BC 42

# BC 42

Artikelnummer 2042093038

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/bc-42-2042093038



## 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 42/9-Viton. 1~. 0.45 kW

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

| | |
|---|---|
| Förderhöhe (Min.) | 10,3 mWS |

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl (Max.) | 2.820 min-1 |
| Phasen Motor | 1~ |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ (Max.) | 0,64 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ (Max.) | 0,45 kW |
| Spannung (Max.) | 1~ 230 V |
| Nennstrom (230V) | 0 A |
| Frequenz | 50 Hz |

### Energieeffizienz

| | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse | IE2 |

### Filtration

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

### Anschlüsse & Rohrleitungen

| | |
|---|---|
| Anschluss Zulauf / Saugseite | Rp 1 1/2" |
| Anschluss Druckseite | Rp 1 1/2" |
| Empf. Saugleitung Durchmesser | 50 mm |
| Empf. Druckleitung Durchmesser | 50 mm |

### Einsatzbedingungen & Wasser

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur (Min.) | 40 ° C |

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Breite Produkt | 140 mm |
| Höhe Produkt | 232 mm |
| Zolltarifnummer | 84137051 |