

DRENOX

EAUX CLAIRES DRENA-LINE

- Entièrement en acier inoxydable
- Double garniture mécanique
- Aspiration basse intégrée (3mm vers. 80/7)
- Entrée de câble étanche surmoulé
- Pompe de drainage puissante
- Robuste et résistante



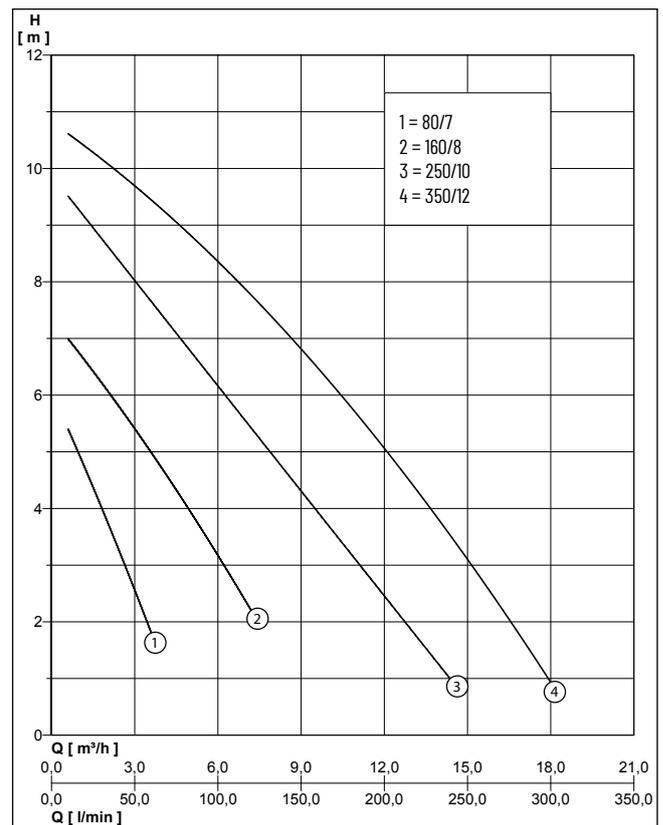
DESCRIPTION

Les pompes de la série DRENOX sont entièrement fabriquées en acier inoxydable AISI 304. Le refroidissement du moteur est obtenu à travers une chambre d'échange thermique qui permet à la machine de fonctionner pendant de longues périodes non complètement immergée. Raccord courbe porte-caoutchouc Ø 32 mm fourni. Niveau minimum d'assèchement 3 mm pour modèle 80/7, 35 mm pour les modèles restants (en version manuelle). Version automatique (aut) pourvue d'interrupteur à flotteur.

UTILISATION

- Drainage eaux d'infiltration, relevage d'eau de pluie, depuis grille ou puisard, relevage eaux de vidange d'utilisation domestique, vidange pièces diverses, bassins et piscines, applications industrielles.
- Fontaines et jeux d'eau.
- Irrigations

PRESTATION



Type	Hauteur H (m)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DRENOX 80/7+80/7-AUT	Débit Q [m³/h]	3,4	2,6	1,8	1,0	0,1				
DRENOX 160/8			6,2	4,9	3,6	2,1	0,6			
DRENOX 250/10+250/10-AUT		12,6	11,0	9,4	7,8	6,2	4,6	3,0	1,2	
DRENOX 350/12+350/12-AUT		16,5	15,0	13,6	12,0	10,4	8,6	6,5	4,5	2,3

DRENOX

EAUX CLAIRES DRENA-LINE

DONNÉES MÉCANIQUES

Palier	Roulements à billes autolubrifiants.	Corps de pompe	Acier Inoxydable X5 CrNi 1810 (AISI 304)
Chambre à huile	Oui	Submersible	Oui
Arbre	Acier Inoxydable avec pièce rapportée en céramique aux points d'usure de la garniture	Garniture mécanique	Double joint fixe en caoutchouc NBR70 lubrifiés en chambre d'huile
Roue	Acier Inoxydable X5CrNi18-10 (AISI 304)	Type de liquide	aux claires partiellement chargées et sales, liquides non agressifs.
Corps du moteur	Acier Inoxydable X 8 CrNi 18-10 (AISI 304)	Température max. du liquide	40 °C
		Profondeur de plongée	7 m

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Câble électrique	10m H07RN-F	Classe d'isolation	F
Indice de protection	IP 68	Vitesse de rotation	2850 rpm

