BADU 42-AK

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/badu-42-ak-p53542



Beschreibung

Salzwasser-optimierte Umwälzpumpen mit Antrieb-Pumpen-Trennung. Für längere Standzeiten in korrosiver Umgebung.

Ausführung

Die Pumpe entspricht der jeweiligen Standardvariante – jedoch ist der Dichtungsraum nicht direkt am A-seitigen Motorlager angebaut, sondern durch eine Zwischenlaterne und Labyrinthscheibe baulich vom Motor getrennt. Eventuell austretendes Medium und auskristallisierende Mineralien oder Salze kommen somit nicht mit Motor und Lager in Berührung. Dadurch wird eine erheblich längere Betriebszeit gegenüber Standardpumpen für die genannten Einsatzgebiete gewährleistet.

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Betriebsdruck max.	2,5 bar

Motor & Antrieb

Drehzahl (Max.)	2.840 min-1
Phasen Motor	1~
Isolationsklasse	F

Elektrik

Spannung (Max.)	1~ 230 V
Frequenz	50 Hz

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	RP 1 1/2
Anschluss Druckseite	RP 1 1/2
Empf. Saugleitung Durchmesser	50 mm
Empf. Druckleitung Durchmesser	50 mm

Einsatzbedingungen & Wasser

Gesamtsalzkonzentration	0 g/l

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84137051

Varianten

Artikelnummer	Bezeichnung	Fördermenge	Förderhöhe (Min.)	Leistungsaufnahme P_1 (Max.)	Leistungsabgabe P_2 (Max.)
2042120048	BADU 42/12-AK	12 m³/h	0 – 11,5 mWS	0,97 kW	0,65 kW
2042060158	BADU 42/6-AK	6 m³/h	0 – 7,7 mWS	0,58 kW	0,3 kW
2042090048	BADU 42/9-AK	9 m³/h	0 – 9,1 mWS	0,62 kW	0,45 kW