IN-VB 40

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/in-vb-40-p53734



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	54 m³/h

Motor & Antrieb

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

Elektrik

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

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	IE3

Anschlüsse & Rohrleitungen

Anschluss Zulauf / Saugseite	DN 80
Anschluss Druckseite	DN 80

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur (Min.)	40 ° C

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84137089

Varianten

Artikelnummer	Bezeichnung	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Baugröße Motor	Leistungsabgabe P_2 (Max.)
6244001067	IN-VB 40-10 F	25 mWS	10 bar	112	4 kW
6244001167	IN-VB 40-10-1 F	19 mWS	10 bar	100	3 kW
6244010067	IN-VB 40-100 F	250 mWS	25 bar	200	37 kW
6244010267	IN-VB 40-100-2 F	239,5 mWS	25 bar	200	37 kW
6244002067	IN-VB 40-20 F	51 mWS	10 bar	132	7,5 kW
6244002267	IN-VB 40-20-2 F	39 mWS	10 bar	132	5,5 kW
6244003067	IN-VB 40-30 F	77 mWS	10 bar	160	11 kW
6244003267	IN-VB 40-30-2 F	65 mWS	10 bar	160	11 kW
6244004067	IN-VB 40-40 F	101 mWS	16 bar	160	15 kW
6244004267	IN-VB 40-40-2 F	89,5 mWS	10 bar	160	15 kW
6244005067	IN-VB 40-50 F	125,5 mWS	16 bar	160	18,5 kW
6244005267	IN-VB 40-50-2 F	114,5 mWS	16 bar	160	18,5 kW
6244006067	IN-VB 40-60 F	150 mWS	16 bar	180	22 kW
6244006267	IN-VB 40-60-2 F	139 mWS	16 bar	160	18,5 kW
6244007067	IN-VB 40-70 F	175,5 mWS	25 bar	200	30 kW

Artikelnummer	Bezeichnung	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Baugröße Motor	Leistungsabgabe P_2 (Max.)
6244007267	IN-VB 40-70-2 F	164 mWS	25 bar	180	22 kW
6244008067	IN-VB 40-80 F	200 mWS	25 bar	200	30 kW
6244008267	IN-VB 40-80-2 F	190 mWS	25 bar	200	30 kW
6244009067	IN-VB 40-90 F	225 mWS	25 bar	200	37 kW
6244009267	IN-VB 40-90-2 F	214,5 mWS	25 bar	200	30 kW