BADU Prime 25-48

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/badu-prime-25-48-p53663



Beschreibung

Hocheffizient Motor für Frequenzumformer-Betrieb geeignet Für große Pools, Schwimmbäder und Absorber-Anlagen

Einsatzgebiete

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. 6 l
Saugsiebmaschenweite ca. 3,0 x 2,8 mm

Technische Daten

Hydraulische Leistung	
Betriebsdruck max.	0 bar
Motor & Antrieb	
Drehzahl (Max.)	2.840 min-1
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F
Elektrik	
Frequenz	50 Hz
Allgemein / Produktmerkmale	
Zertifizierung	TÜV, Garantie 5 Jahre
Filtration	
Inhalt Fasernfänger	6 l
Einsatzbedingungen & Wasser	
Umgebungstemperatur (Min.)	40 ° C
Gesamtsalzkonzentration	5 g/l

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84137051

Varianten

Artikelnummer	Bezeichnung	Fördermenge	Förderhöhe (Min.)	Phasen Motor	Leistungsaufnahme P_1 (Max.)	Leistungsabgabe P_2 (Max.)	Spannung (Max.)	Anschluss Zulauf / Saugseite	Anschluss Druckseite	Empf. Saugleitung Durchmesser	Empf. Druckleitung Durchmesser
2190258037	BADU Prime 25	25 m³/h	18,2 mWS	3~	1,55 kW	1,3 kW	3~ Y/Δ 400/230 V	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
2190258038	BADU Prime 25	25 m³/h	18,2 mWS	1~	1,85 kW	1,3 kW	1~ 230 V	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
2190308037	BADU Prime 30	30 m³/h	19 mWS	3~	1,77 kW	1,5 kW	3~ Y/Δ 400/230 V	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
2190308038	BADU Prime 30	30 m³/h	19 mWS	1~	2 kW	1,5 kW	1~ 230 V	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
2190408037	BADU Prime 40	40 m³/h	20 mWS	3~	2,55 kW	2,2 kW	3~ Y/Δ 400/230 V	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
2190408038	BADU Prime 40	40 m³/h	20 mWS	1~	2,9 kW	2,2 kW	1~ 230 V	90 mm	90 mm	90 mm	90 mm
2190488037	BADU Prime 48	48 m³/h	0 – 21,8 mWS	3~	3 kW	2,6 kW	3~ Y/Δ 400/230 V	90 mm	90 mm	110 mm	110 mm
2190488038	BADU Prime 48	48 m³/h	21,8 mWS	1~	3,45 kW	2,6 kW	1~ 230 V	90 mm	90 mm	110 mm	110 mm