

DOMINATOR 4 PLUS

POMPES POUR PUIITS OUVERTS ET FORAGES



- Double garniture mécanique
- Système hydraulique particulièrement résistant à
- l'action corrosive du sable
- Clapet anti-retour intégré
- Condensateur inclus

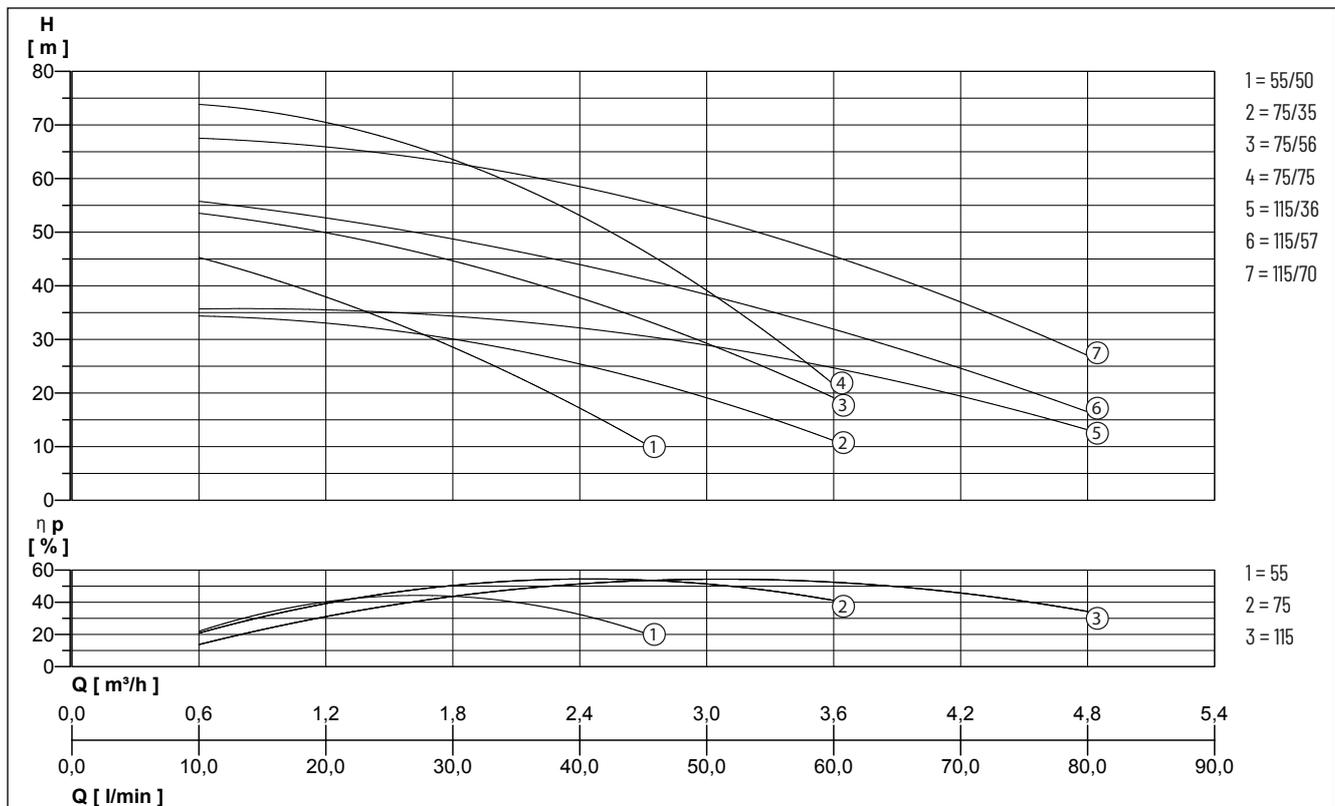
DESCRIPTION

Les pompes submersibles DOMINATOR 4 Plus avec double garniture mécanique sont adaptées pour des installations dans des puits traditionnels, dépôts d'eau, bassins de collecte, cours d'eau claire, lacs etc. Corde de suspension en nylon (20 m) fournie.

