

BADU® Top II

Bewährter Dauerläufer mit hoher Flexibilität und Leistung.
Für mittelgroße Pools und Aufstellbecken oder kleinere Schwimmteiche.

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

Werkstoffe

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

Technische Daten bei 50 Hz	BADU Top	II/8	II/12	II/14
Saug Sa/Druck Da Rp ²⁾		2/1½	2/1½	2/1½
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d ³⁾		50/50	50/50	63/50
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	1~ 230 V	0,50/0,30	0,65/0,45	0,97/0,65
Nennstrom (A)	1~ 230 V	2,60	3,20	4,70

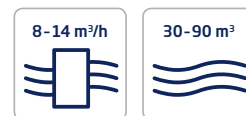
Detaillierte Infos zur Schutzart des Motors siehe Seite 38.

Artikel-Nr.	Typ	Spannung	Leistungsabgabe P ₂
219.0088.138	BADU Top II/8	1~ 230 V	0,30 kW
219.0128.138	BADU Top II/12	1~ 230 V	0,45 kW
219.0148.138	BADU Top II/14	1~ 230 V	0,65 kW

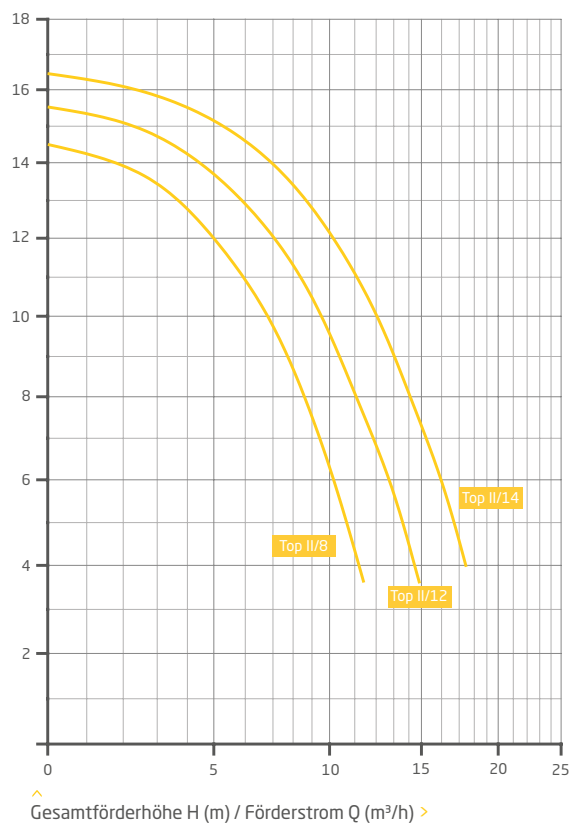
Sichel-Öffnungshilfe im Lieferumfang enthalten. Siehe Seite 33.



< Steckerfertig - mit 3,5 m Kabel

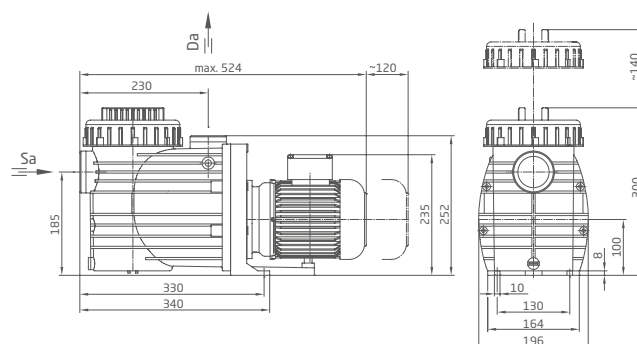


Leistung



Maße

Ausführliche Maße auf Anfrage oder unter badu.de



BADU® Top II

Tried and tested for constant operation with high performance and flexibility.
For medium-size and above ground pools or smaller swimming ponds.

Field of application

Swimming pool water circulation through a filter system.
The pump can be installed max. 3 m above or below water level.

Design

Monoblock-type pump with integrated strainer tank.
The bellows-type mechanical seal is mounted on a plastic shaft protector sleeve. Motor/pump has no contact with the pool water providing complete electrical separation.
Strainer tank capacity approx. 3 l
Strainer basket mesh size approx. 3.2 x 2.6 mm

Materials used

Pump casing PP TV 20
Intermediate housing PP TV 40
Gland housing PP TV 40
Diffuser PP TV 40
Impeller PPE GF 30
Strainer basket PP
Lid PC, transparent/PA 66 GF 30
Mechanical seal carbon/ceramic/NBR
Screws galvanised steel

Technical data at 50 Hz	BADU Top	II/8	II/12	II/14
Inlet Sa/outlet connection Da Rp ²⁾		2/1½	2/1½	2/1½
Rec. inlet/outlet pipe, PVC pipe, d ³⁾		50/50	50/50	63/50
Power input P ₁ /output P ₂ ¹⁾ (kW)	1~ 230 V	0.50/0.30	0.65/0.45	0.97/0.65
Rated current (A)	1~ 230 V	2.60	3.20	4.70

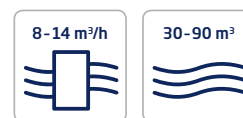
For more detailed information regarding the motor protection please see page 38.

Article no	Description	Voltage	Power output P ₂
219.0088.138	BADU Top II/8	1~ 230 V	0.30 kW
219.0128.138	BADU Top II/12	1~ 230 V	0.45 kW
219.0148.138	BADU Top II/14	1~ 230 V	0.65 kW

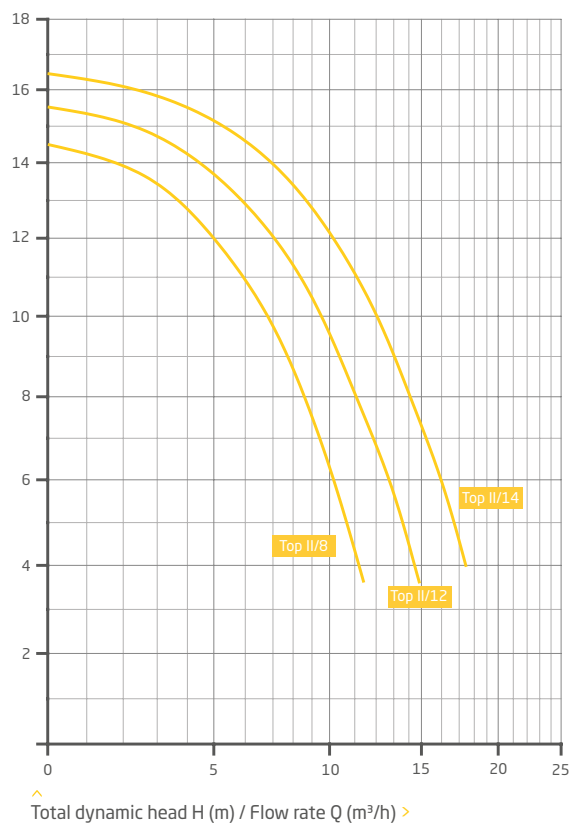
Sickel opening device included in delivery. See page 33.



< Ready to plug in
with 3.5 m cable



Performance



Dimensions

Detailed dimensions available on request or at badu.de

