B 107535	Getriebe mit Kurbel 3:1	201,00	241,20
B 106100	Getriebe mit Kurbel 7:1, empfohlen ab 40 m ²	201,00	241,20
B 106502	Schutzrad und Kurbel 3:1 und 7:1, dient als Randsteinschutz	21,00	25,20
B 106219	Kurbel mit Antriebsnocken	190,00	228,00
B 107213	Rollrot (ohne Nocken)	1208,00	1449,60
B 106240	Treppenüberbrückungsprofil aus Aluminium	392,00	470,40
B 106241	Schutzkappen zu Treppenüberbrückungsprofil	17,00	20,40
B 108349	Schutzleder grau, 2,0mm, L:40cm	25,00	30,00
B 108392	Schutzleder grau 2,0 mm, L: 150 cm	37,00	44,40
B 106243	Schutzleder grau 2,0 mm, Anfangs- und Endrohr, über ganze Breite	114,00	136,80
B 101324	Spannschloss zu Schnellabspannung, hellgrau	36,00	43,20
B 101096	Verkürzte Schnellabspannung HINWEIS: dafür müssen Flachhaken direkt an den Rollschutz geschweißt werden	27,00	32,40
B 109735	Längenvariable Fixabspannung inkl. Verlängerungsgurt hellgrau u. Drahhaken	44,00	52,80

• Frachtkosten

Art.-Nr.	Bezeichnung	Netto	inkl. MwSt.
B 100437	Pro Rollschutz	292,00	340,40
B 100432	Schneeträger (Set)	322,00	386,40
B 109104	Verpackungspauschale	43,00	51,60





• Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Code D	inkl. MwSt.
B 107791	Schutzkappen zu Schneeträgerauflage	27,00	32,40
B 110311	Windsicherungs-Set (geeignet bis 9 m Länge) bestehend aus: 14 Gummispannern, 14 versenkbaren Sicherungsstiften, 14 Klemmstücken Kunststoff schwarz 2-tlg.	460,00	552,00
B 102072	Locheisen; ø 14 / 17 / 23,8 mm	20,00	24,00
B 107700	Schneeträger Ausführung quer Stützelement zur Schneelastsicherung, mattiertes Aluminium 10 x 5 cm	156,00	187,20
B 107701	Schneeträger Ausführung längs Stützelement zur Schneelastsicherung, mattiertes Aluminium 10 x 5 cm Preis pro Mittelstütze inkl. Schutzhülle	156,00	187,20
B 101103	Windsicherungs-Set - für Swiss, Universal und Novaroll bestehend aus: 10 Gummistrippen, 10 versenkbaren Sicherungsstiften, 1 Locheisen und 1 Unterlagsplatte	369,00	442,80
B 107715	Windsicherungs-Set - für simplex bis 7 m, Ösen werksseitig zwischen Rohren platziert, inkl. versenkbare Stifte und Gummistrippen	296,00	355,20
B 107716	Windsicherungs-Set - für simplex bis 10 m, Ösen werksseitig zwischen Rohren platziert	392,00	470,40
B 101592	Versenkbarer Sicherungsstift, Inox A2, DM ca. 10 mm	11,00	13,20
B 107691	Versenkbarer Sicherungsstift, Inox A2, DM ca. 12 mm, für Feinsteinplatten	11,00	13,20
B 100977	Gummispanner komplett 32 cm, grau	15,00	18,00

Allgemeine Verkaufs-, Lieferung und Zahlungsbedingungen der SPECK PUMPEN GmbH

Unsere Angebote, Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich gemäß den nachfolgenden Bedingungen. Diese des Bestellers und andere von den vorliegenden Bedingungen abweichende Vereinbarungen erlangen nur durch ausdrückliche schriftliche Anerkennung durch die Geschäftsführung ihre Gültigkeit. Als Anerkennung gilt weder unser Schweigen auf die Zusendung von Bedingungen des Bestellers noch die Ausführung eines Auftrages durch uns.

I. ANGEBOT

Die zu dem Angebot gehörenden Unterlagen wie Abbildung, Zeichnungen, Gewichts- und Maßangaben sind nur annähernd maßgebend, soweit sie nicht ausdrücklich als verbindlich bezeichnet sind. An Kostenvoranschlägen, Zeichnungen und anderen Unterlagen behält sich der Lieferer Eigentums- und Urheberrecht vor, sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Der Lieferer ist verpflichtet, vom Abnehmer als vertraulich bezeichnete Pläne nur mit dessen Zustimmung Dritten zugänglich zu machen.

