

## EAUX CLAIRES DOMINATOR Ø 5"



### APPLICATIONS :

- Pompage d'eau de puits traditionnels.
- Systèmes de surpression d'eau avec réservoir pour alimentation domestique.
- Petits systèmes d'arrosage automatique.
- Irrigation.

### MOTEUR :

- Moteur à sec enfermé dans une enveloppe en acier continuellement refroidie durant l'opération de pompage.
- Indice de protection IP68.
- Classe d'isolation F.
- Alimentation monophasée avec condensateur incorporé.
- Protection thermique incorporée.
- Câble électrique totalement isolé.
- Roulements à billes auto lubrifiés.
- Chambre de connexion câble entièrement isolée.
- Vitesse de rotation 2850 tr/mn.
- Convient pour un usage continu en immersion.

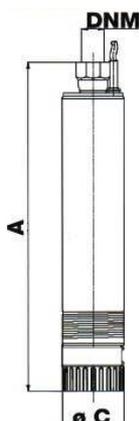
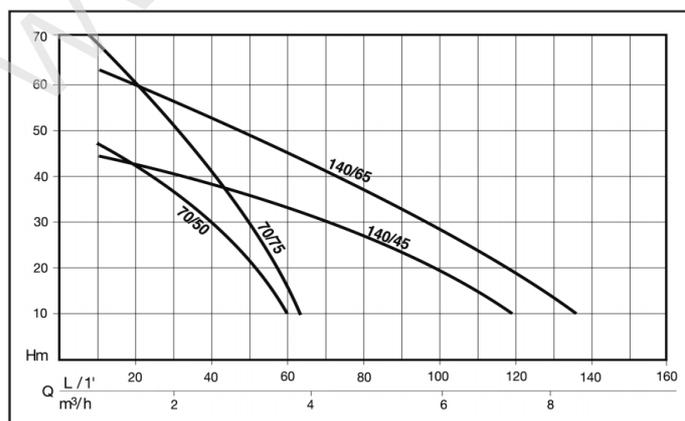
### LIMITES D'UTILISATION :

- Eaux claires sans corps solides en suspension ou particules abrasives.
- Plage de température maxi de l'eau 40°C.
- Profondeur d'immersion maxi sous le niveau d'eau 20 m.

### MATERIAUX :

Eléments	Matière
Corps de pompe	Acier inox X5 CrNi 1810 ( AISI304 )
Grille d'aspiration	Acier inox X5 CrNi 1810 ( AISI304 )
Roues	Acier inox X5 CrNi 1810 ( AISI304 )
Diffuseurs	Acier inox X5 CrNi 1810 ( AISI304 )
Entretoises	Acier inox X5 CrNi 1810 ( AISI304 )
Arbre moteur	Acier inox ( AISI 316 )
Câble alimentation	20 m HO7 RN-F avec prise normalisée
Joint tournant	Graphite
Contreface	Oxyde d'aluminium

Réf. ABE	Puis.Nom.		Puis.Abs.		V	A	mf	L/1'	Hauteur manométrique en m CE									
	HP	KW	HP	KW					0	20	40	60	80	100	120	140		
								m3/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4		
POMP.DOMINATOR70-50M					230	4,5	16	Hauteur manométrique en m CE										
POMP.DOMINATOR70-50A	1	0,7	1,3	0,95	230	4,5	16		51	43	29	7,5						
POMP.DOMINATOR70-50T					400	1,8	-											
POMP.DOMINATOR70-75M					230	6,5	20											
POMP.DOMINATOR70-75A	1,4	1	2	1,45	230	6,5	20		75	61	41	17						
POMP.DOMINATOR70-75T					400	2,1	-											
POMP.DOMINATOR140-45M					230	5,5	16											
POMP.DOMINATOR140-45A	1,2	0,9	1,8	1,3	230	5,5	16		46	43	38	33	28	22	15	7,4		
POMP.DOMINATOR140-45T					400	2	-											
POMP.DOMINATOR140-65M					230	7,5	20											
POMP.DOMINATOR140-65A	1,5	1,1	2,3	1,7	230	7,5	20		65	60	54	46	38	28	18	7,6		
POMP.DOMINATOR140-65T					400	2,6	-											



Modèle	Dimensions				Poids KG
	A	Ø C	passage	DNM	
70/50	470	132	2 mm	1"1/4	13,7
70/75	520	132	2 mm	1"1/4	15,5
140/45	495	132	2 mm	1"1/4	14,2
140/65	550	132	2 mm	1"1/4	15,8

Ces prix peuvent être modifiés à tout moment selon le coût des matières premières.