BC 43

# BC 43

Artikelnummer 2043163037
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/bc-43-2043163037



## Beschreibung

Für zuverlässige Förderung von aggressiven Medien

## Einsatzgebiete

Förderung neutraler und vieler nicht neutraler Flüssigkeiten, wie Säuren und Basen, wässrigen Lösungen ohne abrasive Bestandteile z. B. in der - Ober flächentechnik - Umwelttechnik - Labortechnik - Kunststoffindustrie - Gummiindustrie - Verfahrenstechnik - Wasseraufbereitung

## Ausführung

Kunststoff-Kreiselpumpen der Baureihe BC mit Gleitringdichtung sind für chemisch neutrale und viele chemisch nicht neutrale Flüssigkeiten geeignet. Viele wässrige Säuren und Basen können gefördert werden. Die Pumpen sind normalsaugend. Zuverlässiger Betrieb auch bei variierenden Saughöhen. Die Dichtungen sind wahlweise in Viton oder EPDM verfügbar. Antrieb mit Normmotoren in Dreh- oder Wechselstrom.

## Materialkurztext

BC 43/16-Viton. 3~. 1.00 kW

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

| | |
|---|---|
| Förderhöhe | 0 mWS |

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2.905 $min^{-1}$ |
| Phasen Motor | 3~ |
| Baugröße Motor | 80 |
| Motorshutz | ja |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ max. | 1,2 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 1 kW |
| Spannung max. | 3~ 400/230 V |
| Nennstrom (230V) | 4 A |
| Nennstrom (400v) | 2,3 A |
| Frequenz | 50 Hz |

### Energieeffizienz

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

### Filtration

| | |
|---|---|
| Inhalt Fasernfänger | 0 l |

### Anschlüsse & Rohrleitungen

| | |
|---|---|
| Anschluss Zulauf / Saugseite | Rp 2" |
| Anschluss Druckseite | Rp 2" |
| Empf. Saugleitung Durchmesser | 63 mm |
| Empf. Druckleitung Durchmesser | 63 mm |

### Einsatzbedingungen & Wasser

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

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Breite Produkt | 235 mm |
| Höhe Produkt | 285 mm |
| Zolltarifnummer | 84137051 |