



NOCCHI VACUSYSTEM

STATIONS DE COLLECTE ET RELEVAGE DES EAUX USÉES

Les VACUSYSTEM 200 sont des stations automatiques de pompage déjà assemblées prêtes à l'emploi. Particulièrement adaptées quand les eaux provenant des égouts sont collectées à un niveau inférieur par rapport au collecteur de l'égout principal. Assemblées avec électropompes submersibles de la 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 le bobinage 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 jusqu'à 40 mm de granulométrie.
- Température maxi du liquide 40°C.
- Niveau minimum d'assèchement 60 mm.
- Couvercle piétinable.

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

- La station de pompage de série se compose de :
- Réservoir : en polyéthylène d'une contenance de 175 l, avec couvercle de fermeture doté d'un joint qui garantit l'étanchéité du liquide et les éventuelles formations de gaz.
- Collecteurs d'entrée de DN 110, sortie en PVC 2" et fixation tuyau de mise à l'air libre DN 50.
- Pompe submersible PRIOX 300/9 M AUT, PRIOX 460/13 M AUT.



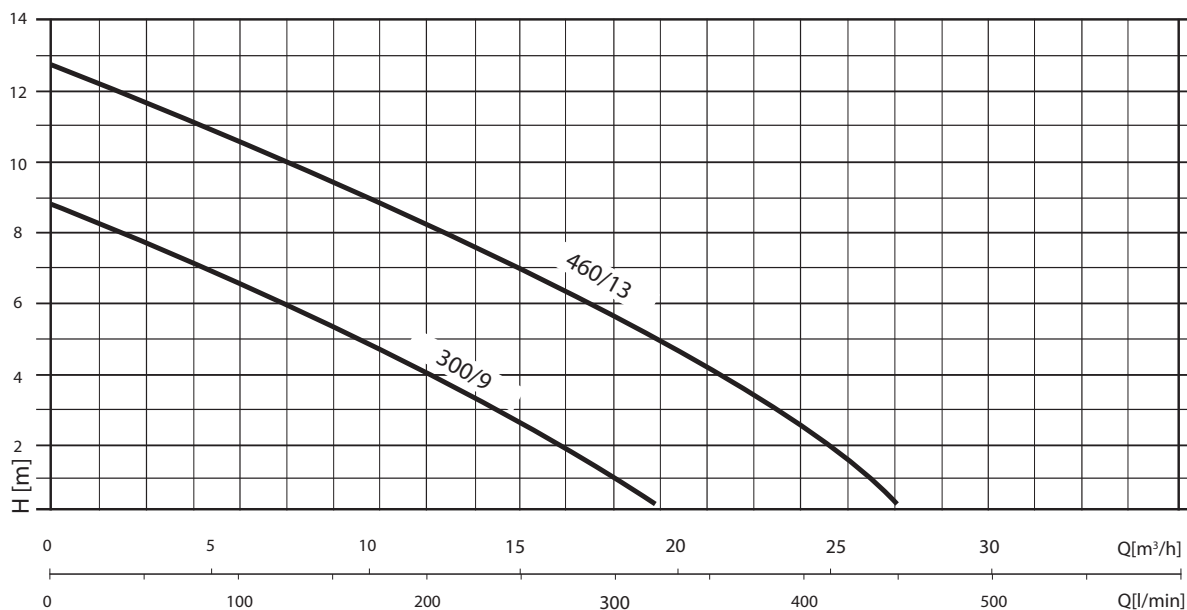
TABLEAU MATÉRIAUX

Éléments		Matériaux
1	Corps 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	Câble d'alimentation	10 m H07 RN-F
5	Arbre moteur	Acier Inox X 12 CrNi 1809 (AISI 416)
6	Joint mécanique	Graphite
7	Contreface	Céramique
8	Joint secondaire	à lèvre en caoutchouc NBR
9	Pare-sable joint en V	Caoutchouc NBR

NOCCHI VACUSYSTEM

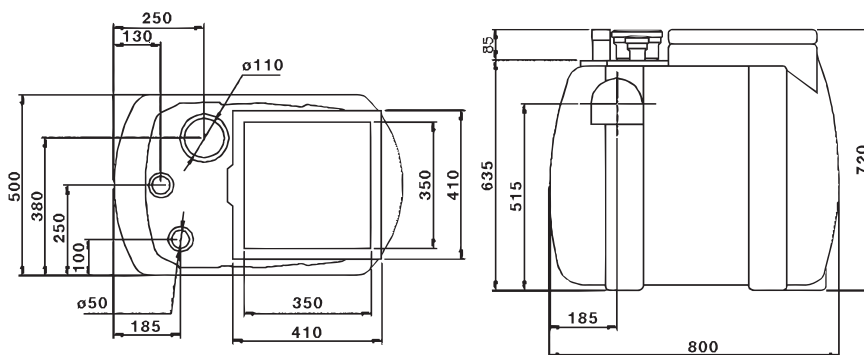
STATIONS DE COLLECTE ET RELEVAGE DES EAUX USÉES

