SFE 4-2

# SFE 4/2-100

Article number 5642101000

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/fr/p/sfe-4-2-100-5642101000



## Description

Les systèmes de surpression multi-pompes entièrement automatiques sont équipés de deux à six pompes, selon les besoins. Compacts, silencieux et livrés entièrement câblés et raccordés, ils sont tous équipés d'un système de contrôle de pompe entièrement automatique. Le système de surpression est équipé d'un variateur de fréquence.

## Domaines d'utilisation

With 2-6 non-self-priming multistage centrifugal pumps and speed control for each pump (frequency converter), according to DIN 1988-500. Pumped fluid: Drinking water. Clear liquids, even moderately aggressive, that do not chemically or mechanically attack the pump materials. Special designs: Special voltages Special elastomers Special mechanical seals Higher fluid temperatures Larger systems

## Version

Avec 2 à 6 pompes centrifuges multicellulaires non auto-amorçantes et variateur de vitesse pour chaque pompe (convertisseur de fréquence), conformément à la norme DIN 1988-500. Milieu pompé : Eau potable. Liquides clairs, voire modérément agressifs, n'attaquant ni chimiquement ni mécaniquement les matériaux de la pompe. Conceptions spéciales : Tension d'alimentation spéciale Élastomères spéciaux Garnitures mécaniques spéciales Températures de fluide élevées Systèmes de grande taille

## Texte court matériau

Multicell SFE 4/2-100 Dr., Zulaufbetrieb

## Technical data

### Puissance hydraulique

| | |
|---|---|
| Débit | 7,5 m³/h |
| Hauteur de refoulement (min.) | 53,025 – 77,498 mWS |
| Débit de la pompe de réserve | 2,5 m³/h |
| Pression de service max. | 16 bar |
| Nombre de pompes | 4 St |

### Moteur et entraînement

| | |
|---|---|
| Vitesse de rotation (max.) | 2 850 min-1 |
| Indice de protection | IP 55 |
| Classe d'isolation | F |

### Électricité

| | |
|---|---|
| Puissance fournie $P_2$ (max.) | 0,75 kW |
| Tension d'entrée | 400 V |
| Fréquence | 50 Hz |

### Efficacité énergétique

| | |
|---|---|
| Classe d'efficacité énergétique | IE3 |

### Raccords et tuyauterie

| | |
|---|---|
| Raccord arrivée / côté aspiration | 65 DN |
| Raccord côté refoulement | 65 DN |

### Conditions d'utilisation et eau

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

## Dimensions & logistics

| | |
|---|---|
| Poids net | 285 kg |
| Poids brut | 335 kg |
| Numéro de tarif douanier | 84798997 |