



PS (1~)

Pompes submersibles



Flexibles, rapides et fiables

Les pompes submersibles portables de la série PS peuvent acheminer des eaux chargées contenant des solides ayant un diamètre de 9,5 mm. Elles sont conçues pour le génie civil, pour des travaux dans les communes mais également pour des applications agricoles. Extrêmement solides leur utilisation est un jeu d'enfant. Les finitions de qualité supérieure garantissent une longue durée de vie. Des accessoires spécifiques offrent un large spectre de possibilités d'utilisation, par exemple un contacteur de niveau pour la régulation du niveau et une plaque d'aspiration pour l'aspiration sur quelques millimètres.

- Protégée contre le fonctionnement à sec : l'appareil ne grille pas même à vide.
- Un disjoncteur de protection thermique intégré protège contre les endommagements du moteur lors de blocages du rotor par des solides de trop grande taille.
- Extrêmement résistante contre les usures : Garniture mécanique d'étanchéité en carbure de silice immergée située à l'intérieur.
- Disponible au choix avec une fiche de courant de sécurité ou une fiche courant de protection pour le moteur. Variantes du modèle disponibles avec une sortie latérale ou un fonctionnement automatique.

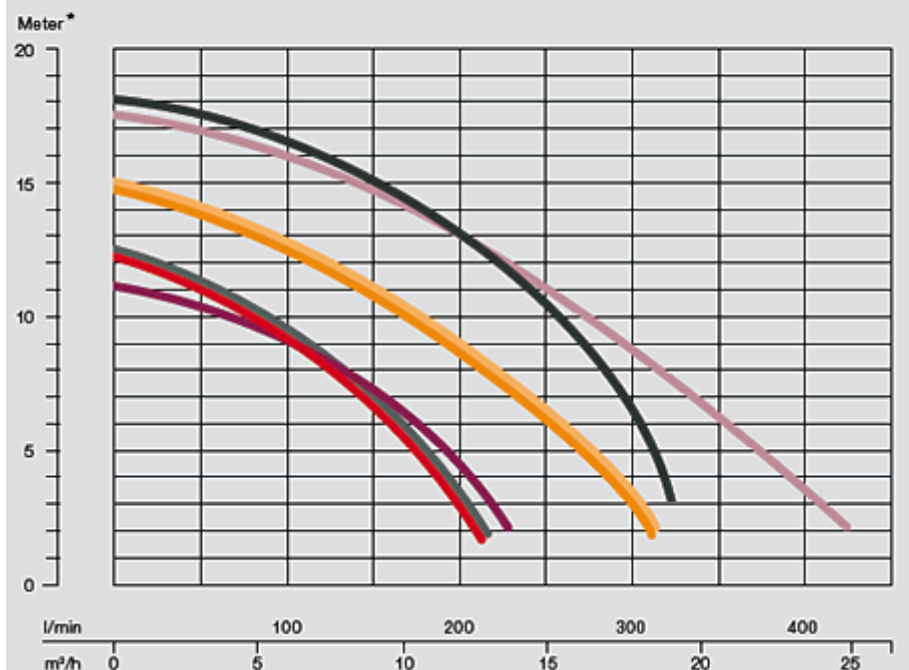


PST2 400
PS2 500
PSA2 500
PST3 750

PS2 800
PSA2 800
PS2 1500:

PST2 400
PS2 500
PSA2 500
PST3 750
PS2 800
PSA2 800
PS2 1500

Fonctionnement à 3.500 1/min.
* Hauteur totale de refoulement



Caractéristiques techniques

	PST2 400	PST3 750	PS2 500	PSA2 500
Dimensions				
L x l x H mm	265 x 185 x 330	285 x 184 x 389	185 x 185 x 355	220 x 185 x 355
Diamètre (raccord du tuyau de refoulement) mm	50	80	50	50
Poids opérationnel kg	11.3	19	9.5	10
Longueur du câble m	10	10	10	10
Section du câble mm²	1	1	1	1
Caractéristiques techniques				
Hauteur totale de refoulement m	12	18	11	11
Débit de circuit max. l/min	200	230	220	220
Diamètre des solides max. mm	9.5	7	6	6



	PST2 400	PST3 750	PS2 500	PSA2 500
Type de moteur	50 Hz 1~	50 Hz 1~	50 Hz 1~	50 Hz 1~
Tension de service V	230	230	230	230
Courant (plein régime à 230V) A	2.6	4.6	2.9	2.9
Courant (démarrage à 230V) A	7	14	7	7
pour un régime 1/min	3,000	2,820	3,000	3,000

	PS2 800	PSA2 800	PS2 1500
Dimensions			
L x l x H mm	187 x 187 x 341	223 x 187 x 341	187 x 187 x 600
Diamètre (raccord du tuyau de refoulement) mm	50	50	50
Poids opérationnel kg	13.2	13.8	32.5
Longueur du câble m	10	10	10
Section du câble mm²	1	1	4
Caractéristiques techniques			
Hauteur totale de refoulement m	15	15	17.5
Débit de circuit max. l/min	310	310	420
Diamètre des solides max. mm	6	6	6
Type de moteur	50 Hz 1~	50 Hz 1~	50 Hz 1~
Tension de service V	230	230	230
Courant (plein régime à 230V) A	5	5	14.8
Courant (démarrage à 230V) A	12.3	12.3	65
pour un régime 1/min	2,730	2,730	2,900



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Remarque

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.