BADU Block 100

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/fr/p/badu-block-100-p53838



Description

Les courbes caractéristiques, ainsi que les dessins dimensionnels et les différentes combinaisons de matériaux peuvent être trouvés en détail dans notre programme de conception sur speck-select.com

Domaines d'utilisation

Circulation de l'eau de piscine pour la filtration et le rinçage des filtres, ainsi que pour l'exploitation des attractions aquatiques dans les piscines publiques. > Piscines extérieures et intérieures > Bains thermaux, médicinaux et spas > Piscines à forte concentration en saumure > Traitement de l'eau, par exemple, construction de systèmes de filtration > Installations de loisirs > Attractions, par exemple, toboggans aquatiques > Construction navale4) > Industrie, par exemple, systèmes de refroidissement > Approvisionnement en eau, par exemple, irrigation

Version

Pompe à volute monocellulaire non auto-amorçante, de conception verticale monobloc. 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 une faible 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

Technical data

Puissance hydraulique

Pression de service max.	2,5 bar

Moteur et entraînement

Vitesse de rotation (max.)	1,45 – 1,75 min-1
Indice de protection	IP 55
Classe d'isolation	F

Efficacité énergétique

Classe d'efficacité énergétique	IE3

Filtration

Capacité du piège à fibres	29 l

Raccords et tuyauterie

Raccord arrivée / côté aspiration	DN 200
Raccord côté refoulement	DN 100

Dimensions & logistics

Numéro de tarif douanier	84137051

Variants

Article number	Name	Débit	Hauteur de refoulement (min.)	Taille du moteur	Puissance fournie P_2 (max.)	Fréquence
	BADU Block 100-160	200 m³/h	5 – 10 mWS	132 S	7,5 kW	50 Hz
	BADU Block 100-200	210 m³/h	8 – 16 mWS	160 M	15 kW	60 Hz
	BADU Block 100-250	218 m³/h	14 – 25 mWS	180 M	22 kW	60 Hz
	BADU Block 100-315	247 m³/h	27 – 41 mWS	225 S	45 kW	60 Hz