BC 42

BC 42

Artikelnummer 2042093137
Produktseite https://www.speck-pumps.com/de/p/bc-42-2042093137



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-EPDM. 3~. 0.45 kW

Technische Daten

Hydraulische Leistung

Förderhöhe	10,3 mWS

Motor & Antrieb

Drehzahl	2.814 min^{-1}
Phasen Motor	3~
Motorshutz	nein
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Leistungsaufnahme P_1 max.	0,6 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	0,45 kW
Spannung max.	3~ 400/230 V
Nennstrom (230V)	2,1 A
Nennstrom (400v)	1,2 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 max.	40 ° C

Abmessungen & Logistik

Breite Produkt	140 mm
Höhe Produkt	232 mm
Nettogewicht	7 kg
Zolltarifnummer	84137051