BADU PROFI

BADU Profi 48

Article number	2102480037
GTIN/EAN	4260673451110
Product page	https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/fr/p/badu-profi-48-2102480037



Description

Exklusive Premium-Pumpe. Maximal effizient und leise. Für große Pools und Schwimmbäder. Und für höchste Ansprüche.

Domaines d'utilisation

Single-stage, non-self-priming pump with volute casing, in vertical block design. The backpressure design allows for easy replacement of the drive unit without dismantling the piping. The low speed ensures quiet, low-wear operation. The pump is equipped with replaceable, corrosion-resistant wear rings. The closed, balanced impeller can be individually adapted to specific operating conditions. Balancing is performed to class 6.3 according to DIN ISO 1940. This ensures optimal operation and a long life for the entire pump. Filter capacity BADU Block 32/ up to 65/ approx. 13 l BADU Block 80/ up to 125/ approx. 29 l BADU Block 150/ approx. 71 l Suction filter mesh size: approx. Ø 3 mm

Version

Pompe monocellulaire à volute, non auto-amorçante, de conception bloc vertical. La conception à contre-pression permet un remplacement facile de l'unité d'entraînement sans démontage de la tuyauterie. La faible vitesse assure un fonctionnement silencieux et sans usure. La pompe est équipée de bagues d'usure remplaçables et résistantes à la corrosion. La roue fermée et équilibrée peut être adaptée individuellement aux conditions de fonctionnement spécifiques. L'équilibrage est réalisé selon la classe 6.3 selon la norme DIN ISO 1940, ce qui garantit un fonctionnement optimal et une longue durée de vie de la pompe. Capacité du corps de filtre BADU Block 32/ jusqu'à 65/ environ 13 l BADU Block 80/ jusqu'à 125/ environ 29 l BADU Block 150/ environ 71 l Crème d'aspiration : mailles d'environ Ø 3 mm

Texte court matériau

BADU Profi 48, 3~, 2,20 kW

Technical data

Puissance hydraulique

Débit	52 m³/h
Hauteur de refoulement (min.)	18,6 mWS

Moteur et entraînement

Vitesse de rotation (max.)	2 840 min-1
Phases du moteur	3~
Indice de protection	IP 55
Classe d'isolation	F

Électricité

Puissance absorbée P_1 (max.)	2,54 kW
Puissance fournie P_2 (max.)	2,2 kW
Tension (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	4 l

Raccords et tuyauterie

Raccord arrivée / côté aspiration	75 mm
Raccord côté refoulement	75 mm
Diamètre recommandé de la conduite d'aspiration	110 mm
Diamètre recommandé de la conduite de refoulement	110 mm

Conditions d'utilisation et eau

Température ambiante (min.)	40 ° C
Concentration totale en sel	5 g/l

Dimensions & logistics

Longueur du produit	700 mm
Poids net	23,7 kg
Numéro de tarif douanier	84137051