PENTAIR JUNG PUMPEN

VACUBOX

DRENA-LINE STATIONS DE RELEVAGE

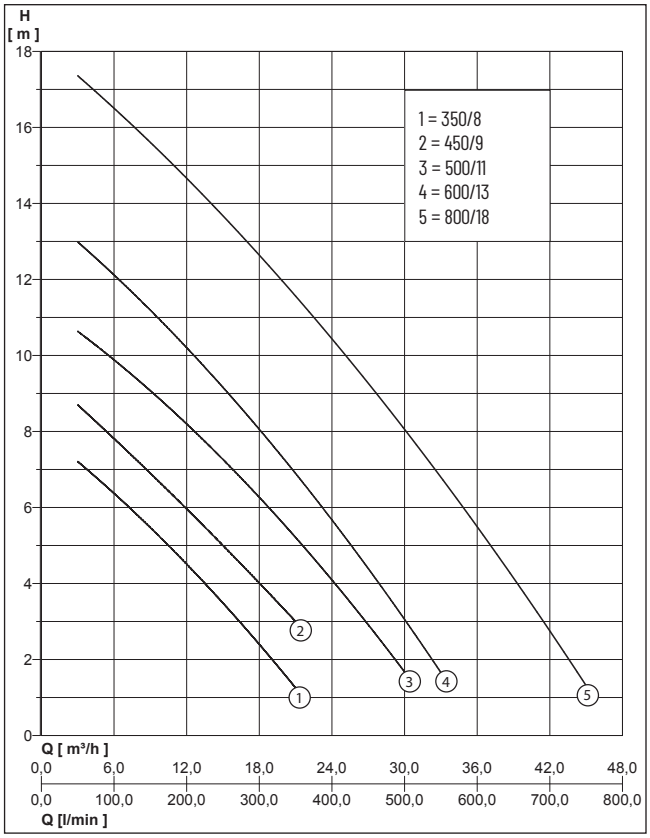
- Réservoir étanche 240 l
- Profondeur de montage variable
- Couvercle avec siphon de sol
- Installation enterrée et hors sol
- Dimensions compactes
- Large gamme
- Robuste et résistante

DESCRIPTION

VACUBOX 200 est prévu pour des arrivées d'eaux usées importantes et un grand volume de stockage. Il évacue les eaux usées en provenance des buanderies, entrepôts et caves sans qu'il ne soit nécessaire d'effectuer de grands travaux.

VACUBOX 200 peut être monté en tant que groupe 1 pompe ou 2 pompes. Les éléments nécessaires pour le montage de la pompe font partis de la livraison. En tant que poste double, VACUBOX offre une plus grande sécurité pour le refoulement des eaux usées. Les deux pompes fonctionnent à tour de rôle en mode normal ou en même temps pour le débit de pointe. Il est possible de choisir la pompe qui doit être installée en fonction de la quantité d'eaux usées et de la puissance necessaire: à cet effet, il est nécessaire de tenir compte des eaux usées à refouler ainsi que de la performance de la pompe. Grâce à l'ajustage ultérieur du cadre en plastique, il est possible de faire une mise à niveau en continu du couvercle avec le carrelage ou le sol. L'installation correspond aux exigences de la norme EN 12050.

PRESTATION



Type	Hauteur H (m)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16
PRIOX 50-350/8 EN M/T	Débit Q [m^3/h]	16,5	13,5	10,5	7,1	3,7							
PRIOX 50-450/9 EN M		21,0	18,0	16,0	12,0	9,0							
PRIOX 50-500/11 EN M/T		26,8	24,3	21,5	18,8	15,8	12,5	9,0	5,5				
PRIOX 50-600/13 EN T		30,0	28,0	25,5	23,2	20,5	18,2	15,1	12,5	9,7	6,3		
PRIOX 50-800/18 EN T			39,0	36,9	34,8	31,0	30,0	27,5	25,0	22,8	19,9	14,0	7,8

