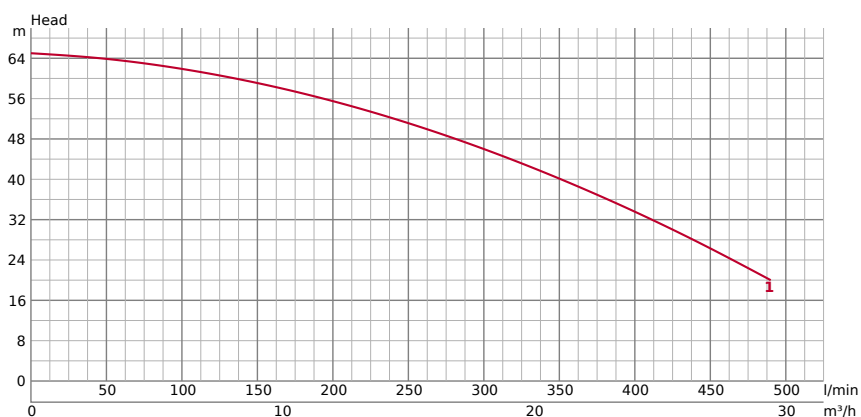


LH25.5W



INFORMATIONS TECHNIQUES

GENERAL			POMPAGE DE FLUIDE		
ø diamètre de refoulement mm	-		Type de fluide	Drainage	
Diamètre de connexion	Bride filetée		Température	0 - 40°C	
			Granulométrie max (mm)	6	
			% max. de matière sèche	3-5	
			Valeur maximale du pH	5-9	
			Capacité max. l/min	490	
			Hauteur manométrique max. m	65	

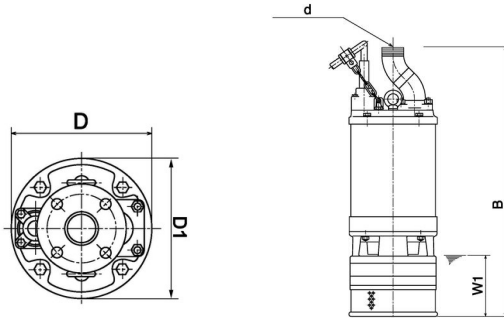
INFORMATIONS TECHNIQUES | Pompe, Moteur, Autres on the next page →

POMPE	COMPOSANTS		MATÉRIEL	
	Turbine	Roue à aubes fermée	Turbine	Fonte au chrome
	Roulements	Roulements à billes blindés	Enveloppe	Fonte ductile EN-GJS-450-10
	Garniture mécanique	Joint mécanique double dans bain d'huile	Plaque d'aspiration	Fonte au chrome
		Corps de pompe	Acier structuré	
		Garniture mécanique	carbure de silicium	

MOTEUR			MATÉRIEL	
	Puissance du moteur kW	5,5	Cadre	Fonte grise EN-GJL-200
	Méthode de démarrage	directement en ligne	Arbre	Acier inoxydable EN-X30Cr13
	Convient pour VFD	Oui	Câble	NSSHÖU 4C*2, 5mm ²
	Convient pour démarreur progressif	Oui	Longueur du câble	20 m
	Type, pôles	Moteur à induction, 2 pôles, IP68		
	Isolation	Classe d'isolation B		
	Phase / Tension	3-phase / 400V / 50Hz		
	tr/min	2825		
	Protection moteur	Coupe-circuit thermique circulaire		
	Intensité nominale	11		
	Changement de tension 400V --> 230V	Reconnexion interne (delta)		
	Changement de tension 400V --> 690V	Rembobinage		

