BADU PRIME 25-48

# BADU Prime 40

| | |
|---|---|
| Article number | 2190408037 |
| GTIN/EAN | 4260673451615 |
| Product page | https://www.speck-pumps.com/fr/p/badu-prime-40-2190408037 |



## Description

Moteur à haut rendement adapté au fonctionnement avec convertisseur de fréquence Pour les grandes piscines, les piscines et les systèmes d'absorption

## Domaines d'utilisation

Close-coupled pump with integrated fiber collector. Bellows mechanical seal mounted on a plastic impeller hub. The motor or pump shaft do not come into contact with the circulating water. Electrically insulated. Fiber collector capacity: approximately 6 L Suction filter mesh size: approximately 3.0 x 2.8 mm

## Version

Pompe monobloc avec récupérateur de fibres intégré. Garniture mécanique à soufflet montée sur un moyeu de turbine en plastique. L'arbre du moteur ou de la pompe n'entre pas en contact avec l'eau en circulation. Isolation électrique. Capacité du récupérateur de fibres : environ 6 l Maillage de la crépine d'aspiration : environ 3,0 x 2,8 mm

## Texte court matériau

BADU Prime 40, 3~, 2,20kW, blau

## Technical data

### Puissance hydraulique

| | |
|---|---|
| Débit | 40 m³/h |
| Förderhöhe | 20 mWS |
| Pression de service max. | 0 bar |

### Moteur et entraînement

| | |
|---|---|
| Drehzahl | 2 840 $min^{-1}$ |
| Phases du moteur | 3~ |
| Indice de protection | IP 55 |
| Classe d'isolation | F |

### Électricité

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme $P_1$ max. | 2,55 kW |
| Leistungsabgabe $P_2$ max. | 2,2 kW |
| Spannung max. | 3~ Y/Δ 400/230 V |
| Fréquence | 50 Hz |

### Général / Caractéristiques du produit

| | |
|---|---|
| Certification | TÜV, Garantie 5 Jahre |

### Filtration

| | |
|---|---|
| Capacité du piège à fibres | 6 l |

### Raccords et tuyauterie

| | |
|---|---|
| Raccord arrivée / côté aspiration | 90 mm |
| Raccord côté refoulement | 90 mm |
| Diamètre recommandé de la conduite d'aspiration | 90 mm |
| Diamètre recommandé de la conduite de refoulement | 90 mm |

### Conditions d'utilisation et eau

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur max. | 40 ° C |
| Concentration totale en sel | 5 g/l |

## Dimensions & logistics

| | |
|---|---|
| Longueur du produit | 825 mm |
| Poids net | 32,2 kg |
| Numéro de tarif douanier | 84137051 |