BC 43/19

# BC 43-19

Article number 2043193138

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/fr/p/bc-43-19-2043193138



## Description

Pour un pompage fiable de fluides agressifs

## Domaines d'utilisation

Pompage de liquides neutres et de nombreux liquides non neutres, tels que les acides et les bases, ainsi que de solutions aqueuses sans composants abrasifs, par exemple dans : - Technologie de surface - Technologie environnementale - Technologie de laboratoire - Industrie des plastiques - Industrie du caoutchouc - Génie des procédés - Traitement de l'eau

## Version

Les pompes centrifuges en plastique de la série BC avec garnitures mécaniques conviennent aux liquides chimiquement neutres et à de nombreux liquides chimiquement non neutres. Elles peuvent pomper de nombreux acides et bases aqueux. Ces pompes sont non auto-amorçantes. Leur fonctionnement est fiable, même avec des hauteurs d'aspiration variables. Les garnitures sont disponibles en Viton ou en EPDM. Elles sont entraînées par des moteurs triphasés ou monophasés standard.

## Texte court matériau

BC 43/19-EPDM. 1~. 1.00 kW

## Technical data

### Puissance hydraulique

| | |
|---|---|
| Hauteur de refoulement (min.) | 20 mWS |

### Moteur et entraînement

| | |
|---|---|
| Vitesse de rotation (max.) | 2 890 min-1 |
| Phases du moteur | 1~ |
| Taille du moteur | 80 |
| Protection du moteur | WSK 150°C |

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP 55 |
| Classe d'isolation | F |

**Électricité**

| | |
|---|---|
| Puissance absorbée $P_1$ (max.) | 1,25 kW |
| Puissance fournie $P_2$ (max.) | 1 kW |
| Tension (max.) | 1~ 230 V |
| Courant nominal (230V) | 5,5 A |
| Fréquence | 50 Hz |

**Efficacité énergétique**

| | |
|---|---|
| Classe d'efficacité énergétique | IE2 |

**Filtration**

| | |
|---|---|
| Capacité du piège à fibres | 0 l |

**Raccords et tuyauterie**

| | |
|---|---|
| Raccord arrivée / côté aspiration | Rp 2" |
| Raccord côté refoulement | Rp 2" |
| Diamètre recommandé de la conduite d'aspiration | 63 mm |
| Diamètre recommandé de la conduite de refoulement | 63 mm |

**Conditions d'utilisation et eau**

| | |
|---|---|
| Température ambiante (min.) | 40 ° C |

## Dimensions & logistics

| | |
|---|---|
| Largeur du produit | 235 mm |
| Hauteur du produit | 285 mm |
| Poids net | 16,7 kg |
| Numéro de tarif douanier | 84137051 |