BC 40/23

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/bc-40-23-p53901



Descripción

Para el bombeo fiable de medios agresivos

Ámbitos de uso

Bombeo de líquidos neutros y no neutros, como ácidos y bases, y soluciones acuosas sin componentes abrasivos, por ejemplo, en: - Tecnología de superficies - Tecnología medioambiental - Tecnología de laboratorio - Industria del plástico - Industria del caucho - Ingeniería de procesos - Tratamiento de aguas

Versión

Las bombas centrífugas de plástico de la serie BC con sellos mecánicos son aptas para líquidos químicamente neutros y muchos líquidos químicamente no neutros. Admiten numerosos ácidos y bases acuosos. Las bombas son autocebantes y cuentan con un filtro de aspiración. Garantizan un funcionamiento fiable incluso con diferentes alturas de aspiración. Los sellos están disponibles en Viton o EPDM. Funcionan con motores trifásicos o monofásicos estándar.

Technical data

Motor y accionamiento

Clase de aislamiento	F

Sistema eléctrico

Frecuencia	50 Hz

Condiciones de uso y agua

Temperatura ambiente (mín.)	40 ° C

Potencia hidráulica

Altura de impulsión (mín.)	21 mWS

Filtración

Capacidad del colector de fibras	3 l

Versión del cesto de prefiltro	1
Luz de malla del cesto de prefiltro	ca. 3.2 mm x 2.6 mm

Conexiones y tuberías

Diámetro recomendado de la tubería de aspiración	75 mm
Diámetro recomendado de la tubería de impulsión	75 mm

Dimensions & logistics

Número de arancel aduanero	84137051

Variants

Article number	Velocidad (máx.)	Fases del motor	Tamaño del motor	Protección del motor	Potencia absorbida P_1 (máx.)	Potencia de salida P_2 (máx.)	Tensión (máx.)	Corriente nominal (230V)	Corriente nominal (400V)	Clase de eficiencia energética
2040233437	2.915 min-1	3~	90	ja	2,54 kW	2,2 kW	3~ 400/230 V	7,8 A	4,5 A	IE3
2040234037	2.910 min-1	3~	90	ja	1,54 kW	1,3 kW	3~ 400/230 V	4,7 A	2,7 A	IE3
2040234038	2.890 min-1	1~	80	WSK 150°C	1,61 kW	1,3 kW	1~ 230 V	7,1 A	–	IE2
2040234337	2.900 min-1	3~	90	–	1,76 kW	1,5 kW	3~ 400/230 V	5,1 A	3 A	IE3
2040234338	2.850 min-1	1~	80	WSK 160°C	1,84 kW	1,5 kW	1~ 230 V	8,6 A	–	IE2
2040234637	2.910 min-1	3~	90	ja	1,54 kW	1,3 kW	3~ 400/230 V	4,7 A	2,7 A	IE3
2040234638	2.890 min-1	1~	80	WSK 150°C	1,61 kW	1,3 kW	1~ 230 V	7,1 A	–	IE2
2040234837	2.900 min-1	3~	90	–	1,76 kW	1,5 kW	3~ 400/230 V	5,1 A	3 A	IE3
2040234838	2.850 min-1	1~	80	WSK 160°C	1,84 kW	1,5 kW	1~ 230 V	8,6 A	–	IE2