PENTAIR

NOCCHI

VACUBOX 200-50

CUVE POLYVALENTE POUR EAUX USÉES ET EAUX FÉCALES

CUVE ENTERRÉE OU HORS SOL

NOCCHI VACUBOX 200-50
CUVE POLYVALENTE POUR EAUX USÉES ET EAUX FÉCALES

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: A 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.

INFORMATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

Réservoir : étanche en polyéthylène (240 l) avec un raccordement DN 100/150, un raccordement DN 100, raccordement conduit d'aération/fourreau câbles DN 70. La version enterrée du VACUBOX 200-50 est équipée avec couvercle ajoustable avec siphon. La version hors sol est équipée avec bouchon en plastique anti-odeur (vissé)

Tous les raccordements (réservoir/couvercle en plastique/bouchon) sont complets avec joints d'étanchéité.

Collecteurs d'entrée de DN 100, sortie en PVC 2" et raccord tube mise à l'air libre DN 70

Pompe submersible série PRIOX.

MOTEUR

- Moteur à sec
- Indice de protection IP68.
- Classe d'isolation F
- Alimentation monophasée avec condensateur enclenché en permanence et protection thermique incorporée dans l'enroulement du moteur
- Chambre connexion câbles complètement isolée
- Roulements à billes autolubrifiants
- Vitesse de rotation 2850 tours/1'.

DONNÉES D'UTILISATION

- Type de liquide : eaux usées avec corps solides en suspension avec une granulométrie maxi de 50 mm.
- Température maxi du liquide 40°C
- Niveau mini d'assèchement 60 mm
- Couvercle piétinable

TABLEAU DE MATÉRIAUX

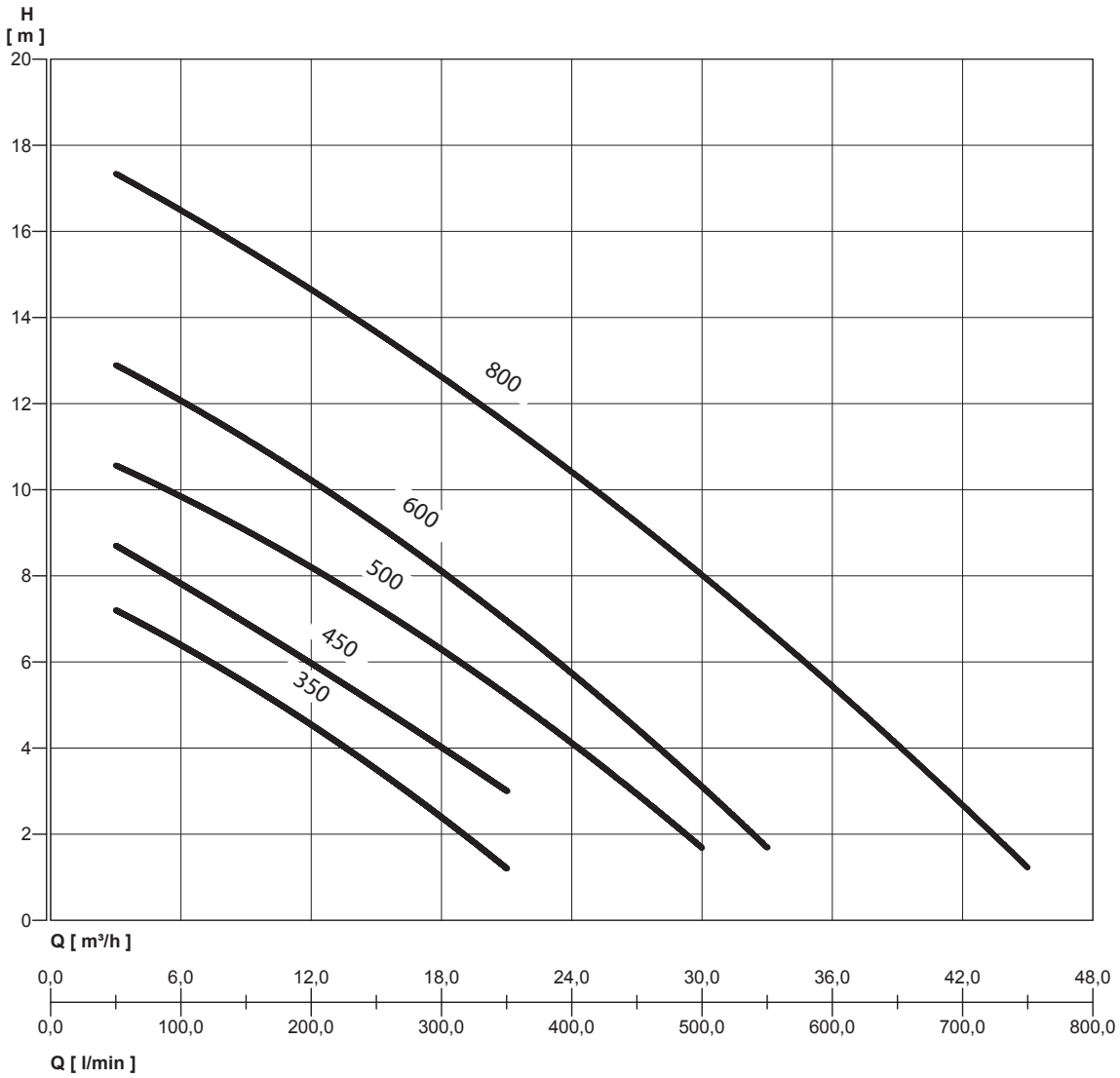
	COMPOSANT	MATÉRIAUX	
1	CORPS DE POMPE	ACIER INOX X5 CRNI 1810 (AISI 304)	
2	BASE D'ASPIRATION	ACIER INOX X5 CRNI 1810 (AISI 304)	
3	ROUE	FUSION D' ACIER INOX X5 CRNI 1810 (AISI 304)	
4	CABLE D'ALIMENTATION	10 M H07 RN-F	
5	ARBRE MOTEUR	ACIER INOX X 12 CRNIS 1809 (AISI 416)	
6	GARNITURE MECHANIQUE	GRAPHITE	LUBRIFIÉS EN CHAMBRE D'HUILE
7	CONTRE-FACE	CÉRAMIQUE	
8	JOINTE SECONDAIRE	À LÈVRE EN CAOUTCHOUC NBR	
9	PARE SABLE ANNEAU EN V	CAOUTCHOUC NBR	

