

BADU® Prime

Umwälzpumpen, selbstansaugend

Etabliert und zuverlässig.
Premium-Umwälzpumpe mit 5-Jahre-Qualitätsgarantie.

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 GF 30
Zwischengehäuse PP TV 40
Dichtungsgehäuse PP TV 40
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
Elastomere NBR/Viton

Technische Daten bei 50 Hz	BADU Prime	7	11	13	15	20
Saug Sa/Druck Da Rp ²⁾		1½/1½	1½/1½	2/1½	2/1½	2/1½
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d ⁴⁾		50/50	50/50	63/50	63/50	63/63
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	1~ 230 V	0,54/0,30	0,65/0,45	0,87/0,55	1,10/0,75	1,40/1,00
Nennstrom (A)	1~ 230 V	2,40	2,90	4,00	5,20	6,70
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	3~ Y/Δ 400/230 V	0,51/0,30	0,63/0,45	0,81/0,55	1,00/0,75	1,26/1,00
Nennstrom (A)	3~ Y/Δ 400/230 V	0,95/1,65	1,25/2,15	1,55/2,70	1,95/3,40	2,25/3,90
Nettogewicht (kg)	1~/3~	10,00/9,00	10,00/10,00	11,00/11,50	13,00/12,00	16,50/13,50

Detaillierte Infos zur Schutzart des Motors siehe Seite 143.

Technische Daten können abweichen.

Artikel-Nr.	Typ	Spannung	Leistungsabgabe P ₂
219.0078.038	BADU Prime 7	1~ 230 V	0,30 kW
219.0118.038	BADU Prime 11	1~ 230 V	0,45 kW
219.0138.038	BADU Prime 13	1~ 230 V	0,55 kW
219.0158.038	BADU Prime 15	1~ 230 V	0,75 kW
219.0208.038	BADU Prime 20	1~ 230 V	1,00 kW
219.0078.037	BADU Prime 7	3~ Y/Δ 400/230 V	0,30 kW
219.0118.037	BADU Prime 11	3~ Y/Δ 400/230 V	0,45 kW
219.0138.037	BADU Prime 13	3~ Y/Δ 400/230 V	0,55 kW
219.0158.037	BADU Prime 15	3~ Y/Δ 400/230 V	0,75 kW
219.0208.037	BADU Prime 20	3~ Y/Δ 400/230 V	1,00 kW

Universal-Öffnungshilfe im Lieferumfang enthalten. Siehe Seite 132.

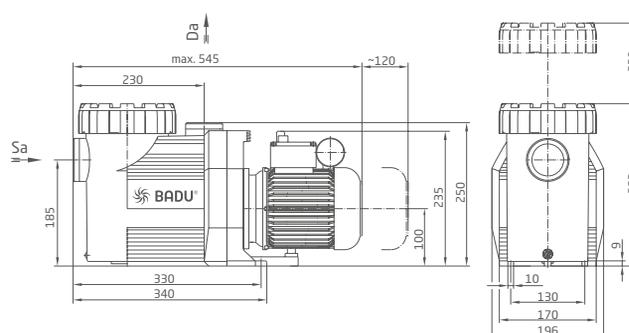
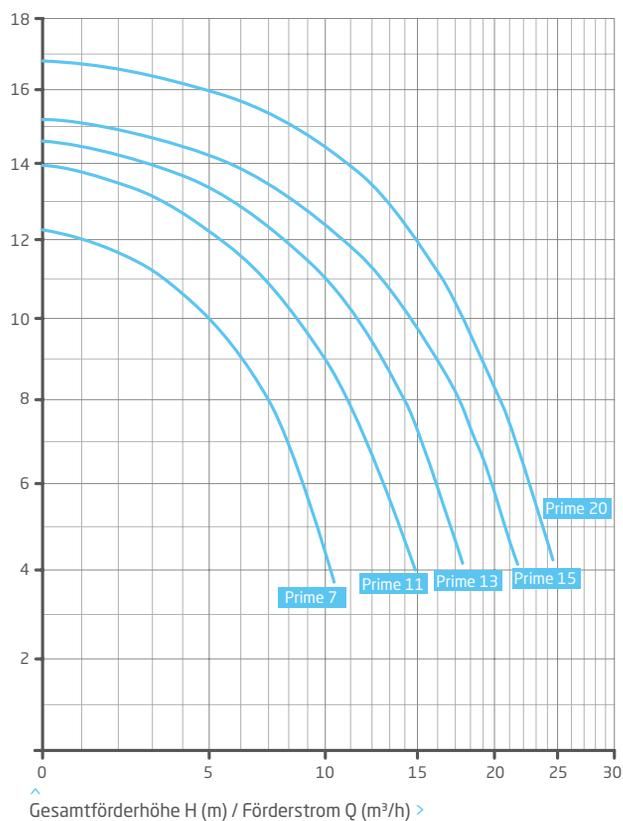


Gemäß Garantiebedingungen.

Leistung

Maße

Ausführliche Maße auf Anfrage oder unter badu.de



^ Gesamtförderhöhe H (m) / Förderstrom Q (m³/h) >