

BADU® Resort

Kostensparende Großanlagen-Pumpe. Wenig Gewicht und viel Kraft.
Für Wellness-Oasen, Hotel-Schwimmbäder oder Spezial-Pools.

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. 10 l
Saugsiebmaschenweite ca. 3,4 x 3,2 m

Werkstoffe

Pumpengehäuse PP GF 30
Zwischengehäuse PP TV 40
Dichtungsgehäuse PP TV 40
Leitschaufeleinsatz PP GF 30
Laufrad PPE GF 30/PP GF 30
Laufradmutter PP GF 30
Saugsieb PP
Deckel PC, transparent/PA 66 GF 30
Klebemuffe ABS
Gleitringdichtung Kohle/Keramik/NBR
Schrauben Edelstahl
Elastomere NBR/Viton

Bundbuchse aus PVC passend für
BADU Resort 50 bis BADU Resort 110 lieferbar.

Technische Daten bei 50 Hz	BADU Resort	30	40	45	50	55	60	70	80	110
Saug Sa/Druck Da d ²⁾		75/75	90/90	90/90	110/110	110/110	110/110	110/110	110/110	110/110
Empf. Saug-/Druckleitung, PVC-Rohr, d		75/75	90/90	90/90	110/110	110/110	110/110	110/110	140/140	160/140
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	3~ Y/Δ 400/230 V	1,77/1,50	2,55/2,20	3,00/2,60	3,45/3,00	-/-	3,00/2,60	3,45/3,00	-/-	-/-
Nennstrom (A)	3~ Y/Δ 400/230 V	3,30/5,72	4,60/8,00	5,50/9,50	6,20/10,70	-/-	5,50/9,50	6,20/10,70	-/-	-/-
Leistungsaufnahme P ₁ /-abgabe P ₂ ¹⁾ (kW)	3~ Y/Δ 690/400 V	-/-	-/-	-/-	-/-	4,55/4,00	-/-	-/-	4,55/4,00	6,15/5,50
Nennstrom (A)	3~ Y/Δ 690/400 V	-/-	-/-	-/-	-/-	4,60/7,90	-/-	-/-	4,60/7,90	6,00/10,40
Nettogewicht (kg)	3~	28,00	34,00	36,00	38,00	44,00	37,00	38,00	44,00	52,00

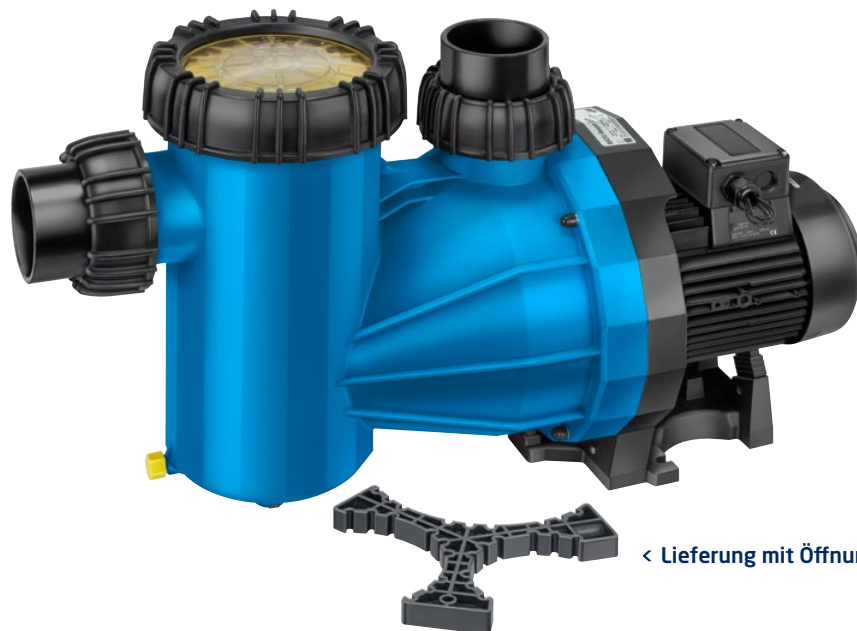
Detaillierte Infos zur Schutzart des Motors siehe Seite 96.

Technische Daten können abweichen.

Artikel-Nr.	Typ	Spannung	Leistungsabgabe P ₂
219.5308.037	BADU Resort 30	3~ Y/Δ 400/230 V	1,50 kW
219.5408.037	BADU Resort 40	3~ Y/Δ 400/230 V	2,20 kW
219.5458.037	BADU Resort 45	3~ Y/Δ 400/230 V	2,60 kW
219.5508.037	BADU Resort 50	3~ Y/Δ 400/230 V	3,00 kW
219.5558.037	BADU Resort 55	3~ Y/Δ 690/400 V	4,00 kW
219.5608.037	BADU Resort 60	3~ Y/Δ 400/230 V	2,60 kW
219.5708.037	BADU Resort 70	3~ Y/Δ 400/230 V	3,00 kW
219.5808.037	BADU Resort 80	3~ Y/Δ 690/400 V	4,00 kW
219.5118.037	BADU Resort 110	3~ Y/Δ 690/400 V	5,50 kW

Dreifach-Ringschlüssel-Öffnungshilfe im Lieferumfang enthalten.

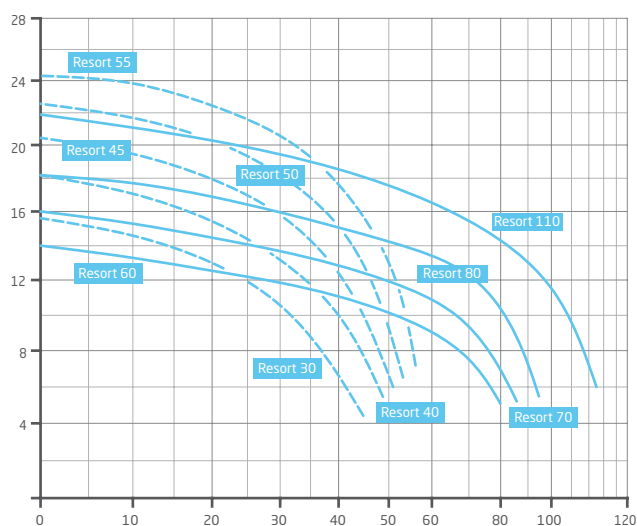
Die Pumpen können in der abgebildeten Ausführung für Schwimmbeckenwasser bis zu einer Gesamtsalzkonzentration von 0,5 %, entsprechend 5 g/l, eingesetzt werden.
Bei höheren Salzkonzentrationen bitten wir Sie, Rücksprache mit uns zu halten.



< Lieferung mit Öffnungshilfe



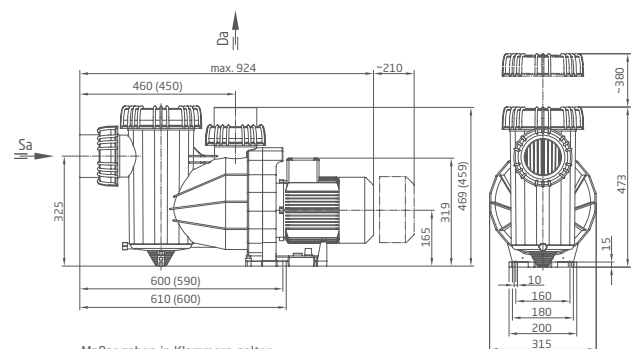
Leistung



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

Maße

Ausführliche Maße auf Anfrage oder unter badu.de



Maßangaben in Klammern gelten für BADU Resort 30 bis BADU Resort 45.