

NOCCHI MINIVORT PP

ÉLECTROPOMPE SUBMERSIBLE À VORTEX POUR EAUX D'ÉGOUT

Les pompes MINIVORT PP sont entièrement fabriquées en fonte et sont conçues pour une utilisation continue dans des installations fixes. Réalisées sur le principe du fonctionnement à vortex avec roue en retrait.

MOTEUR

- Moteur à sec
- Indice de protection IP 68
- Classe d'isolation F
- Alimentation monophasée avec condensateur enclenché en permanence et protection thermique incorporée dans l'enroulement du moteur
- Alimentation triphasée avec protection externe aux soins de l'utilisateur.
- Roulements à billes autolubrifiants
- Vitesse de rotation 2850 tours/1'

APPLICATIONS

- Relevage et vidange d'eaux chargées ; égouts civils et industriels avec corps solides en suspension
- Vidange fosses d'aisances, fosses biologiques, circulation des eaux chargées et usées
- Stations de relevage à une ou plusieurs pompes pour exploitations civiles et industrielles.
- Sur demande, pied de couplage pour faciliter les installations et les entretiens

DONNÉES D'UTILISATION

- Type de liquide : eaux résiduaires, eaux usées et égouts.
- Température maxi du liquide 40°C.
- Immersion maxi sous le niveau de l'eau 7m.
- Niveau minimum d'assèchement 72 mm (en version manuelle).
- Passage libre de corps solides 58 mm

CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION

- Version monophasée automatique, avec interrupteur à flotteur et coffret électrique étanche comprenant condensateur, protection thermique et commutateur manuel/automatique
- Câble d'alimentation 10 m H07 RN-F
- Version triphasée, câble d'alimentation 10m H07 RN-F
- Orifice de refoulement à bride, avec contre-bride ronde fileté de 2" femelle.

EN OPTION

- Pied de couplage en fonte

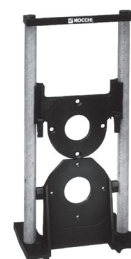
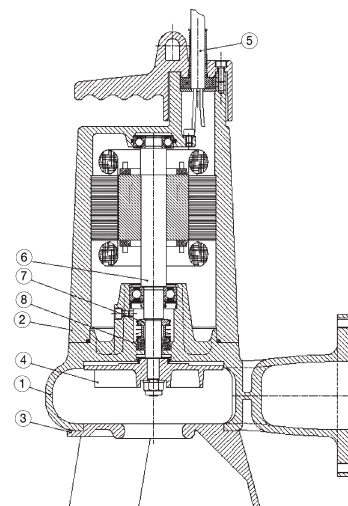


