BC 40/19

# BC 40/19

Artikelnummer 2040194838
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/bc-40-19-2040194838



## 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 selbstansaugend mit Saugsieb. Zuverlässiger Betrieb auch bei variierenden Saughöhen. Die Dichtungen sind wahlweise in Viton oder EPDM verfügbar. Antrieb mit Normmotoren in Dreh- oder Wechselstrom.

## Materialkurztext

BC 40/19 A-EPDM. 1~. 1.30kW.verst. Ausf.

## Technische Daten

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2.890 $min^{-1}$ |
| Phasen Motor | 1~ |
| Baugröße Motor | 80 |
| Motorshutz | WSK 150°C |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ max. | 1,61 kW |

| | |
|---|---|
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 1,3 kW |
| Spannung max. | 1~ 230 V |
| Nennstrom (230V) | 7,1 A |
| Frequenz | 50 Hz |

**Einsatzbedingungen & Wasser**

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

**Hydraulische Leistung**

| | |
|---|---|
| Förderhöhe | 20 mWS |

**Energieeffizienz**

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

**Filtration**

| | |
|---|---|
| Inhalt Fasernfänger | 3 l |
| Ausführung Saugsieb | 1 |
| Maschenweite Saugsieb | ca. 3.2 mm x 2.6 mm |

**Anschlüsse & Rohrleitungen**

| | |
|---|---|
| Anschluss Zulauf / Saugseite | G 2 3/4" |
| Anschluss Druckseite | G 2 3/4" |
| Empf. Saugleitung Durchmesser | 63 mm |
| Empf. Druckleitung Durchmesser | 63 mm |

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Breite Produkt | 235 mm |
| Höhe Produkt | 337 mm |
| Nettogewicht | 19 kg |
| Zolltarifnummer | 84137051 |