



MULTINOX-VE

Pompes verticales multicellulaires

Les pompes centrifuges multicellulaires verticales de la série MULTINOX-VE sont particulièrement indiquées pour la réalisation de groupes de surpression avec l'avantage d'un rendement élevé, d'un niveau de bruit très faible ainsi que d'un encombrement réduit.

Rendement hydraulique élevé

Robuste et fiable

APPLICATIONS

- Elévation et distribution d'eau pour les installations domestiques
- Installation pour la surpression
- Protection incendie
- Lavage, irrigation, fontaine

MOTEUR

- Moteur électrique asynchrone, ventilé
- Indice de protection IP 44
- Classe d'isolation F
- Bobinage monophasé avec condensateur et protection thermique incorporés
- Alimentation triphasée avec protection externe à prévoir par l'utilisateur
- Vitesse de rotation 2850 trs/mn.
- Fonctionnement continu

LIMITES

D'UTILISATION

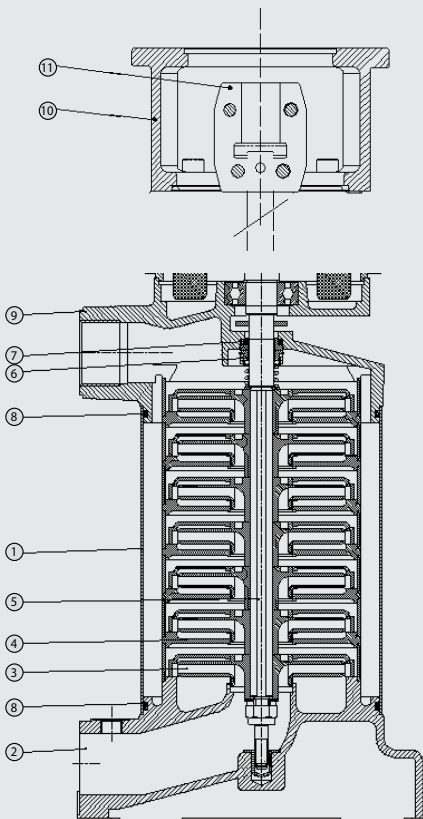
- Liquides clairs, propres, non agressifs et non explosifs, sans particules solides ou fibreuses
- Plage de température maxi de l'eau 50°C
- Hauteur d'aspiration maxi conseillée
- 6 m avec clapet de pied crépine
- Pression de service maxi: 9 bar
- 12 bar (Multinox-VE 200/110)
- 20 bar (MULTINOX-VE 200/140)



