BADU Variostar

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/fr/p/badu-variostar-p53522



Description

Optimisé pour l'eau salée, résistant à la corrosion et robuste. Pompe centrifuge réglable pour les attractions et la circulation.

Domaines d'utilisation

Pool and industrial filtration systems, counter-current systems, air conditioning systems, hatcheries, aquariums, koi ponds, RAS systems, research centers, zoo enclosures, aquatic habitats, pool attractions, cleaning equipment, and much more: up to 90 m³/h flow rate. Drive Direct-mount, quiet, surface-cooled electric motor with sealed, lifetime-lubricated ball bearings. Motor speed is adjustable and externally controllable via digital and analog inputs.

Version

Systèmes de filtration pour piscines et industries, systèmes de nage à contre-courant, systèmes de climatisation, écloseries, aquariums, bassins à koïs, systèmes RAS, centres de recherche, enclos de zoos, habitats aquatiques, attractions pour piscines, équipements de nettoyage et bien plus encore – jusqu'à 90 m³/h de débit. Entraînement Moteur électrique à refroidissement par la surface, silencieux et monté directement, avec roulements à billes étanches et lubrifiés à vie. Vitesse du moteur réglable et contrôlable en externe via des entrées numériques et analogiques.

Texte court matériau

BADU Variostar, 1~, 0,85 kW

Technical data

Puissance hydraulique

Débit	25 – 65 m³/h
Hauteur de refoulement (min.)	0,8 – 6,9 mWS
Pression de service max.	2,5 bar

Moteur et entraînement

Vitesse de rotation (max.)	600 – 1 800 min-1
Phases du moteur	1~

Indice de protection	IP 55
Classe d'isolation	F

Électricité

Puissance absorbée P_1 (max.)	0,07 – 1,15 kW
Puissance fournie P_2 (max.)	0,03 – 0,85 kW
Tension (max.)	1~ 230 V
Courant nominal (230V)	0,6 – 4,95 A
Fréquence	60 Hz

Général / Caractéristiques du produit

Gamme de produits	BADU Green, BADU Premium
Certification	TÜV, Green

Filtration

Capacité du piège à fibres	0 l

Raccords et tuyauterie

Raccord arrivée / côté aspiration	90 mm
Raccord côté refoulement	90 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

Numéro de tarif douanier	84137051

Variants

Article number
2381342448