PERFORMANCES HYDRAULIQUES



TABEAU DES PERFORMANCES

MODÈLE	Puissance moteur (P2)		Puissance moteur (P1)		VOLT	In (A)	μF	Q	L/1'	50	100	150	200	150	300	400
	HP	kW	HP	kW					m3/h	3	6	9	12	15	18	24
VS 200-P 300	0,8	0,6	1,2	0,9	1 - 230 V	4,1	12,5	m.c.a./ m.c.w.	7,7	6,4	5	3,8	2,3	1		
VS 200-P 460	1,4	1	2,2	1,6	1 - 230 V	7,2	20		11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2	



DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions en mm.																	Poids (Kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	
VS 200 - P 300 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	27
VS 200 - P 460 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	29,2



NOCCHI VACUSYSTEM STATIONS DE COLLECTE ET RELEVAGE DES EAUX USÉES

DISPOSITIF DE DESCENTE

Les VACUSYSTEM 200 S sont des stations automatiques de pompage déjà assemblées et prêtes à l'emploi. Particulièrement adaptées quand les eaux provenant des égouts sont collectées à un niveau inférieur par rapport au collecteur de l'égout principal. Assemblées avec électropompes submersibles de la 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 le bobinage 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 jusqu'à 40 mm de granulométrie.
- Température maxi du liquide 40°C
- Niveau minimum d'assèchement 60 mm.
- Couvercle piétinable.

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

- Réservoir :
- en polyéthylène d'une contenance de 175 l, avec couvercle de fermeture doté d'un joint qui garantit l'étanchéité du liquide et les éventuelles formations de gaz.
- Collecteurs d'entrée de DN 110, sortie 2" et embout tuyau de mise à l'air libre DN 50.
- Dispositif de descente.
- Coffret électrique de commande et protection (pour électropompes triphasées).
- Flotter avec 10 m de câble 2x1 H07 RN-F (pour électropompes triphasées).
- Pompe submersible : PRIOX 300/9 M AUT, PRIOX 460/13 M AUT, PRIOX 300/9 T, PRIOX 460/13 T.



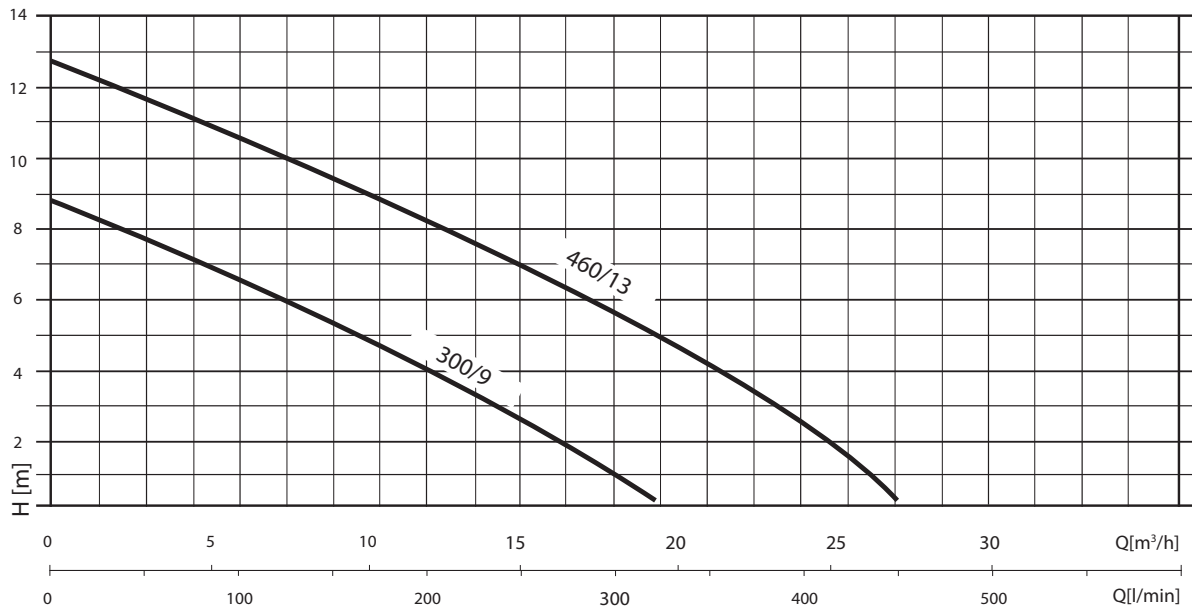
TABLEAU MATÉRIAUX

Éléments		Matériaux
1	Corps 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	Câble d'alimentation	10 m H07 RN-F
5	Arbre moteur	Acier Inox X 12 CrNi 1809 (AISI 416)
6	Joint mécanique	Carbone de silicium
7	Contreface	Carbone de silicium
8	Joint secondaire	à lèvre en caoutchouc NBR
9	Pare-sable joint en V	Caoutchouc NBR