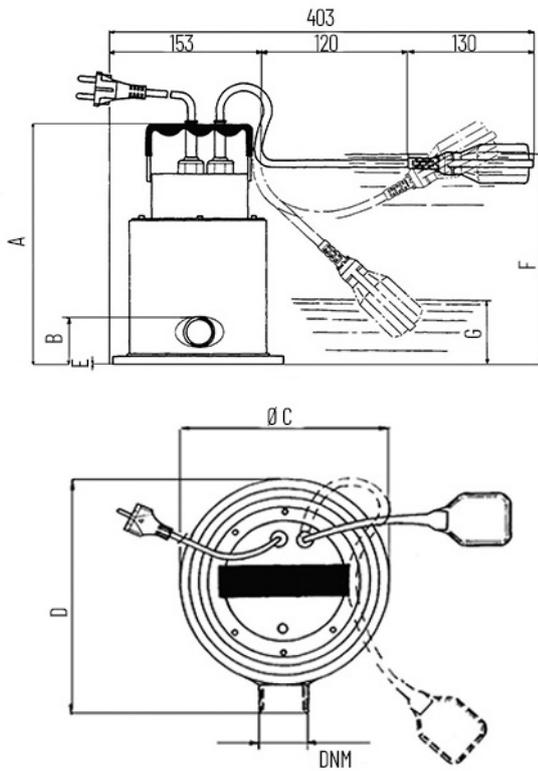
DRENOX

Type	Art.-Nr.	Tension	Puissance moteur		Intensité	Passage libre	Poids
			P1	P2			
DRENOX 80/7	N1031090	1/N/PE~230 V	0,30 kW	0,20 kW	1,3 A	3 mm	5,7 kg
DRENOX 80/7-AUT	N1031100	1/N/PE~230 V	0,30 kW	0,20 kW	1,3 A	3 mm	5,7 kg
DRENOX 160/8	N1031020	1/N/PE~230 V	0,55 kW	0,40 kW	2,4 A	6 mm	6,5 kg
DRENOX 160/8 -AUT	N1031060	1/N/PE~230 V	0,55 kW	0,40 kW	2,4 A	6 mm	6,5 kg
DRENOX 250/10	N1031030	1/N/PE~230 V	0,90 kW	0,55 kW	4,5 A	6 mm	7,0 kg
DRENOX 250/10-AUT	N1031070	1/N/PE~230 V	0,90 kW	0,55 kW	4,5 A	6 mm	7,0 kg
DRENOX 350/12	N1031040	1/N/PE~230 V	1,20 kW	0,80 kW	5,1 A	6 mm	8,5 kg
DRENOX 350/12-AUT	N1031080	1/N/PE~230 V	1,20 kW	0,80 kW	5,1 A	6 mm	8,5 kg
DRENOX 350/12 T	N1031110	3/N/PE~400 V	1,20 kW	0,80 kW	2,0 A	6 mm	8,5 kg

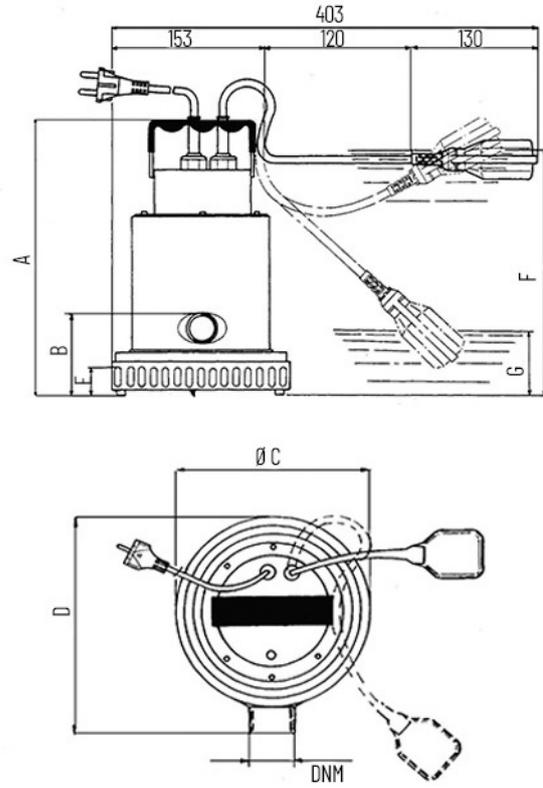
DRENOX

EAUX CLAIRES DRENA-LINE

DRENOX 80/7 AUT



DRENOX 160/8 - 250/10 - 350/12 AUT



DIMENSIONS [mm]

Type	A	B	C	D	F	G	DNM	E
DRENOX 80/7	231	61	177	182			1 1/4"	3
DRENOX 80/7-AUT	231	61	177	182	250	100	1 1/4"	3
DRENOX 160/8	300	94	177	182			1 1/4"	35
DRENOX 160/8 -AUT	300	94	177	182	320	107	1 1/4"	35
DRENOX 250/10	338	94	177	182			1 1/4"	35
DRENOX 250/10-AUT	338	94	177	182	351	111	1 1/4"	35
DRENOX 350/12	338	94	177	182			1 1/4"	35
DRENOX 350/12-AUT	338	94	177	182	351	111	1 1/4"	35