IN-VB 4

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/in-vb-4-p53733



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	6,5 m³/h

Motor & Antrieb

Drehzahl (Max.)	2.850 min-1
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Frequenz	50 Hz

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	IE3

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur (Min.)	40 ° C

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84137089

Varianten

Artikelnummer	Bezeichnung	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Phasen Motor	Baugröße Motor	Leistungsabgabe P_2 (Max.)	Spannung (Max.)	Anschluss Zulauf / Saugseite	Anschluss Druckseite
6240410067	IN-VB 4-100	88 mWS	10 bar	3~	90	1,5 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240411067	IN-VB 4-110	96,5 mWS	10 bar	3~	90	2,2 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240412067	IN-VB 4-120	106 mWS	16 bar	3~	90	2,2 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240414067	IN-VB 4-140	123 mWS	16 bar	3~	90	2,2 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240416067	IN-VB 4-160	144,5 mWS	16 bar	3~	100	3 kW	3~ 690/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240418067	IN-VB 4-180 F	162,5 mWS	25 bar	3~	100	3 kW	3~ 690/400 V ± 10 %	DN 32	DN 32
6240402067	IN-VB 4-20	16,5 mWS	10 bar	3~	71	0,37 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240422067	IN-VB 4-200 F	180 mWS	25 bar	3	100	3 kW	–	DN 32	DN 32
6240422067	IN-VB 4-220 F	180 – 198 mWS	25 bar	3~	112	4 kW	3~ 690/400 V ± 10 %	DN 32	DN 32

Artikelnummer	Bezeichnung	Förderhöhe (Min.)	Betriebsdruck max.	Phasen Motor	Baugröße Motor	Leistungsabgabe P_2 (Max.)	Spannung (Max.)	Anschluss Zulauf / Saugseite	Anschluss Druckseite
6240424067	IN-VB 4-240 F	216 mWS	25 bar	3~	112	4 kW	3~ 690/400 V ± 10 %	DN 32	DN 32
6240426067	IN-VB 4-260 F	234 mWS	25 bar	3~	112	4 kW	3~ 690/400 V ± 10 %	DN 32	DN 32
6240403067	IN-VB 4-30	25 mWS	10 bar	3~	71	0,55 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240404067	IN-VB 4-40	33 mWS	10 bar	3~	71	0,55 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240405067	IN-VB 4-50	43,5 mWS	10 bar	3~	80	0,75 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240406067	IN-VB 4-60	53 mWS	10 bar	3~	80	1,1 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240407067	IN-VB 4-70	61 mWS	10 bar	3~	80	1,1 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240408067	IN-VB 4-80	70 mWS	10 bar	3~	90	1,5 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4
6240409067	IN-VB 4-90	79 mWS	10 bar	3~	90	1,5 kW	3~ 230/400 V ± 10 %	Rp 1 1/4	Rp 1 1/4