II. UMFANG DER LIEFERPFLICHT

1. Für den Umfang unserer Lieferverpflichtungen ist ausschließlich die schriftliche Auftragsbestätigung maßgebend. Nebenabreden und Änderungen bedürfen unserer schriftlichen Bestätigung.
2. Die Einkaufsbedingungen des Bestellers sind für uns nur verbindlich, wenn wir ausdrücklich schriftlich zustimmen.
3. Angebotsunterlagen wie Zeichnung, Abbildungen, Gewichts- und sonstige Maßangaben etc., sind nur annähernd maßgebend, soweit sie nicht ausdrücklich von uns als verbindlich bezeichnet sind.
4. Bestätigte Aufträge können nur mit unserer schriftlichen Zustimmung storniert werden. Eine Rückgabe unserer Erzeugnisse ist nur mit unserer Genehmigung und mit Angabe der Rechnungs- bzw. Lieferscheinnummer möglich. Für die Überprüfung und Aufarbeitung derartiger Retouren wird ein Kostenbeitrag von mindestens 10% des Warenwertes verrechnet. Sonderanfertigungen werden nicht zurückgenommen. Im Falle der Rücknahme des Kaufgegenstandes durch uns, steht es uns frei, entweder vom Vertrag zurückzutreten oder aber den Kaufgegenstand unter Aufrechterhaltung des Kaufvertrages nur sicherheitshalber zurückzunehmen.

III. PREIS- UND ZAHLUNGSBEDINGUNGEN

1. Die Preise gelten ab Lager Leonding, einschließlich Verladung, jedoch ausschließlich Verpackung. Letztere wird grundsätzlich nicht zurückgenommen. Die jeweils gültige Mehrwertsteuer ist hinzuzurechnen.
2. Alle Rechnungen werden 10 Tage nach deren Ausstellung bzw. nach besonderer Vereinbarung fällig.
 - a) Ausnahmen bilden Reparatur- und Montagerechnung, diese sind sofort zur Zahlung fällig.
 - b) Eine Rechnung ist dann bezahlt, wenn sie einem unserer Kunden gutgeschrieben ist oder bar bei unserer Zahlstelle beglichen wird.
 - c) Bei Überschreitung des Zahlungszieles berechnen wir Zinsen in banküblicher Höhe.
3. Bei Wechselannahme gehen Diskont und alle Spesen zu Lasten des Bestellers. Wird ein Wechsel nicht diskontiert oder nicht rechtzeitig eingelöst, so ist unsere gesamte Forderung zur Zahlung fällig.
4. Werden uns Tatsachen bekannt, durch die die Kreditwürdigkeit des Bestellers in Frage gestellt wird, oder kommt dieser mit der Teilzahlung länger als 2 Wochen in Rückstand, so wird unsere gesamte Restforderung zur Zahlung fällig, auch soweit von uns Wechsel angenommen wurden.
5. Bei Überschreitung eines Zahlungstermins werden unter Vorbehalt der Geltendmachung weiterer Rechte für die Zeit der Überschreitung Zinsen und Kosten in der für Geldkredite bei Privatbanken üblichen Höhe berechnet, ohne dass es einer förmlichen Mahnung bedarf.
6. Die Zurückhaltung von Zahlungen oder die Aufrechnung wegen etwaiger Gegenansprüche des Bestellers, und zwar auch solchen aus früheren Lieferungen, wird ausgeschlossen.

IV. LIEFERFRIST

1. Die in der Preisliste oder im Angebot angegebene Lieferzeit ist eine ungefähre Richtzeit. Sie beginnt mit dem Zeitpunkt unserer schriftlichen Auftragsbestätigung, frühestens jedoch nach Eingang sämtlicher vom Kunden beizustellender Unterlagen auf Klärung aller technischen und kommerziellen Details.
2. Vereinbarte Liefertermine werden möglichst eingehalten. Verzögert sich die Lieferung ungewöhnlich lange über den zugesagten Liefertermin hinaus, so ist ein neuer Termin bindend zu vereinbaren. Verstreicht dieser neue Termin ohne dass die Lieferung erfolgt, so hat der Kunde wahlweise das Recht, vom Vertrag ganz oder teilweise bezüglich der noch ausstehenden Lieferung zurückzutreten. Weitergehende Ansprüche, insbesondere Schadenersatzansprüche jeglicher Art, sind ausgeschlossen. Pönale Verpflichtungen werden von uns nicht eingegangen.
3. Lieferverzögerungen aufgrund von höherer Gewalt oder von Ereignissen, die uns die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen - hierzu gehören auch nachträglich eintretende Materialbeschaffungsschwierigkeiten, Betriebsstörungen, Streiks, Aussperrung, Personalmangel, Mangel an Transportmöglichkeiten bzw. Transportbehinderungen etc.; auch wenn diese bei unseren Lieferanten oder deren Unterlieferanten eintreten, haben wir auch bei verbindlich vereinbarten Fristen und Terminen nicht zu vertreten. Der Käufer kann keinen Schadenersatz verlangen.

