IN-VB 4

# IN-VB 4-160

Artikelnummer 6240416067
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/in-vb-4-160-6240416067



## 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 4-160-23F-3A5-030

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

| | |
|---|---|
| Fördermenge | 6,5 m³/h |
| Förderhöhe | 144,5 mWS |
| Betriebsdruck max. | 16 bar |

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2.850 $min^{-1}$ |
| Phasen Motor | 3~ |
| Baugröße Motor | 100 |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 3 kW |
| Spannung max. | 3~ 690/400 V ± 10 % |
| Frequenz | 50 Hz |

### Energieeffizienz

| | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse | IE3 |

### Anschlüsse & Rohrleitungen

| | |
|---|---|
| Anschluss Zulauf / Saugseite | Rp 1 1/4 |
| Anschluss Druckseite | Rp 1 1/4 |

### Einsatzbedingungen & Wasser

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur max. | 40 ° C |

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Nettogewicht | 47 kg |
| Zolltarifnummer | 84137089 |