VERSION HORS SOL

VERSION ENTERRÉE

VERSION HORS SOL :	VERSION ENTERRÉE :
• CUVE RESISTANTE À LA PRESSION	• COUVERCLE SIPHON DE SOL
• DEUX TUYAUX DE REFOULEMENT AVEC VALVE ANTI-RETOUR	• NIVEAU AJUSTABLE EN CONTINU
	• REHAUSSE DE LA CUVE DE 265 MM DISPONIBLE COMME ACCESSOIRE
	• INSTALLATION POSSIBLE DANS ZONES ASSUJETTIES AUX EAUX SOUTERRAINES
	• CUVE RESISTANTE À LA PRESSION
	• DEUX TUYAUX DE REFOULEMENT AVEC VALVE ANTI-RETOUR

PERFORMANCES HYDRAULIQUES



CUVE VACUBOX

CODE	MODÈLE
JP48190	VACUBOX 200-50 DA HORS SOL
JP48191	VACUBOX 200-50 ENTERRÉE

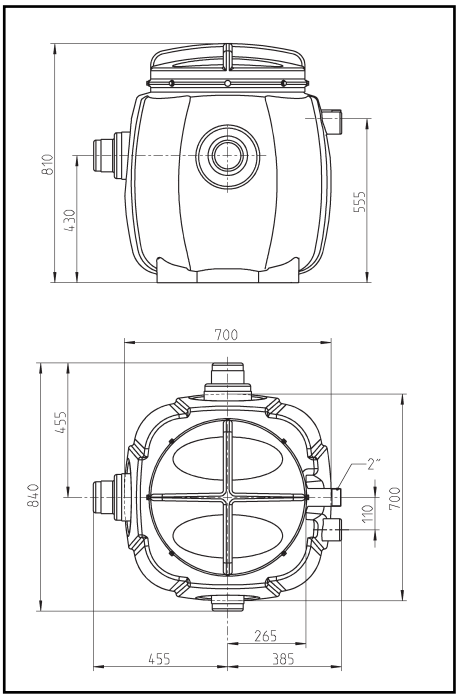
TABLEAU DES PERFORMANCES POMPES

CODE	MODÈLE	Puissnce moteur(P2)		Puissance moteur (P1)		TENSION (V)	In (A)	µF	Q	l/min	50	150	250	350	500	550	650	750
		HP	kW	HP	kW					m3/h	3	9	15	21	30	33	39	45
N2110210	PRIOX 50-350/8 EN	0,9	0,65	1,3	0,98	1 ~ 230 V	3,8	14	m.c.a.		7,2	5,5	3,5	1,2				
N2110200	PRIOX 50-350/8 EN AUT	0,9	0,65	1,3	0,98	1 ~ 230 V	3,8	14			7,2	5,5	3,5	1,2				
N2110220	PRIOX 50-350/8 EN	0,9	0,65	1,3	0,98	3 ~- 400 V	1,7				7,2	5,5	3,5	1,2				
N2110290	PRIOX 50-450/9 EN	1	0,8	1,5	1,1	1 ~ 230 V	5	20			8,7	6,9	5	3				
N2110280	PRIOX 50-450/9 EN AUT	1	0,8	1,5	1,1	1 ~ 230 V	5	20			8,7	6,9	5	3				
N2110240	PRIOX 50-500/11 EN	1,4	1	2	1,55	1 ~ 230 V	7	20			10,5	9,2	7,2	5,2	1,7			
N2110230	PRIOX 50-500/11 EN AUT	1,4	1	2	1,55	1 ~ 230 V	7	20			10,5	9,2	7,2	5,2	1,7			
N2110250	PRIOX 50-500/11 EN	1,4	1	1,9	1,4	3 ~- 400 V	2,4				10,5	9,2	7,2	5,2	1,7			
N2110260	PRIOX 50-600/13 EN	1,6	1,2	2,4	1,8	3 ~- 400 V	3,1				12,8	11,3	9,3	6,8	3	1,8		
N2110270	PRIOX 50-800/18 EN	3,2	2,4	4	3	3 ~- 400 V	5,5				17,3	15,6	13,7	11,6	8	6,7	4	1,3