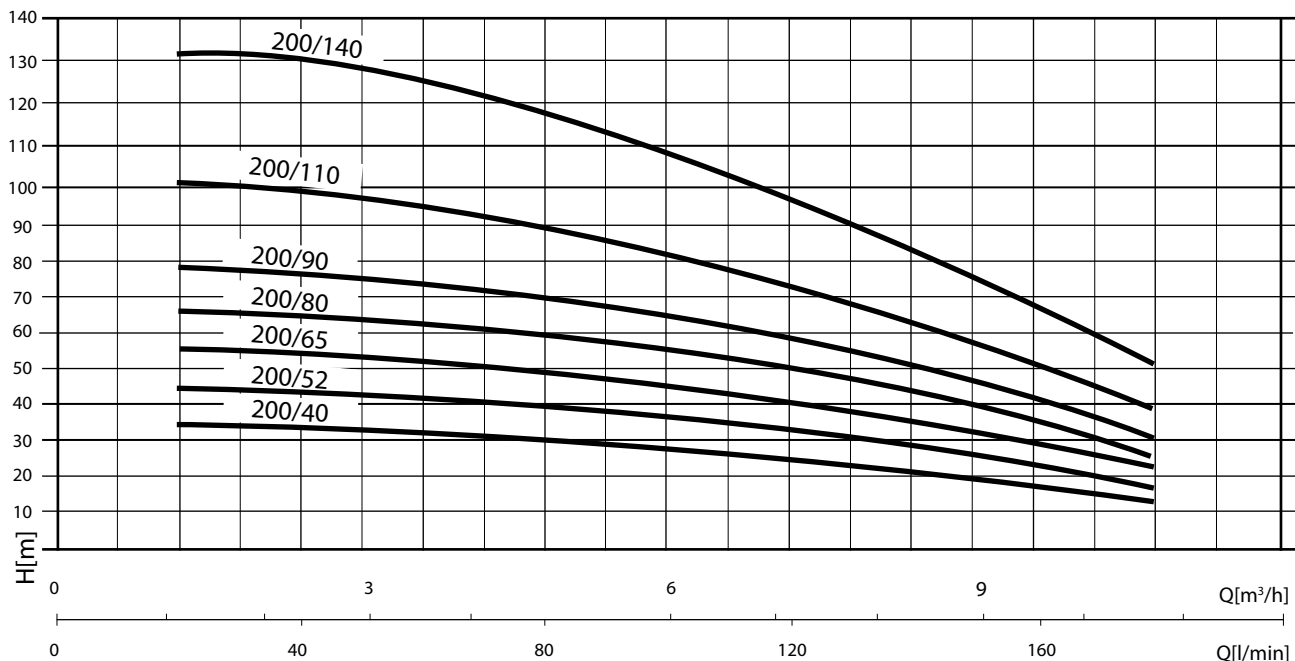
MULTINOX 200/110 T
MULTINOX 200/140 T

MATERIAUX

Eléments	Matière
1	Chemise
2	Flasque d'aspiration
3	Roues
4	Diffuseurs
5	Arbre (partie hydraulique)
6	Joint tournant
7	Contreface
8	Joints
9	Bride de raccordement moteur pompe
10	Lanterne-moteur
11	Accouplement moteur



PRESTATIONS HYDRAULIQUES DE LA GAMME



CARACTERISTIQUES

MODELE	Puissance moteur (P2)		Puissance moteur (P1)		VOLT	In (A)	μF	Q	L/1'	20	60	100	140	180
	HP	kW	HP	kW					m³/h	1,2	3,6	6	8,4	10,8
MULTINOX VE 200/40 M MULTINOX VE 200/40 T	1,35	1	1,9 1,7	1,4 1,3	1 ~ 220÷240 V 3 ~ 230÷400 V	6,3 4-2,3	20	m.c.a. / m.c.w.		33,7	32,1	27,6	21,5	13,1
MULTINOX VE 200/52 M MULTINOX VE 200/52 T	1,6	1,2	2,4 2,3	1,8 1,7	1 ~ 220÷240 V 3 ~ 230÷400 V	8,5 5,7-3,3	25			44,9	42,8	36,8	28,6	17,5
MULTINOX VE 200/65 M MULTINOX VE 200/65 T	2	1,5	3 2,8	2,2 2,1	1 ~ 220÷240 V 3 ~ 230÷400 V	9,5 7,3-4,2	35			56,1	53,4	46	35,8	21,8
MULTINOX VE 200/80 T	2,3	1,7	3,2	2,4	3 ~ 230÷400 V	8,7-5				67,3	64,1	55,2	42,9	26,2
MULTINOX VE 200/90 T	2,5	1,9	3,8	2,8	3 ~ 230÷400 V	9,5-5,5				78,6	74,8	64,4	50,1	30,6
MULTINOX VE 200/110 T	4	3	4,4	3,2	3 ~ 230÷400 V	10,2-5,9				101	96,2	82,8	64,4	39,3
MULTINOX VE 200/140	5,5	4	5,4	4,8	3 ~ 230÷400 V	13,5-7,8				133,7	126,3	108,5	84	51,7

ENCOMBREMENTS ET POIDS

MODELE	Dimensions mm.							Poids net (Kg)
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	
MULTINOX-VE 200/40	438	115	37	143	204	1" 1/4	1" 1/4	19
MULTINOX-VE 200/52	466	115	37	174	204	1" 1/4	1" 1/4	21
MULTINOX-VE 200/65	504	115	37	203	204	1" 1/4	1" 1/4	23
MULTINOX-VE 200/80	525	115	37	230	204	1" 1/4	1" 1/4	25
MULTINOX-VE 200/90	555	115	37	257	204	1" 1/4	1" 1/4	27
MULTINOX-VE 200/110	760	115	37	320	204	1" 1/4	1" 1/4	36
MULTINOX-VE 200/140	875	115	37	400	204	1" 1/4	1" 1/4	39

