BC 40/7

BC 40/7

Artikelnummer 2040074838
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/bc-40-7-2040074838



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 40/7 A-EPDM.1~.0.55kW.stark v. Ausf.

Technische Daten

Motor & Antrieb

Drehzahl	2.870 min^{-1}
Baugröße Motor	80
Motorshutz	WSK 150 °C
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Leistungsaufnahme P_1 max.	0,72 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	0,55 kW

Spannung max.	1~ 230 V
Nennstrom (230V)	3,1 A
Frequenz	50 Hz

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur max.	40 ° C

Hydraulische Leistung

Förderhöhe	11,8 mWS

Energieeffizienz

Energieeffizienzklasse	IE2

Filtration

Inhalt Fasernfänger	0,5 l
Ausführung Saugsieb	Ja
Maschenweite Saugsieb	ca. 2.8 mm x 2. 8 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

Abmessungen & Logistik

Breite Produkt	184 mm
Höhe Produkt	268 mm
Nettogewicht	10 kg
Zolltarifnummer	84137051