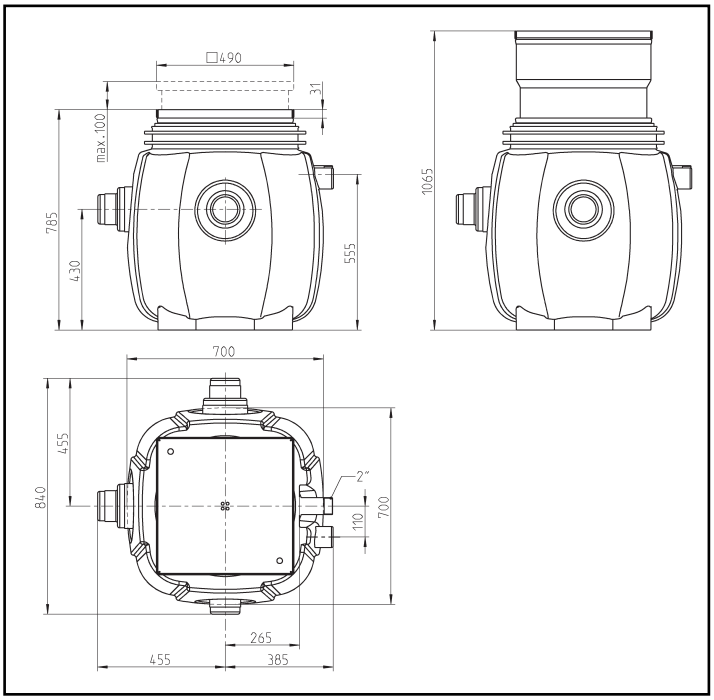
DISPONIBLE AVEC UNE OU DEUX POMPES:

DANS LA LIVRAISON IL Y A TOUT LE NECESSAIRE AU NIVEAU DE TUYAUX ET RACCORDEMENTS

DIMENSIONS VERSION INTERRÉE



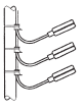
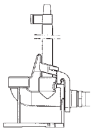
DIMENSIONS VERSION HORS SOL



DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	DOMENSIONS (mm) L x W x H	POIDS (kg)
VACUBOX 200 ENTERRÉE	840x840x785	40
VACUBOX 200 HORS SOL	840x840x810	25

ACCESSOIRES

	CODE	MODÈLE
	UZQ14150	EASYCONTROLLER POUR PRIOX 500/11
	UZQ14140	EASYCONTROLLER POUR PRIOX 600/13 ET PRIOX 350/8
	UZQ14130	EASYCONTROLLER POUR PRIOX 800/18
	UZQ14120-1	EASYCONTROLLER POUR TOUS LES MODÈLES PRIOX VERSION MONOPHASÉE
	JP48229	SET DE FLOTTEURS 2"
	JP48299	SET DE FLOTTEURS POUR EAUX USÉES
	JP44787	VANNE ARRÊT, 2" (DN 50), PN 16
	JP27484	FILTRE SPÉCIAL AVEC BÔITIER
	JP48280	JEU DE BARRES DE GUIDAGE GR 50 (pour stations doubles en commender 2x)
	JP48215	GARNITURE D'ETANCHÉITÉ
	JP48282	REHAUSSE DE LA CUVE (165-265 mm)

LIVRAISON

Collecteur en composite pour l'installation d'une pompe certifiée EN 12050 avec tubulures de raccordement moulées, cadre de mise à niveau en composite avec couvercle anti-odeurs et siphon de sol pour l'écoulement au sol, raccord pour tuyau flexible et conduite de refoulement pré-montée avec double clapet anti-retour bouchon pour fourreau à câbles, sans pompe.

PENTAIR

PENTAIR WATER FRANCE

Parc d' Activités du Vert Galant 4 • Rue des Oziers 95310 St.Ouen-L'Aumône •Téléphone 0800 941354 • Téléfax 0800941355 • www.nocchi.fr