BC 40/16

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/bc-40-16-p53898



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

Grado de protección	IP 55
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.)	15 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	63 mm

Diámetro recomendado de la tubería de impulsión	63 mm

Dimensions & logistics

Número de arancel aduanero	84137051

Variants

Article number	Name	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	Conexión entrada / lado de aspiración	Conexión lado de impulsión
2040164037	BC 40/16	2.905 min-1	3~	80	ja	1,2 kW	1 kW	3~ 400/230 V	4 A	2,3 A	IE3	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164038	BC 40/16	2.890 min-1	1 ~	80	WSK 150°C	1,25 kW	1 kW	1~ 230 V	5,5 A	–	IE2	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164337	BC 40/16	2.910 min-1	3~	90	ja	1,5 kW	1,3 kW	3~ 400/230 V	4,7 A	2,7 A	IE3	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164338	BC 40/16	2.890 min-1	1~	80	WSK 150°C	1,61 kW	1,3 kW	1~ 230 V	7,1 A	–	IE2	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164637	BC 40/16	2.905 min-1	3~	80	ja	1,2 kW	1 kW	3~ 400/230 V	4 A	2,3 A	IE3	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164638	BC 40/16	2.890 min-1	1 ~	80	WSK 150°C	1,25 kW	1 kW	1~ 230 V	5,5 A	–	IE2	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164837	BC 40/16	2.910 min-1	3~	90	ja	1,5 kW	1,3 kW	3~ 400/230 V	4,7 A	2,7 A	IE3	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164838	BC 40/16	2.890 min-1	1~	80	WSK 150°C	1,61 kW	1,3 kW	1~ 230 V	7,1 A	–	IE2	G 2 3/4"	G 2 3/4"
2040164738	BC 40/16 I-EPDM	2.890 min-1	1 ~	80	WSK 150°C	1,25 kW	1 kW	1~ 230 V	5,5 A	–	IE2	Rp 2x2"	Rp 2x2"