V. VERSAND

Erfolgt stets unfrei. Wenn „frachtfreie“ Lieferung vereinbart worden ist, vergüten wir den Stückgut-Frachtersatz von der Versand- zur Empfangsstation

VI. TRANSPORTVERSICHERUNG

Aller Fracht-, Eilgut- und Expresssendungen übernehmen wir und berechnen dafür in der Rechnung 0,5% des Warenwertes.



VII. VERPACKUNG

Wird zum Selbstkostenpreis berechnet.

VIII. HAFTUNG FÜR MÄNGEL UND LIEFERUNGEN

Für Mängel und Lieferung zu denen auch das Fehlen ausdrücklich zugesicherter Eigenschaften gehört, haftet der Lieferer unter Ausschluss weiterer Ansprüche unbeschadet Abschnitt IV, 4 wie folgt:

1. Alle diejenigen Teile sind unentgeltlich nach billigem Ermessen unterliegender Wahl des Lieferers auszubessern oder neu zu liefern, diese sich innerhalb von 6 Monaten (bei Mehrschichtbetrieb innerhalb von 3 Monaten) seit Inbetriebnahme infolge eines vor dem Gefahrübergang liegenden Umstandes - insbesondere wegen fehlerhafter Bauweise, schlechter Baustoffe oder mangelhafter Ausführung - als unbrauchbar oder in Ihrer Brauchbarkeit nicht unerheblich beeinträchtigt herausstellen. Die Feststellung solcher Mängel ist dem Lieferer unverzüglich schriftlich zu melden. Ersetzte Teile werden Eigentum des Lieferers. Verzögern sich der Versand, die Aufstellung oder die Inbetriebnahme ohne Verschulden des Lieferers, so erlischt die Haftung spätestens nach 12 Monaten nach Gefahrübergang. Für wesentliche Fremderzeugnisse beschränkt sich die Haftung des Lieferers auf die Abtretung der Haftungsansprüche die Ihm gegen den Lieferer des Fremderzeugnisses zustehen.
2. Das Recht des Bestellers, Ansprüche aus Mängeln geltend zu machen, verjährt in allen Fällen vom Zeitpunkt der rechtzeitigen Rüge an in 6 Monaten, frühestens jedoch mit Ablauf der Gewährleistungsfrist.
3. Es wird keine Gewähr übernommen für Schäden, die aus nachfolgenden Gründen entstanden sind:
ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte Montage bzw. Inbetriebsetzung durch den Besteller oder Dritte, natürliche Abnutzung, fehlerhafte oder Nachlässige Behandlung, ungeeignete Betriebsmittel, Austauschwerkstoffe, mangelhafte Bauarbeiten, ungeeigneter Baugrund, chemische- elektrochemische oder elektrische Einflüsse, sofern sie nicht auf ein Verschulden des Lieferers zurückzuführen sind.
4. Zur Vornahme aller dem Lieferer nach billigem Ermessen notwendig erscheinenden Ausbesserungen und Ersatzlieferungen hat der Besteller nach Verständigung mit dem Lieferer die erforderliche Zeit und Gelegenheit zu geben, sonst ist der Lieferer von der Mangelhaftung befreit. Nur in dringenden Fällen der Gefährdung der Betriebssicherheit und zur Abwehr unverhältnismäßig großer Schäden, wobei der Lieferer sofort zu Verständigen ist, oder wenn der Lieferer mit der Beseitigung des Mangels in Verzug ist, hat der Besteller das Recht, den Mangel selbst oder durch Dritte beseitigen zu lassen und vom Lieferer Ersatz der Notwendigen Kosten zu verlangen.
5. Von dem durch die Ausbesserung bzw. Ersatzlieferung entstehenden unmittelbaren Kosten trägt der Lieferer - insoweit als sich die Beanstandung als berechtigt herausstellt - die Kosten des Ersatzstückes einschließlich des Versandes sowie die angemessenen Kosten des Aus- und Einbaues, ferner, falls dies nach Lage des Einzelfalles billigerweise verlangt werden kann, die Kosten der etwa erforderlichen Gestellung seiner Monteure und Hilfskräfte. Im Übrigen trägt der Besteller die Kosten.
6. Für das Ersatzstück und die Ausbesserung beträgt die Gewährleistungsfrist 3 Monate, sie läuft aber mindestens bis zu Ablauf der ursprünglichen Gewährleistungsfrist für den Liefergegenstand. Die Frist für die Mängelhaftung an den Liefergegenstand wird um die Dauer der durch die Nachbesserungsarbeiten verursachten Betriebsunterbrechung verlängert.
7. Durch etwa seitens des Bestellers oder Dritte unsachgemäß ohne vorheriger Genehmigung des Lieferers vorgenommenen Änderungen oder Instandsetzungsarbeiten wird die Haftung für die daraus entstehenden Folgen aufgehoben.
8. Weitere Ansprüche des Bestellers insbesondere ein Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind, sind soweit gesetzlich zulässig ausgeschlossen.