NOCCHI VACUSYSTEM

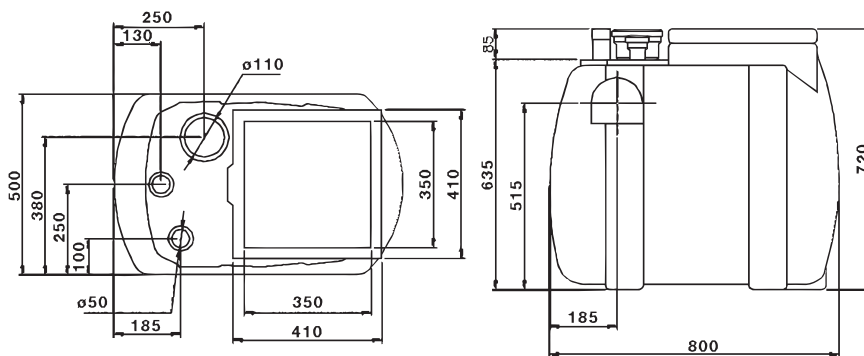
STATIONS DE COLLECTE ET RELEVAGE DES EAUX USÉES

PERFORMANCES HYDRAULIQUES



TABEAU DES PERFORMANCES

MODÈLE	Puissance moteur (P2)		Puissance moteur (P1)		VOLT	In (A)	µF	Q	L/1'								
	HP	kW	HP	kW					m3/h	3	6	9	12	15	18	24	
VS 200 S-P 300 M	0,8	0,6	1,2	0,9	1 - 230 V	4,1	12,5	m.c.a. / m.c.w.	7,7	6,4	5	3,8	2,3	1			
VS 200 S-P 300 T	0,8	0,6	1,2	0,9	3 - 400 V	1,55			7,7	6,4	5	3,8	2,3	1			
VS 200 S-P 460 M	1,4	1	2,2	1,6	1 - 230 V	7,2	20		11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2		
VS 200 S-P 460 T	1,4	1	2	1,45	3 - 400 V	2,4			11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2		



DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions en mm.																	Poids (Kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	
VS 200 S - P 300 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	37
VS 200 S - P 300 T	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	39
VS 200 S - P 460 M	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	38,8
VS 200 S - P 460 T	500	380	250	100	185	250	130	410	350	800	410	350	635	515	720	185	85	40,6



NOCCHI VACUSYSTEM STATIONS DE COLLECTE ET RELEVAGE DES EAUX USÉES

2 ÉLECTROPOMPES, 2 DISPOSITIFS DE DESCENTE, COFFRET ÉLECTRIQUE DE COMMANDE ET PROTECTION

Les VACUSYSTEM 500 sont des stations automatiques de pompage déjà assemblées prêtes à l'emploi. Particulièrement adaptées quand les eaux provenant des égouts sont collectées à un niveau inférieur par rapport au collecteur de l'égout principal. Assemblées avec électropompes submersibles de la 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 le bobinage 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 jusqu'à 40 mm de granulométrie.
- Température maxi du liquide 40°C.
- Niveau minimum d'assèchement 60 mm.
- Couvercle piétinable.

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

- Réservoir :
 - en polyéthylène d'une contenance de 550 l, avec couvercle de fermeture doté d'un joint qui garantit l'étanchéité du liquide et les éventuelles formations de gaz.
- Collecteurs d'entrée de DN 110, sortie 2" et embout tuyau de mise à l'air libre DN 50.
- Dispositif de descente.
- Coffret électrique de commande et protection (pour électropompes triphasées).
- Flotter avec 10 m de câble 2x1 H07 RN-F (pour électropompes triphasées).
- Pompe submersible : PRIOX 300/9 M, PRIOX 460/13 M, PRIOX 300/9 T, PRIOX 460/13 T.