TABLEAU DES MATÉRIAUX

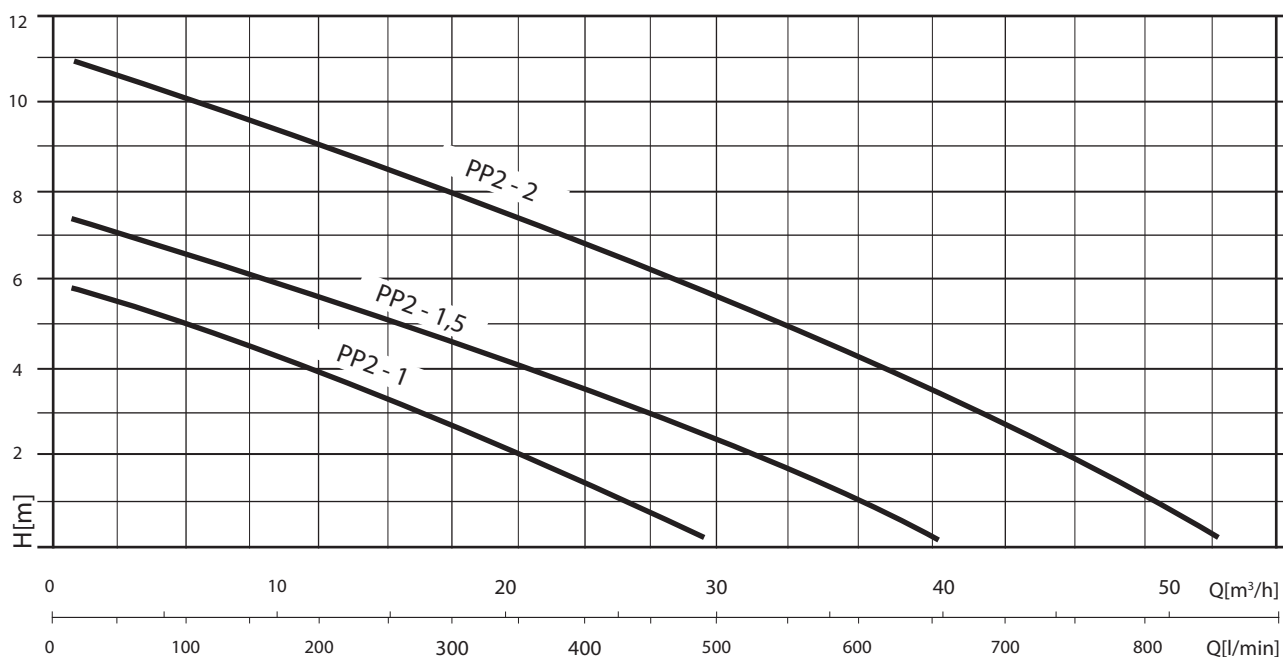
Composant		Matériau	
1	Corps de pompe	Fonte grise EN GJL 200	
2	Corps moteur	Fonte grise EN GJL 200	
3	Base d'appui	Fonte grise EN GJL 200	
4	Roue	Fonte grise EN GJL 200	
5	Câble d'alimentation	10 m H07 RN-F	
6	Arbre moteur	Acier Inoxydable X 12 CrNiS 1809 (AISI 416)	
7	Garniture mécanique	Graphite	Lubrifiés en chambre d'huile
8	Contre-face	Céramique	
9	Joint à lèvres	Caoutchouc NBR 70	



NOCCHI MINIVORT PP

ÉLECTROPOMPE SUBMERSIBLE À VORTEX POUR EAUX D'ÉGOUT

PERFORMANCES HYDRAULIQUES



MODÈLE	Puissance moteur (P2)		Puissance moteur (P1)		TENSION (V)	In (A)	μF	Q	L/min	100	200	300	400	600	800
	HP	kW	HP	kW					m³/h	6	12	18	24	36	48
MINIVORT PP2 - 1 M MINIVORT PP2 - 1 M AUT* MINIVORT PP2 - 1 T	1	0,75	2	1,5	1 ~ 230 1 ~ 230 3 ~ 400	6,2 6,2 2,3	20 20	m.c.a. / m.c.w.	5	4	3	1,6			
MINIVORT PP2 - 1,5 M MINIVORT PP2 - 1,5 M AUT* MINIVORT PP2 - 1,5 T	1,6	1,2	2,5	1,8	1 ~ 230 1 ~ 230 3 ~ 400	8,2 8,2 3	25 25		6,7	5,7	4,6	3,3	1		
MINIVORT PP2 - 2 M MINIVORT PP2 - 2 M AUT* MINIVORT PP2 - 2 T	2	1,5	3	2,2	1 ~ 230 1 ~ 230 3 ~ 400	9,8 9,8 3,5	35 35		10	9,3	8,2	7	4,2	1	

DIMENSIONS ET POIDS

MODÈLE	Dimensions mm.					Poids (Kg)
	A	B	C	D	DNM	
MINIVORT PP2 - 1	72	475	115	325	2 1/2"	30
MINIVORT PP2 - 1,5	72	475	115	325	2 1/2"	31
MINIVORT PP2 - 2	72	475	115	325	2 1/2"	28

