IN-VB-S 85

IN-VB-S 85-50-1 F

Artikelnummer 6238505867
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/in-vb-s-85-50-1-f-6238505867



Beschreibung

Die vertikalen, mehrstufigen Kreiselpumpen sind normalsaugende 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

Materialkurztext

IN-VB-S 85-50-1-F14E-3A5-370

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Fördermenge	110 m³/h
Förderhöhe	140 mWS
Betriebsdruck max.	16 bar

Motor & Antrieb

Drehzahl	2.850 min^{-1}
Phasen Motor	3~
Baugröße Motor	200
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Leistungsaufnahme P_1 max.	0 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	37 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 max.	40 ° C

Abmessungen & Logistik

Nettogewicht	406 kg
Zolltarifnummer	84137089