BADU VARIOSTAR

BADU Variostar

Artikelnummer	2381342448
GTIN/EAN	4260673452056
Produktseite	https://www.speck-pumps.com/de/p/badu-variostar-2381342448



Beschreibung

Die BADU Variostar ist eine drehzahlgeregelte, normalsaugende Kreiselpumpe für die zuverlässige Wasserumwälzung in Süß- und Salzwasseranlagen. Dank variabler Drehzahl und externer Ansteuerungsmöglichkeiten lässt sich die Förderleistung bedarfsgerecht anpassen. Die robuste Kunststoffkonstruktion, der geräuscharme Antrieb und die vom Fördermedium getrennte Motorwelle sorgen für einen zuverlässigen und effizienten Betrieb.

Einsatzgebiete

> Süßwasser
> Salzwasser

Ausführung

Schwimmbad- und Industriefilteranlagen, Gegenstromanlagen, Klimaanlagen,Brutanlagen,Quarien,Koi.-Teiche,RAS-Systeme,Forschungzentrn,Zoo-Gehege,Aquatische Lebensräune, Schwimmbad-Attraktionen, Reinigungsgeräte u. v. m. – bis 90 m³/h Förderstrom.

Antrieb
Direkt angebauter, geräuscharmer, oberflächengekühlter Elektromotor mit lebensdauer geschmierten, abgedichteten Kugellagern. Motor drehzahlregelbar und extern über digitale und analoge Eingänge ansteuerbar.

Materialkurztext

BADU Variostar, 1~, 0,85 kW

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Fördermenge	25 – 65 m³/h
Förderhöhe	0,8 – 6,9 mWS
Betriebsdruck max.	2,5 bar

Motor & Antrieb

Drehzahl	600 – 1.800 min^{-1}
Phasen Motor	1~
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Leistungsaufnahme P_1 max.	0,07 – 1,15 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	0,03 – 0,85 kW
Spannung max.	1~ 230 V
Nennstrom (230V)	0,6 – 4,95 A
Frequenz	60 Hz

Allgemein / Produktmerkmale

Sortiment	BADU Green, BADU Premium
Zertifizierung	TÜV, Green

Filtration

Inhalt Fasernfänger	0 l

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	90 mm
Anschluss Druckseite	90 mm
Empf. Saugleitung Durchmesser	110 mm
Empf. Druckleitung Durchmesser	110 mm

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur max.	40 ° C
Gesamtsalzkonzentration	5 g/l

Abmessungen & Logistik

Länge Produkt	543 mm
Breite Produkt	142 mm
Höhe Produkt	219 mm
Nettogewicht	12 kg
Zolltarifnummer	84137051