BADU POWERSTAR

BADU Powerstar-S

Artikelnummer 2194040227
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/badu-powerstar-s-2194040227



Beschreibung

Die BADU Powerstar-S ist eine leistungsstarke Propellerpumpe zur zuverlässigen Umwälzung großer Wassermengen bei geringen Förderhöhen. Mit einem Förderstrom von bis zu 250 m³/h eignet sie sich besonders für Anwendungen mit hohem Volumenstrom. Die robuste, korrosionsbeständige Kunststoffkonstruktion und die flexible horizontale oder vertikale Installation ermöglichen einen vielseitigen Einsatz in Süß- und Salzwasseranlagen.

Einsatzgebiete

> Süßwasser
> Salzwasser

Ausführung

Die Propellerpumpe BADU Powerstar-S ist eine einstufige normalsaugende Rohrbogenpumpe mit einem Axiallaufrad. Die Pumpe kann vertikal und horizontal aufgestellt werden. Balg-Gleitringdichtung auf Kunststoffnabe montiert. Motor- bzw. Pumpenwelle kommt mit dem im Kreislauf befindlichen Wasser nicht in Berührung. Elektrische Trennung.

Materialkurztext

BADU Powerstar S, 3~, 4,00 kW

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Fördermenge	10 – 250 m³/h
Förderhöhe	0,5 – 1 mWS
Betriebsdruck max.	2,5 bar

Motor & Antrieb

Drehzahl	2.950 min^{-1}
Phasen Motor	3-phasig

Elektrik

Leistungsaufnahme P_1 max.	4,6 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	4 kW
Spannung max.	3~ 400 V
Nennstrom (400v)	7,4 A
Frequenz	50 Hz

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	150
Anschluss Druckseite	150
Empf. Saugleitung Durchmesser	200 mm
Empf. Druckleitung Durchmesser	200 mm

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84137051