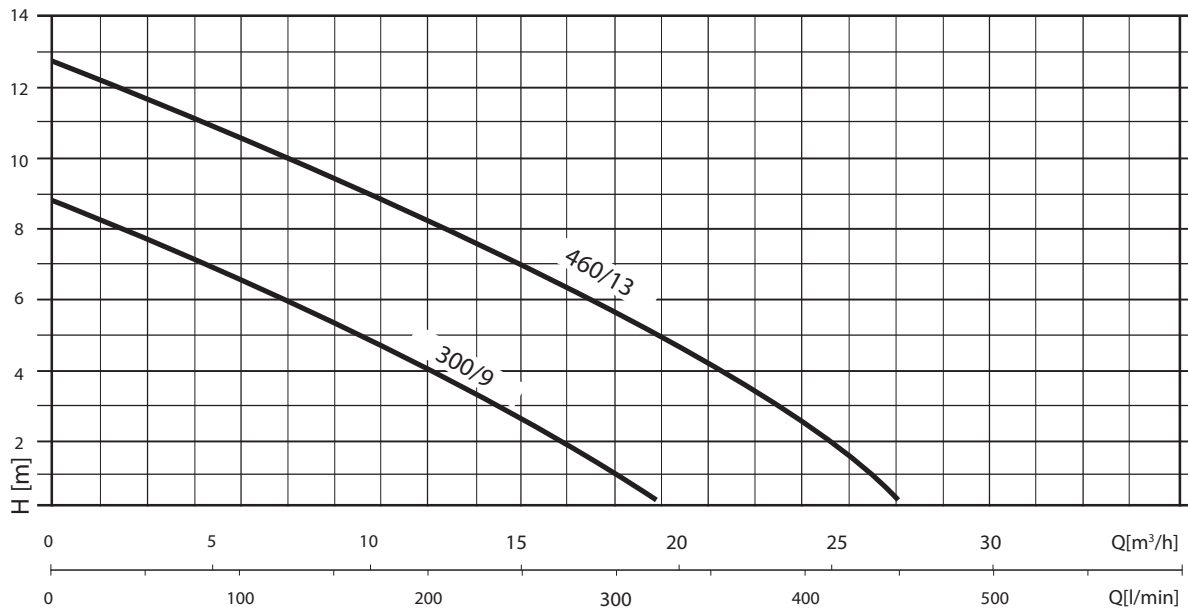
TABLEAU MATÉRIAUX

Éléments		Matériaux
1	Corps 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	Câble d'alimentation	10 m H07 RN-F
5	Arbre moteur	Acier Inox X 12 CrNi 1809 (AISI 416)
6	Joint mécanique	Carbone de silicium
7	Contreface	Carbone de silicium
8	Joint secondaire	à lèvre en caoutchouc NBR
9	Pare-sable joint en V	Caoutchouc NBR

NOCCHI VACUSYSTEM

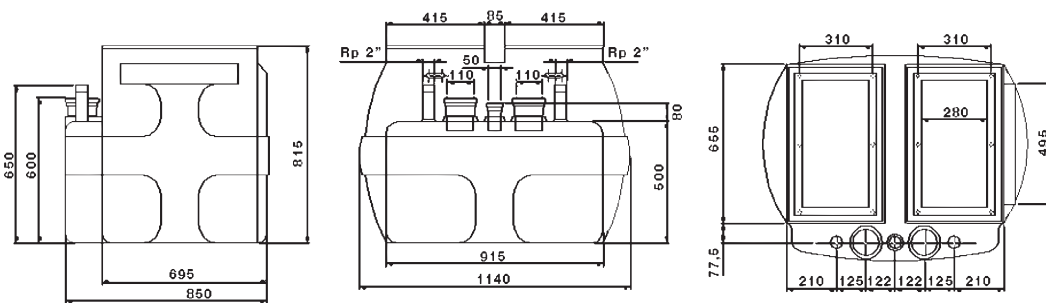
STATIONS DE COLLECTE ET RELEVAGE DES EAUX USÉES

PERFORMANCES HYDRAULIQUES



TABEAU DES PERFORMANCES

MODÈLE	Puissance moteur (P2)		Puissance moteur (P1)		VOLT	In (A)	μF	Q	L/1'							
	HP	kW	HP	kW					m3/h	50	100	150	200	250	300	400
VS 500 TWIN-P 300 M	0,8	0,6	1,2	0,9	1 ~ 230 V	4,1	12,5	m.c.a. / m.c.w.	7,7	6,4	5	3,8	2,3	1		
VS 500 TWIN-P 300 T	0,8	0,6	1,2	0,9	3 ~ 400 V	1,55			7,7	6,4	5	3,8	2,3	1		
VS 500 TWIN-P 460 M	1,4	1	2,2	1,6	1 ~ 230 V	7,2	20		11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2	
VS 500 TWIN-P 460 T	1,4	1	2	1,45	3 ~ 400 V	2,4			11,8	10,8	9,8	8,5	7	5,5	2	



DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions en mm.															Poids (Kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	
VS 500 TWIN - P 300 M	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	89,4
VS 500 TWIN - P 300 T	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	89,4
VS 500 TWIN - P 460 M	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	93,8
VS 500 TWIN - P 460 T	650	600	695	850	915	500	80	815	415	1140	655	77,5	310	495	280	93,8