IN-VB-S 85

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/in-vb-s-85-p53746



Beschreibung

Die vertikalen, mehrstufigen Kreiselpumpen sind normalsaugenden Hochdruckkreiselpumpen und zeichnen sich durch einen hohen Wirkungsgrad sowie eine lange Lebensdauer aus. Alle medium berührten Teile sind aus Edelstahl.

Einsatzgebiete

> Druckerhöhungs-Anlagen
> Wasseraufbereitung
> Beregnung und Bewässerung
> Feuerlöschanlagen
> Kühlwasserversorgung

Ausführung

Mehrstufige vertikale Kreiselpumpe. Ausgestattet mit keramischen, verschleißfesten, flüssigkeitsgeschmierten Lagern. Wellenabdichtung mittels Gleitringdichtung. Die Pumpe trägt das CE-Zeichen und entspricht den neuesten Sicherheitsrichtlinien.

Fördermedium
Klare, auch moderat aggressive Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe chemisch und mechanisch nicht angreifen.

Sonderausführungen
> Sonderspannungen
> Sonderelastomere
> Sondergleitringdichtungen
> Ex-geschützte Ausführung
> höhere Medientemperatur
> aggressive Medien

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Fördermenge	110 m³/h

Motor & Antrieb

Drehzahl (Max.)	2.850 min-1
Phasen Motor	3~
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Leistungsaufnahme P_1 (Max.)	0 kW
Spannung (Max.)	3~ 690/400 V ± 10 %
Frequenz	50 Hz

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	IE3

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	DN 100
Anschluss Druckseite	DN 100

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur (Min.)	40 ° C

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84137089

Varianten

Artikelnummer	Bezeichnung	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Baugröße Motor	Leistungsabgabe P_2 (Max.)
6238501967	IN-VB-S 85-10 F	29 mWS	10 bar	132	7,5 kW
6238501867	IN-VB-S 85-10-1 F	23 mWS	10 bar	132	5,5 kW
6238502967	IN-VB-S 85-20 F	58 mWS	10 bar	160	15 kW
6238502867	IN-VB-S 85-20-1 F	52 mWS	10 bar	160	15 kW
6238502767	IN-VB-S 85-20-2 F	47 mWS	10 bar	160	11 kW
6238503967	IN-VB-S 85-30 F	87 mWS	10 bar	180	22 kW
6238503867	IN-VB-S 85-30-1 F	81 mWS	10 bar	180	22 kW
6238503767	IN-VB-S 85-30-2 F	75,5 mWS	10 bar	160	18,5 kW
6238504967	IN-VB-S 85-40 F	117 mWS	16 bar	200	30 kW
6238504867	IN-VB-S 85-40-1 F	110,5 mWS	16 bar	200	30 kW
6238504767	IN-VB-S 85-40-2 F	104,5 mWS	16 bar	200	30 kW
6238505967	IN-VB-S 85-50 F	146,5 mWS	16 bar	200	37 kW
6238505867	IN-VB-S 85-50-1 F	140 mWS	16 bar	200	37 kW
6238505767	IN-VB-S 85-50-2 F	134 mWS	16 bar	200	37 kW

Artikelnummer	Bezeichnung	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Baugröße Motor	Leistungsabgabe P_2 (Max.)
6238506967	IN-VB-S 85-60 F	176 mWS	25 bar	225	45 kW
6238506867	IN-VB-S 85-60-1 F	170 mWS	25 bar	225	45 kW
6238506767	IN-VB-S 85-60-2 F	163,5 mWS	25 bar	225	45 kW