

# VA

## CIRCULATEURS À ROTOR NOYÉ

ONLY FOR  
**EXTRA EU**  
MARKETS



Corps unique constitué d'une unité hydraulique en fonte. 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 et bouchon de refoulement d'air en laiton.

Le moteur à deux pôles, de type asynchrone, avec rotor noyé, n'a pas besoin de protection pour la résistance.

**Pas de protection contre les surcharges requise.**

**Fonctionnement à trois vitesses.**

### Plage de fonctionnement

de 0,5 à 3,6 m<sup>3</sup>/h avec hauteur d'élévation max. de 6 mètres.

### Plage de température du liquide

de -10 °C à +110 °C.

**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** correspondant à IP 44.

**Classe d'isolation** F.

**Protège câble** PG 11.

**Installation** avec axe du moteur horizontal. Seulement pour les marchés extra UE. Veuillez contacter notre réseau de vente pour en savoir plus.

ACCESSOIRES  
PAGE 109

## VA SIMPLE AVEC RACCORDS

MODÈLE	CODE	ENTRAXE mm	RACCORDS POMPE	DONNÉES ÉLECTRIQUES			CLASSE ÉNERGÉ- TIQUE	DONNÉES HYDRAULIQUES							POIDS KG	Q.TÉ PAR PALETTE						
				TENSION 50 Hz	P1 MAX W	In A		Q														
								H (m)	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	4,2							
									0	10	20	30	40	50	70							
VA 25/130	60182197H	130	1 1/2" G	1x230V	43	0,19	B	H (m)	2,7	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2,7	240					
VA 25/180	60182196H	180	1 1/2" G	1x230V	43	0,19	B		2,7	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2,8	180					
VA 25/180 X	60182195H	180	2" G	1x230V	43	0,19	B		2,7	2,45	2,15	1,75	1,2	0,6		2,9	180					
VA 35/130	60182186H	130	1 1/2" G	1x230V	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,7	240					
VA 35/130 1/2"	60182184H	130	1" G	1x230V	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,6	240					
VA 35/180	60182183H	180	1 1/2" G	1x230V	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,8	180					
VA 35/180 X	60182180H	180	2" G	1x230V	56	0,25	B		4,3	3,9	3,4	2,8	2,15	1,4		2,9	180					
VA 55/130	60182179H	130	1 1/2" G	1x230V	70	0,30	B		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,7	240					
VA 55/130 1/2"	60182175H	130	1" G	1x230V	70	0,30	B		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,6	240					
VA 55/180	60182171H	180	1 1/2" G	1x230V	70	0,30	B		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,8	180					
VA 55/180 X	60182170H	180	2" G	1x230V	70	0,30	B		5,4	4,7	4,5	3,3	2,6	1,75	0,85	2,9	180					
VA 65/130	60182169H	130	1 1/2" G	1x230V	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,7	240					
VA 65/130 1/2"	60182168H	130	1" G	1x230V	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,6	240					
VA 65/180	60181676H	180	1 1/2" G	1x230V	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,7	180					
VA 65/180 X	60182167H	180	2" G	1x230V	78	0,34	C		6,3	5,8	5,3	4,3	3,4	2,4		2,9	180					

**DAB**