BC 90/50

BC 90/50

Article number 2190504837

Product page https://www.speck-pumps.com/es/p/bc-90-50-2190504837



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.

Texto breve del material

BC 90/50 EPDM. 3~. 3.00 kW. verst. Ausf.

Technical data

Motor y accionamiento

Drehzahl	2.850 min^{-1}
Tamaño del motor	90
Protección del motor	Kaltleiterfühler PTC
Grado de protección	IP 55
Clase de aislamiento	F

Sistema eléctrico

Leistungsaufnahme P_1 max.	3,45 kW
Leistungsabgabe P_2 max.	3 kW
Spannung max.	3~ 400/230 V
Corriente nominal (230V)	10,9 A
Frecuencia	50 Hz

Eficiencia energética

Clase de eficiencia energética	IE3

Filtración

Capacidad del colector de fibras	6 l
Versión del cesto de prefiltro	nein
Luz de malla del cesto de prefiltro	ca. 3.0 x 2.8 mm

Conexiones y tuberías

Conexión entrada / lado de aspiración	90 mm
Conexión lado de impulsión	90 mm
Diámetro recomendado de la tubería de aspiración	110 mm
Diámetro recomendado de la tubería de impulsión	110 mm

Condiciones de uso y agua

Umgebungstemperatur max.	40 ° C
Medientemperatur max.	60 ° C

Potencia hidráulica

Förderhöhe	11,6 mWS

Dimensions & logistics

Anchura del producto	270 mm
Altura del producto	434 mm
Peso neto	34,5 kg
Número de arancel aduanero	84137051