BC 40/7

Produktseite https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/de/p/bc-40-7-p53905



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.

Technische Daten

Motor & Antrieb

Baugröße Motor	80
Schutzart	IP 55
Isolationsklasse	F

Elektrik

Frequenz	50 Hz

Einsatzbedingungen & Wasser

Umgebungstemperatur (Min.)	40 ° C

Hydraulische Leistung

Förderhöhe (Min.)	11,8 mWS

Filtration

Inhalt Fasernfänger	0,5 l

Ausführung Saugsieb	Ja
Maschenweite Saugsieb	ca. 2.8 mm x 2. 8 mm

Anschlüsse & Rohrleitungen

Empf. Saugleitung Durchmesser	50 mm
Empf. Druckleitung Durchmesser	50 mm

Abmessungen & Logistik

Zolltarifnummer	84137051

Varianten

Artikelnummer	Drehzahl (Max.)	Motorshutz	Leistungsaufnahme P_1 (Max.)	Leistungsabgabe P_2 (Max.)	Spannung (Max.)	Nennstrom (230V)	Nennstrom (400v)	Energieeffizienzklasse
2040073437	2.790 min-1	nein	0,59 kW	0,45 kW	3~ 400/230 V	1,8 A	1 A	IE3
2040073438	2.820 min-1	WSK 150 °C	0,61 kW	0,45 kW	1~ 230 V	2,6 A	–	IE2
2040073837	2.790 min-1	nein	0,59 kW	0,45 kW	3~ 400/230 V	1,8 A	1 A	IE3
2040073838	2.820 min-1	WSK 150 °C	0,61 kW	0,45 kW	1~ 230 V	2,6 A	–	IE2
2040074037	2.805 min-1	nein	0,41 kW	0,3 kW	3~ 400/230 V	1,4 A	0,8 A	IE3
2040074038	2.750 min-1	WSK 150 °C	0,46 kW	0,3 kW	1~ 230 V	2 A	–	–
2040074337	2.850 min-1	nein	0,69 kW	0,55 kW	3~ 400/230 V	2,3 A	1,3 A	IE3
2040074338	2.870 min-1	WSK 150 °C	0,72 kW	0,55 kW	1~ 230 V	3,1 A	–	IE2
2040074637	2.805 min-1	nein	0,41 kW	0,3 kW	3~ 400/230 V	1,4 A	0,8 A	IE3
2040074638	2.750 min-1	WSK 150 °C	0,46 kW	0,3 kW	1~ 230 V	2 A	–	–
2040074837	2.850 min-1	nein	0,69 kW	0,55 kW	3~ 400/230 V	2,3 A	1,3 A	IE3
2040074838	2.870 min-1	WSK 150 °C	0,72 kW	0,55 kW	1~ 230 V	3,1 A	–	IE2