VACUBOX

DRENA-LINE - STATIONS DE RELEVAGE

DONNÉES MÉCANIQUES

Passage libre	50 mm	Corps de pompe	Acier Inoxydable X5 CrNi 1810 (AISI 304)
Palier	Roulements à billes autolubrifiants.	Garniture mécanique	Graphite. Lubrifiés en chambre d'huile
Chambre à huile	Oui	Contre-face	Céramique. Lubrifiés en chambre d'huile
Arbre	Acier Inoxydable X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)	Type de liquide	eaux usées avec corps solides en suspension avec une granulométrie maxi de 50 mm.
Roue	Acier Inoxydable X5CrNi18-10 (AISI 304)	Température max. du liquide	40 °C

DONNÉES ÉLECTRIQUES

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

VACUBOX

Type	**Art.-Nr.**	Poids
VACUBOX 200-50 VERSION HORS SOL	**JP48190**	29 kg
VACUBOX 200-50 VERSION ENTERRÉE	**JP48191**	37 kg

PRIOX

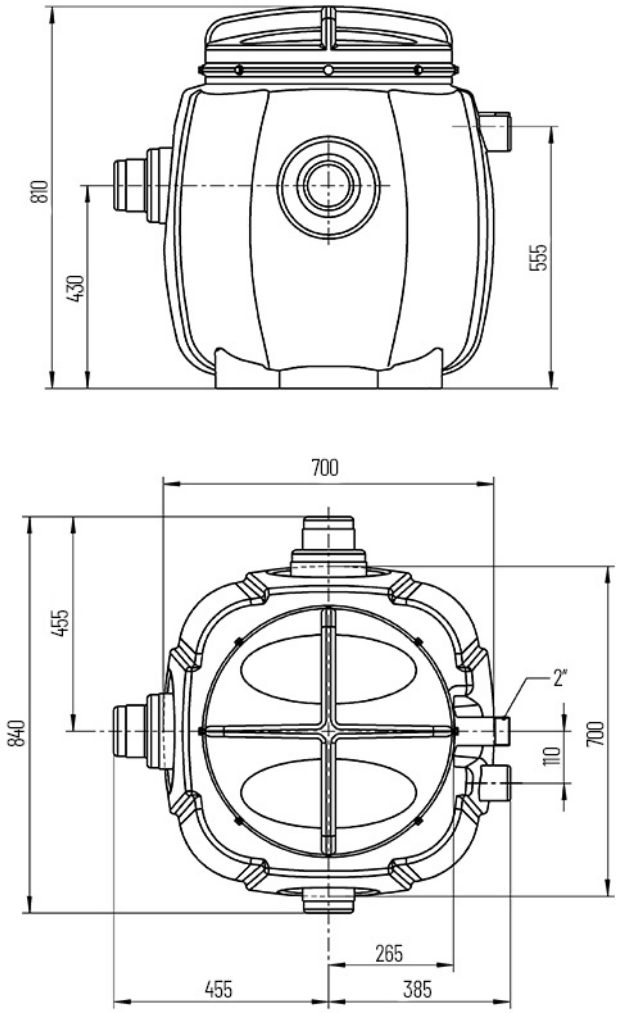
Type	**Art.-Nr.**	Tension	Puissance moteur		Intensité
			P1	P2	
PRIOX 50-350/8 EN M	**N2110210**	1/N/PE~230 V	0,98 kW	0,65 kW	3,8 A
PRIOX 50-350/8 EN M AUT	**N2110200**	1/N/PE~230 V	0,98 kW	0,65 kW	3,8 A
PRIOX 50-350/8 EN T	**N2110220**	3/N/PE~400 V	0,98 kW	0,65 kW	1,7 A
PRIOX 50-450/9 EN M	**N2110290**	1/N/PE~230 V	1,10 kW	0,80 kW	5,0 A
PRIOX 50-450/9 EN M AUT	**N2110280**	1/N/PE~230 V	1,10 kW	0,80 kW	5,0 A
PRIOX 50-500/11 EN M	**N2110240**	1/N/PE~230 V	1,55 kW	1,00 kW	7,0 A
PRIOX 50-500/11 EN M AUT	**N2110230**	1/N/PE~230 V	1,55 kW	1,00 kW	7,0 A
PRIOX 50-500/11 EN T	**N2110250**	3/N/PE~400 V	1,40 kW	1,00 kW	2,4 A
PRIOX 50-600/13 EN T	**N2110260**	3/N/PE~400 V	1,80 kW	1,20 kW	3,1 A
PRIOX 50-800/18 EN T	**N2110270**	3/N/PE~400 V	3,00 kW	2,40 kW	5,5 A

