

VS

CIRCULATEURS À ROTOR NOYÉ



Pompe pour la circulation d'eau chaude dans les installations domestiques à eau chaude de type circuit fermé sous pression ou circuit ouvert. Également adaptée aux installations d'énergie solaire. Corps unique constitué d'une unité hydraulique en bronze. Carter du moteur en aluminium moulé sous pression. Roue en technopolymère. Axe moteur en aluminium avec roulements en graphite lubrifiés par le liquide pompé.

Manchons du rotor et du stator et bride de fermeture en acier inoxydable.

Bague de butée en céramique, E.P.D.M. Joints toriques.

Le moteur à deux ou quatre pôles, de type asynchrone, avec rotor noyé, est auto-protégé pour la résistance. **Pas de protection contre les surcharges requise.**

Plage de fonctionnement

de 0,5 à 3,6 m³/h avec hauteur d'élevation max. de 6 mètres.

Plage de température du liquide

de -10 °C à +85 °C (pour usage sanitaire) +110 °C (pour tout autre usage).

Caractéristiques liquide pompé propre, sans substances solides et huiles minérales, non visqueux, chimiquement neutre, proche des caractéristiques de l'eau (maximum de glycol 30 %).

Pression de service maximum

10 bar (1 000 kPa).

Niveau de protection IP 44.

Classe d'isolation F.

Protège câble PG 11.

Installation avec axe du moteur horizontal.

ACCESSOIRES PAGE 109

MODÈLE	CODE	ENTRAXE mm	RACCORDS POMPE	UNIONS SUR DEMANDE	DONNÉES ÉLECTRIQUES				CLASSE ÉNERGÉ- TIQUE	DONNÉES HYDRAULIQUES						POIDS KG	Q.TÉ PAR PALETTE
					TENSION 50 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m ³ /h		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3		
										Q=l/min	0	10	20	30	40		
VS 8/150 M	60182217H	150	1 ½"	Laiton 1/2" F - 3/4" F - 1" F Cuivre d22 et d28	1x230V	22	0,14	B	H (m)	0,83	0,75	0,52	0,22			2,6	180
VS 16/150 M	60182216H	150	1 ½"	Laiton 1/2" F - 3/4" F - 1" F Cuivre d22 et d28	1x230V	41	0,19	B		1,82	1,75	1,65	1,44	1,07	0,6	2,6	180
VS 35/150 M	60182215H	150	1 ½"	Laiton 1/2" F - 3/4" F - 1" F Cuivre d22 et d28	1x230V	56	0,24	B		4,1	3,7	3,3	2,82	2,2	1,3	2,6	180
VS 65/150 M	60182213H	150	1 ½"	Laiton 1/2" F - 3/4" F - 1" F Cuivre d22 et d28	1x230V	78	0,34	C		6	5,55	5,05	4,25	3,4	2,6	2,6	180