

OMNIA

DRENA-LINE EAUX SALES

- Entièrement en acier inoxydable
- Entrée de câble étanche surmoulé
- Aspiration basse intégrée
- Robuste et résistante
- Protection thermique incorporée dans l'enroulement du moteur.



DESCRIPTION

Les pompes de la série OMNIA 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 porte-caoutchouc Ø 32 mm fourni.

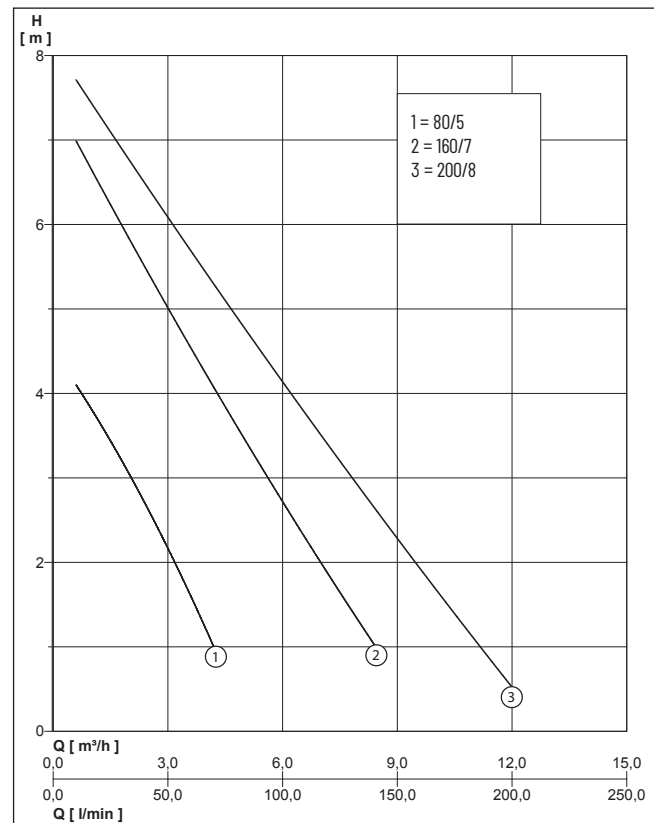
Aspiration pour sol à fond plat jusqu'à un niveau d'eau résiduel de 35 mm

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)	1	2	3	4	5	6	7
OMNIA 80/5+80/5-AUT	Débit Q [m³/h]	4,2	3,2	2,0	0,7			
OMNIA 160/7+160/7-AUT			7,0	5,6	4,2	3,0	1,8	0,6
OMNIA 200/8+200/8-AUT			9,4	7,8	6,2	4,5	3,0	1,6

OMNIA

DRENA-LINE - EAUX SALES

DONNÉES MÉCANIQUES

Passage libre	20 mm	Corps du moteur	Acier Inoxydable X5 CrNi 1810 (AISI 304)
Palier	Roulements à billes autolubrifiants.	Corps de pompe	Acier Inoxydable X5 CrNi 1810 (AISI 304)
Chambre à huile	Oui	Submersible	Oui
Arbre	Acier Inoxydable X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)	Type de liquide	eaux de vidange avec corps solides.
Roue	Acier Inoxydable X5CrNi18-10 (AISI 304)	Température max. du liquide	40 °C
		Profondeur de plongée	7 m

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Tension	1/N/PE~230 V	Classe d'isolation	F
Câble électrique	10m H07RN-F	Vitesse de rotation	2850 rpm
Indice de protection	IP 68		

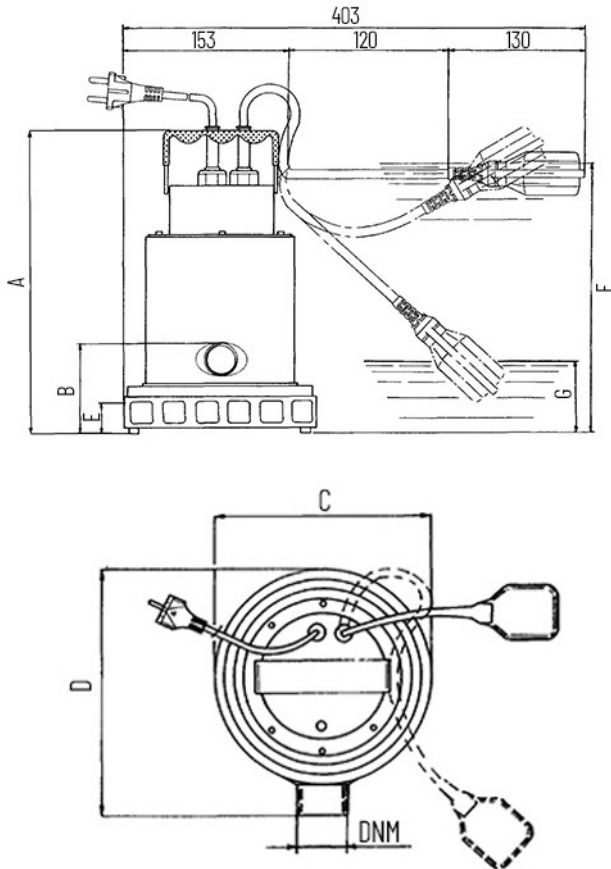
OMNIA

Type	Art.-Nr.	Puissance moteur		Intensité	Poids
		P1	P2		
OMNIA 80/5	N2081070	0,30 kW	0,20 kW	1,4 A	6,1 kg
OMNIA 80/5-AUT	N2081090	0,30 kW	0,20 kW	1,4 A	6,1 kg
OMNIA 160/7	N2081020	0,50 kW	0,37 kW	2,5 A	7,0 kg
OMNIA 160/7-AUT	N2081110	0,50 kW	0,37 kW	2,5 A	7,0 kg
OMNIA 200/8	N2081030	0,75 kW	0,50 kW	3,2 A	8,5 kg
OMNIA 200/8-AUT	N2081100	0,75 kW	0,50 kW	3,2 A	8,5 kg

OMNIA

DRENA-LINE - EAUX SALES

OMNIA AUT



DIMENSIONS [mm]

Type	A	B	C	D	E	F	G	DNM
OMNIA 80/5	264	94	177	182	35			1 1/4»
OMNIA 80/5-AUT	264	94	177	182	35	250	100	1 1/4»
OMNIA 160/7	300	94	177	182	35			1 1/4»
OMNIA 160/7-AUT	300	94	177	182	35	320	107	1 1/4»
OMNIA 200/8	338	94	177	182	35			1 1/4»
OMNIA 200/8-AUT	338	94	177	182	35	351	111	1 1/4»