Le Broc Center – Bât B | 1ère Avenue – 5600m | F-06510 CARROS | Tel.+800 941354 | Fax 800 941355 | jung-pumpen.fr@pentair.com | www.jung-pumpen.fr

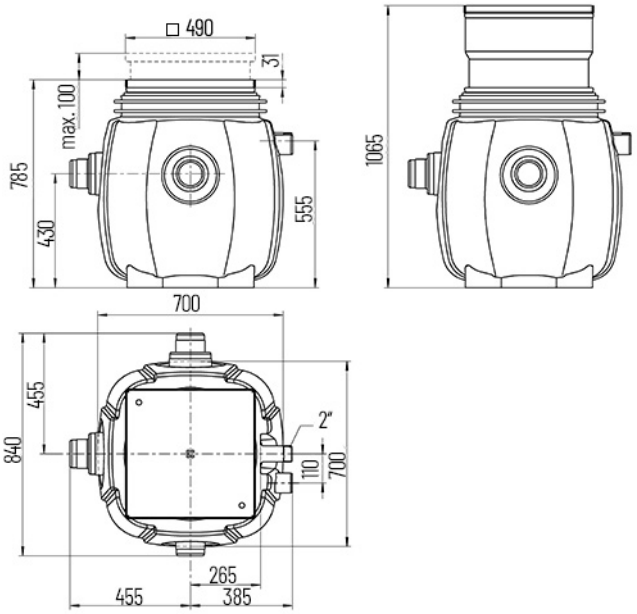
VACUBOX

DRENA-LINE - STATIONS DE RELEVAGE

DIMENSIONS (Hors sol)



DIMENSIONS (Enterrée)



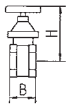
DIMENSIONS [mm]

Type	H	L	W
VACUBOX 200-50 VERSION HORS SOL	820	840	840
VACUBOX 200-50 VERSION ENTERRÉE	795	840	840

VACUBOX

DRENA-LINE - STATIONS DE RELEVAGE

ACCESSOIRES MÉCANIQUES

				Art.-Nr.
	(1) **Vanne arrêt**	2" (DN 50), PN 16	140x70 (HxB)	**JP44787**
	(2) **Aération spéciale**	filtre spécial avec boîtier		**JP27484**
	(3) **Jeu de barres de guidage**	GR50 pour Vacubox 200		**JP48280**
	(4) **Etanchéité eaux souterraines**	Ø500 for Baufix 200-50 / Vacubox 200		**JP48215**
	(5) **Rehausse de la cuve**	165-265 mm for Baufix 200-50 / Vacubox 200		**JP48282**

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

			Art.-Nr.
(a)	**Régulation de niveau pour poste avec 1 pompe**		
	Set de flotteurs A250		**ZA012450**
	Set de flotteurs AF250	Pour eaux chargées	**ZA012460**
	Easycontroller D10-110	Priox 50-350/8 EN T, Priox 50-500/11 EN T	**UZ014080**
	Easycontroller D10-150	Priox 50-600/13 EN T	**UZ014090**
	Easycontroller D10-220	Priox 50-800/18 EN T	**UZ014100**
	Easycontroller M10-240	Priox 50...EN M	**UZ014110-1**
(b)	**Régulation de niveau pour poste avec 2 pompes**		
	Set de flotteurs B250	Pour Hebefix 200-50 / Baufix 200-50 / Vacubox 200	**JP48229**
	Set de flotteurs BF250	Pour eaux chargées	**JP48299**
	Easycontroller D20-110	Priox 50-350/8 EN T, 50-500/11 EN T	**UZ014150**
	Easycontroller D20-220	Priox 50-800/18 EN T	**UZ014130**
	Easycontroller D20-240 VB	Priox 50... EN M	**UZ014120-1**
	Easycontroller D20-150	Priox 50-600/13 EN T	**UZ014140**

Le Broc Center – Bât B | 1ère Avenue – 5600m | F-06510 CARROS | Tel.+800 941354 | Fax 800 941355 | jung-pumpen.fr@pentair.com | www.jung-pumpen.fr