IN-VB 4

# IN-VB 4-200 F

Article number 6240422067

Product page https://www.speck-pumps.com/en/p/in-vb-4-200-f-6240422067



## Description

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.

## Areas of use

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

## Version

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

## Material short text

IN-VB 4-220-F23F-3A5-040

## Technical data

### Hydraulic power

| | |
|---|---|
| Flow rate | 6.5 m³/h |
| Förderhöhe | 180 mWS |
| Operating pressure max. | 25 bar |

### Motor & drive

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2,850 min-1 |
| Motor phases | 3 |
| Motor frame size | 100 |
| Degree of protection | IP 55 |
| Insulation class | F |

### Electrics

| | |
|---|---|
| Power output $P_2$ (max.) | 3 kW |
| Frequency | 50 Hz |

### Energy efficiency

| | |
|---|---|
| Energy efficiency class | IE3 |

### Connections & piping

| | |
|---|---|
| Connection, inlet / suction side | DN 32 |
| Connection, discharge side | DN 32 |

### Operating conditions & water

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur | 40 ° C |

## Dimensions & logistics

| | |
|---|---|
| Net weight | 53 kg |
| Customs tariff number | 84137089 |