IX. HAFTUNG FÜR NEBENPFLICHTEN

Wenn durch Verschulden des Lieferers der gelieferte Gegenstand vom Besteller infolge unterlassener oder fehlerhafter Ausführung von vor oder nach Vertragsabschluss liegenden Vorschlägen und Beratungen sowie anderen vertraglichen Nebenverpflichtungen - insbesondere Anleitung für Bedienung und Wartung des Liefergegenstandes - nicht vertragsgemäß verwendet werden kann, so gelten unter Ausschluss weiterer Ansprüche des Bestellers die Regelungen des Abschnittes VIII.

X. GEWÄHRLEISTUNG

1. Alle uns nachgewiesenen Schäden und Mängel an dem Liefergegenstand, die auf Materialschäden oder fehlerhafte Herstellung zurückzuführen sind, werden von uns beseitigt. Wahlweise sind wir berechtigt, gegen Rückgabe des beanstandeten Liefergegenstandes gegen Rückzahlung der vom Besteller geleisteten Zahlungen, abzüglich Montage- und sonstigen Nebenkosten, zurückzunehmen. Alle weiteren Gewährleistungsansprüche, insbesondere auch Ersatzansprüche und unmittelbare und mittelbare Schäden, auch für Drittschäden oder für Schäden die an anderen Gegenständen entstanden sind, werden, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen. Die Gewährleistung erstreckt sich nicht auf Teile, die einer natürlichen Abnutzung unterliegen, sie erlischt, wenn unsere Einbau- und Betriebsvorschriften nicht eingehalten, oder an der Anlage ohne unser Einverständnis Änderungen vorgenommen werden. Die Gewährleistungspflicht besteht nur gegenüber dem ursprünglichen Besteller. Sie verjährt innerhalb eines Jahres nach Gefahrenübergang. Nach bestem Können und Wissen auf Grund unserer Erfahrung und unserer Versuche.
2. Zusicherungen, dass der Liefergegenstand für die vom Besteller in Aussicht genommenen Zwecke geeignet ist, bedürfen unserer ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung. Die technische Beratung erfolgt Eine Haftung von uns kann hieraus aus keinerlei Rechtsgrund (Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit ausgeschlossen) hergeleitet werden.

