BCM 40/1

# BCM 40/1 A-EPDM. 3~. 0.37 kW

Artikelnummer 2040014337

Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/bcm-40-1-a-epdm-3-0-37-kw-2040014337



## 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

Dichtunglose Kunststoff-Kreiselpumpen der Baureihe BCM mit Magnetkupplung für leckagefreien Betrieb (keine Wellendichtung) 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 Elastomere sind wahlweise in Viton oder EPDM verfügbar. Antrieb mit Normmotoren in Dreh- oder Wechselstrom.

## Materialkurztext

BCM 40/1 A-EPDM. 3~. 0.37 kW

## Technische Daten

### Hydraulische Leistung

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

### Motor & Antrieb

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2.840 $min^{-1}$ |
| Baugröße Motor | 71 |
| Schutzart | IP 55 |
| Isolationsklasse | F |

### Elektrik

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ max. | 0,51 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 0,37 kW |
| Spannung max. | 3~ 400/230 V |

| | |
|---|---|
| Nennstrom (230V) | 1,06 A |
| Nennstrom (400v) | 0,9 A |
| Frequenz | 50 Hz |

**Energieeffizienz**

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

**Filtration**

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

**Anschlüsse & Rohrleitungen**

| | |
|---|---|
| Anschluss Zulauf / Saugseite | G 2 1/4" |
| Anschluss Druckseite | G 2 1/4" |
| Empf. Saugleitung Durchmesser | 50 mm |
| Empf. Druckleitung Durchmesser | 50 mm |

**Einsatzbedingungen & Wasser**

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

## Abmessungen & Logistik

| | |
|---|---|
| Länge Produkt | 513 mm |
| Breite Produkt | 184 mm |
| Höhe Produkt | 268 mm |
| Nettogewicht | 9,9 kg |
| Zolltarifnummer | 84137051 |