AUTRES		
	Poids à sec en kg	80
Résistance à la pression	max. 50 m	

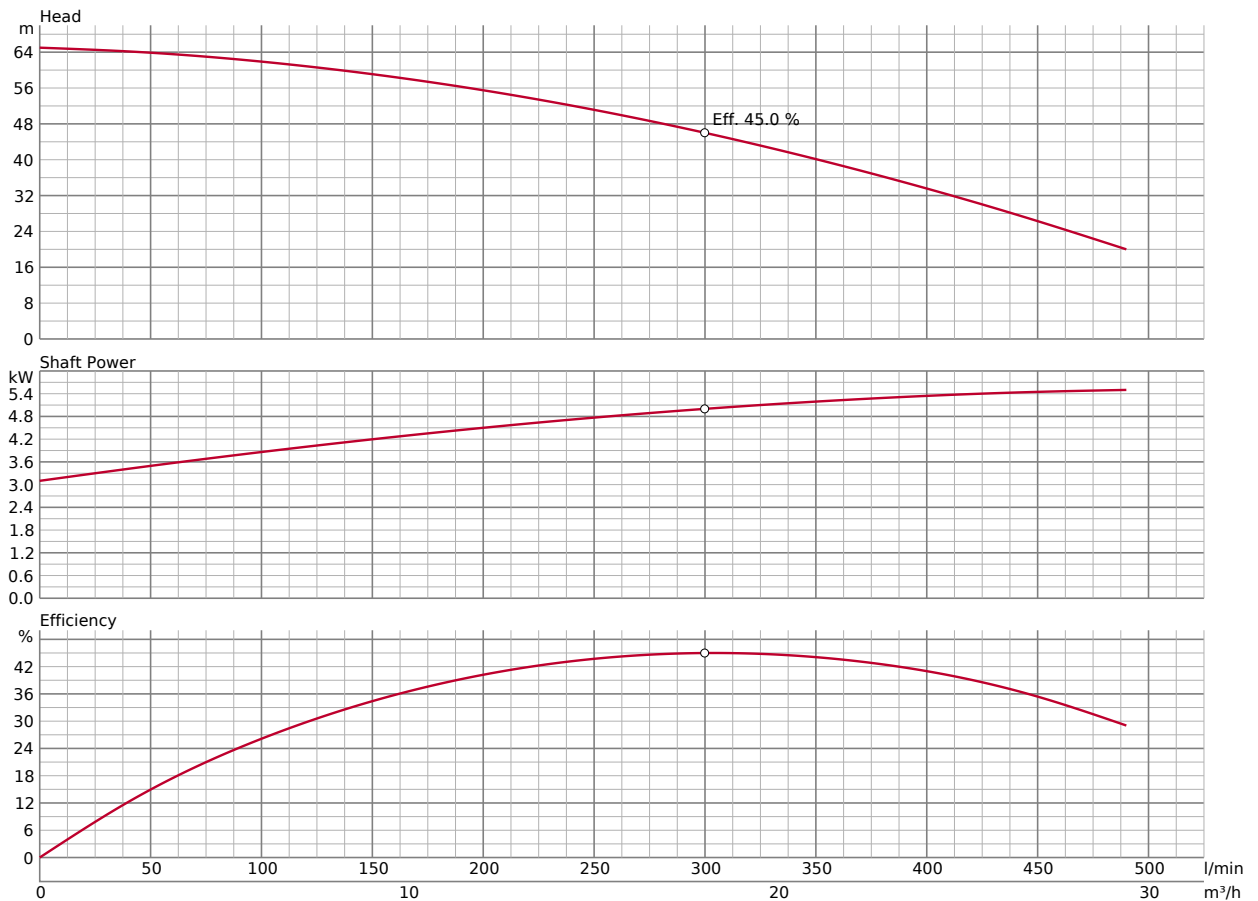
DIMENSIONS



DIMENSIONS - EN MM

B	750	d	50	W1	170
D	240				

COURBE DE PERFORMANCE



En cas d'utilisation abrasive et corrosive, certains composants subiront naturellement une usure plus importante. À ce sujet, veuillez consulter notre site web :

ACCESSOIRES

CAPTEUR DE FUITE D'HUILE **TSS-TEG-10**

Capteur d'étanchéité d'huile TSS M10 (10 m)

Capteurs de fuite montés à l'extérieur pour la détection d'eau à l'intérieur de la chambre à huile. Veuillez noter qu'un relais supplémentaire, par exemple un détecteur, doit être installé.



FICHES DE PROTECTION MOTEUR **547151603tu**

Prise CEE 16A

CARACTÉRISTIQUES

Amperage Control	10,0A - 16,0A	IP	44
Cable Gland	M25		

Actionnement par levier rotatif, protection du moteur avec réglage du courant nominal, avec inverseur de phase et commande à champ tournant, presse-étoupe, protection contre les surcharges : déconnecte automatiquement le moteur



FICHES DE PROTECTION MOTEUR **547251603tu**

Prise CEE 32 A

CARACTÉRISTIQUES

Amperage Control	10,0A - 16,0A	IP	44
Cable Gland	M32		

Actionnement par levier rotatif, protection du moteur avec réglage du courant nominal, avec inverseur de phase et commande à champ tournant, presse-étoupe, protection contre les surcharges : déconnecte automatiquement le moteur



ACCESSOIRES

FICHES DE PROTECTION MOTEUR **5571512000tu**

Fiche avec connexion à flotteur CEE 16A

CARACTÉRISTIQUES

Amperage Control	9,0A - 12,0A	IP	44
Cable Gland	M25		

Interrupteur à bascule ON/OFF (MANUEL/AUTO), protection du moteur avec réglage du courant nominal, contacteur max. 7,5 kW, avec inverseur de phase, affichage de fonctionnement et contrôle du champ de rotation,



FICHES DE PROTECTION MOTEUR **5572512000tu**

Fiche avec connexion à flotteur CEE 32A

CARACTÉRISTIQUES

Amperage Control	9,0A - 12,0A	IP	44
Cable Gland	M32		

Interrupteur à bascule ON/OFF (MANUEL/AUTO), protection du moteur avec réglage du courant nominal, contacteur max. 7,5 kW, avec inverseur de phase, affichage de fonctionnement et contrôle du champ de rotation,



FICHES DE PROTECTION MOTEUR **587151603**

CEE MS PW Stecker 16/5 6h 10-16A DFK IP67

CARACTÉRISTIQUES

Amperage Control	10,0A - 16,0A	IP	67
Cable Gland	M25		

Actionnement par levier rotatif, protection du moteur avec réglage du courant nominal, avec inverseur de phase et commande à champ tournant, presse-étoupe, protection contre les surcharges : déconnecte automatiquement le moteur



ACCESSOIRES

FICHES DE PROTECTION MOTEUR **587251603**

CEE MS PW Stecker 32/5 6h 10-16A DFK IP67

CARACTÉRISTIQUES

Amperage Control	10,0A - 16,0A	IP	67
Cable Gland	M32		

Actionnement par levier rotatif, protection du moteur avec réglage du courant nominal, avec inverseur de phase et commande à champ tournant, presse-étoupe, protection contre les surcharges : déconnecte automatiquement le moteur



BOOSTER ADAPTER **022-TEG-26**

Booster Adapter for LH25.5W-50

Booster adapter designed to connect two pumps in series, enabling to achieve higher head for demanding applications.