UTILISATION

- Relevage eaux de puits traditionnels.
- Installations dans des cuves à l'intérieur des habitations pour la surpression des installations domestiques à usage potable.
- Petites installations automatiques pour irrigation jardins.
- Surface irrigation

PRESTATION



Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. Les performances de la pompe sont soumises à la norme ISO 9906 ISO 9906:2012 - Tolérances de classe 3B MEI ≥ 0,4 - Référence MEI ≥ 0,70 - Les informations sur le rendement de référence sont disponibles à l'adresse : www.europump.org/efficiencycharts

DOMINATOR 4 PLUS

POMPES POUR PUIITS OUVERTS ET FORAGES

Type	Débit Q [m ³ /h]	0	1,2	2,4	3,6	4,8
DOMINATOR 4 PLUS 55/50 M	Hauteur H (m)	50,0	38,7	17,0		
DOMINATOR 4 PLUS 75/35 M		35,0	33,0	26,0	11,0	
DOMINATOR 4 PLUS 75/56 M		56,0	48,9	38,1	19,0	
DOMINATOR 4 PLUS 75/75 M		75,0	70,0	53,0	21,6	
DOMINATOR 4 PLUS 115/36 M		36,0	35,0	32,0	25,0	13,0
DOMINATOR 4 PLUS 115/57 M		57,0	52,0	44,4	31,5	16,6
DOMINATOR 4 PLUS 115/70 M		70,0	65,0	59,0	45,4	27,0

DONNÉES MÉCANIQUES

Palier	Roulements à billes autolubrifiants.	Corps de pompe	Acier Inoxydable Europe : EN 10088-1
Chambre à huile	Oui		X5CrNi18-10 (1.4301) - USA : AISI 304
Arbre	Partie immergée - Europe : EN10088-1 X 8 CrNiS 18-9 (1.4305) USA : AISI 303/ Côté moteur - acier au carbone	Submersible	Oui
Roue	Résine acétalique	Type de liquide	eau propre sans corps solides en suspension ou matériau abrasif.
Corps du moteur	Acier inox	Température max. du liquide	40 °C
		Hauteur d'aspiration max.	17 m
		Clapet anti-retour	Thermoplastique avec NBR joint torique intégré

DONNÉES ÉLECTRIQUES

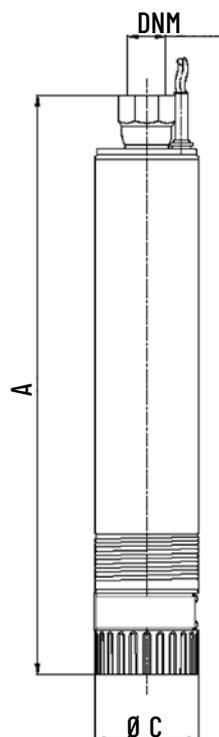
Tension	1/N/PE~230 V	Fiche	Sécurité
Câble électrique	20m H07RN-F	Vitesse de rotation	2850 rpm
Indice de protection	IP 68	Motor cooling	gepumpte Flüssigkeit
Classe d'isolation	F		

DOMINATOR 4 PLUS

Type	Art.-Nr.	Puissance moteur		Intensité	Poids
		P1	P2		
DOMINATOR 4 PLUS 55/50 M	N3200170	0,80 kW	0,56 kW	3,8 A	10,4 kg
DOMINATOR 4 PLUS 75/35 M	N3200220	0,60 kW	0,35 kW	3,0 A	10,2 kg
DOMINATOR 4 PLUS 75/56 M	N3200160	0,75 kW	0,60 kW	3,3 A	10,8 kg
DOMINATOR 4 PLUS 75/75 M	N3200250	1,10 kW	0,70 kW	5,0 A	12,5 kg
DOMINATOR 4 PLUS 115/36 M	N3200210	0,75 kW	0,40 kW	3,5 A	10,2 kg
DOMINATOR 4 PLUS 115/57 M	N3200180	1,10 kW	0,80 kW	5,0 A	10,8 kg
DOMINATOR 4 PLUS 115/70 M	N3200260	1,30 kW	0,80 kW	6,0 A	12,5 kg

DOMINATOR 4 PLUS

POMPES POUR PUIITS OUVERTS ET FORAGES



DIMENSIONS [mm]

Type	A	C	DNM
DOMINATOR 4 PLUS 55/50 M	549	98	1 1/4»
DOMINATOR 4 PLUS 75/35 M	560	98	1 1/4»
DOMINATOR 4 PLUS 75/56 M	643	98	1 1/4»
DOMINATOR 4 PLUS 75/75 M	760	98	1 1/4»
DOMINATOR 4 PLUS 115/36 M	560	98	1 1/4»
DOMINATOR 4 PLUS 115/57 M	643	98	1 1/4»
DOMINATOR 4 PLUS 115/70 M	732	98	1 1/4»

DOMINATOR 4 PLUS

POMPES POUR PUIITS OUVERTS ET FORAGES