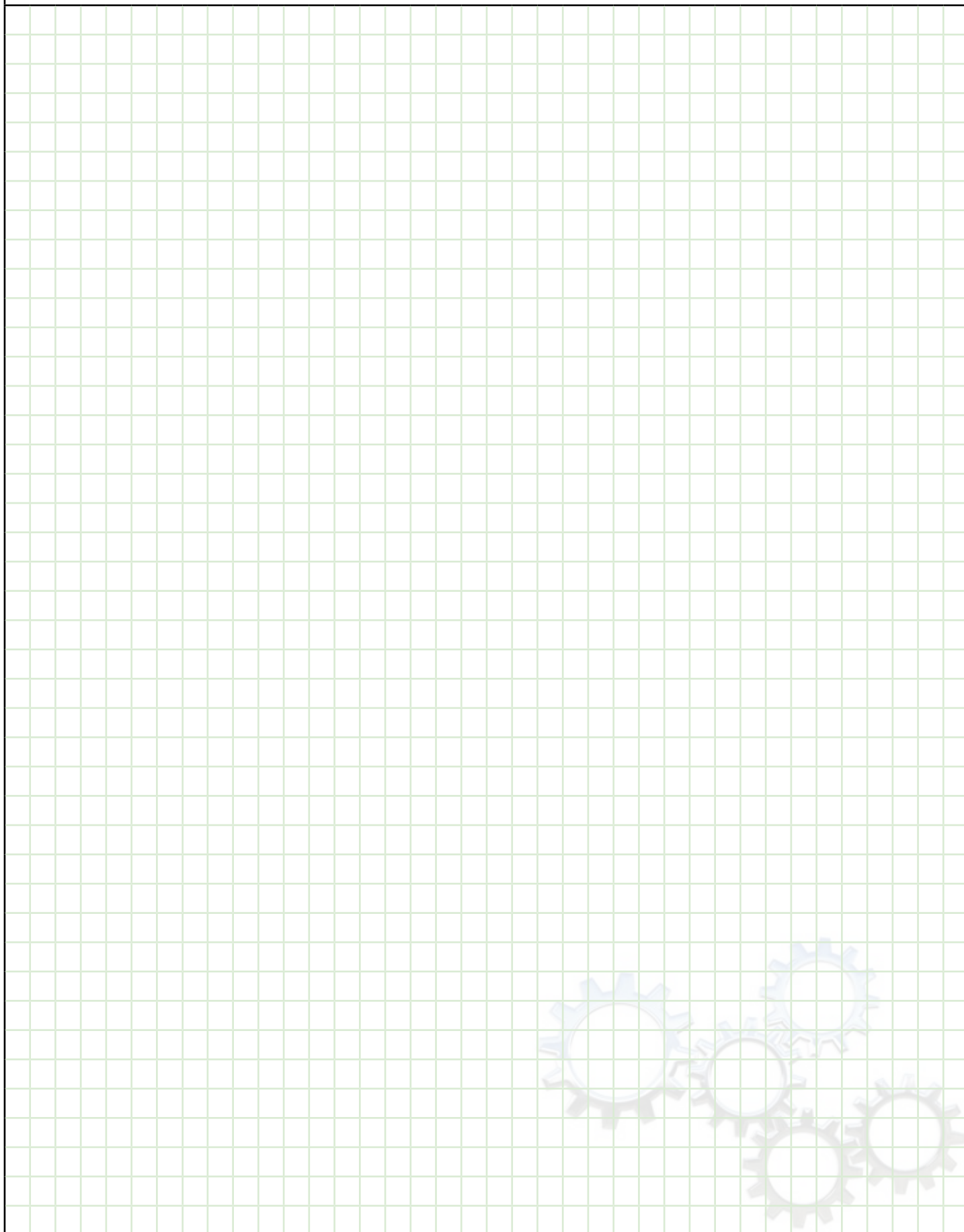
XI. EIGENTUMSVORBEHALT

Wir behalten uns das Eigentum an sämtlichen gelieferten Materialien und Anlagen bis zur vollständigen Bezahlung des Rechnungsbetrages sowie sonstiger Nebenkosten (Fracht, Verpackung) vor. Die Gefahr des Unterganges oder Beschädigung trägt auch während der Wirksamkeit des Eigentumsvorbehaltes der Besteller. Die Verpfändung oder Sicherungsübereignung von Gegenständen, die noch unter Eigentumsvorbehalt stehen, ist unzulässig. Zugriffe Dritter, wie z.B. Pfändung, hat der Besteller uns unverzüglich anzuzeigen und den Pfändenden auf den Eigentumsvorbehalt aufmerksam zu machen. Im Falle der Weiterveräußerung der unter Eigentumsvorbehalt stehenden Gegenstände tritt der Besteller mit der Auftragserteilung an uns seine Ansprüche gegen den Erwerber in Höhe unserer jeweils noch bestehenden Forderung ab.

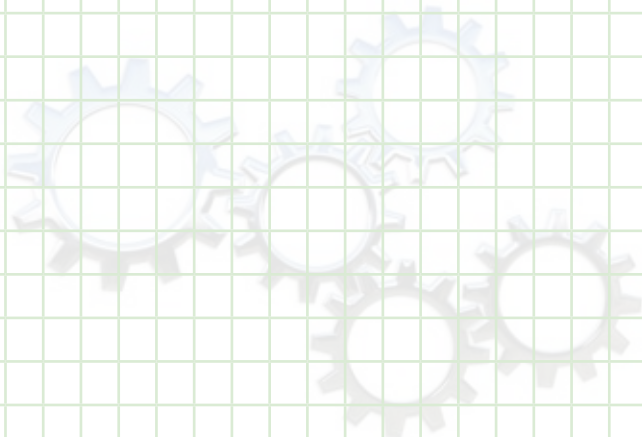
XII. GERICHTSSTAND

Als Erfüllungsort gilt Linz/Donau. Als Gerichtsstand wird für alle Streitigkeiten aus dem Vertragsverhältnis Linz/Donau vereinbart. Für Verträge mit Nichtkaufleuten gelten die gesetzlichen Bestimmungen.



Notizen:

Notizen:



Bei Fragen und für detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung

Notizen: