BC 43

# BC 43

Article number 2043323437

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/bc-43-2043323437



## 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 no son autocebantes. Garantizan un funcionamiento fiable incluso con diferentes alturas de aspiración. Los sellos están disponibles en Viton o EPDM. Se accionan mediante motores trifásicos o monofásicos estándar.

## Texto breve del material

BC 43/32-EPDM. 3~. 2.20 kW. verst. Ausf.

## Technical data

### Potencia hidráulica

| | |
|---|---|
| Altura de impulsión (mín.) | 17,5 mWS |

### Motor y accionamiento

| | |
|---|---|
| Velocidad (máx.) | 2.915 min-1 |
| Fases del motor | 3~ |
| Tamaño del motor | 90 |
| Protección del motor | ja |
| Grado de protección | IP 55 |
| Clase de aislamiento | F |

### Sistema eléctrico

| | |
|---|---|
| Potencia absorbida $P_1$ (máx.) | 2,54 kW |
| Potencia de salida $P_2$ (máx.) | 2,2 kW |
| Tensión (máx.) | 3~ 400/230 V |
| Corriente nominal (230V) | 7,8 A |
| Corriente nominal (400V) | 4,5 A |
| Frecuencia | 50 Hz |

### Eficiencia energética

| | |
|---|---|
| Clase de eficiencia energética | IE3 |

### Filtración

| | |
|---|---|
| Capacidad del colector de fibras | 0 l |

### Conexiones y tuberías

| | |
|---|---|
| Conexión entrada / lado de aspiración | Rp 2" |
| Conexión lado de impulsión | Rp 2" |
| Diámetro recomendado de la tubería de aspiración | 75 mm |
| Diámetro recomendado de la tubería de impulsión | 75 mm |

### Condiciones de uso y agua

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente (mín.) | 40 ° C |

## Dimensions & logistics

| | |
|---|---|
| Anchura del producto | 235 mm |
| Altura del producto | 285 mm |
| Peso neto | 27,5 kg |
| Número de arancel aduanero | 84137051 |