

Fiche technique: Drain TMR 32/8

Matériaux

Corps de pompe	PP-GF30
Matériau du moteur	1.4301, X5CrNi18-10
Matériau du joint	NBR
Roue	PPE/PS-GF20

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale mécanique	0.37 kW
Courant nominal	1.80 A
Facteur de puissance	0.98
Classe de protection	IP68

Dimensions de montage

Bride côté refoulement	Rp 1¼
------------------------	-------

Données d'exploitation

Température du fluide min.	3 Celsius
Température du fluide max.	35 Celsius
Pression de service maximale	10 bar
Profondeur d'immersion maximale	1.00 m

Câble

Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1
Longueur du câble de raccordement	4.0 m

Informations sur les passations de commande

Poids net approx.	5 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	Drain TMR 32/8
Description	4145325

Descriptif: Drain TMR 32/8

Pompe submersible pour eaux usées à moteur immergé pour l'installation immergée transportable, pour le pompage des eaux usées. Carter de l'hydraulique et roue en plastique, carter de moteur en acier inoxydable. Hydraulique avec raccord côté refoulement vertical doté d'une bride taraudée et d'une roue multicanale ouverte et crépine d'aspiration, avec un dispositif d'aspiration puissant pour un niveau d'aspiration jusqu'à un reste d'eau de 2 mm. Moteur refroidi par le liquide ambiant en version courant alternatif avec chemise de refroidissement (le refroidissement se fait via le fluide entre le carter de moteur et de pompe), condensateur de fonctionnement intégré, chambre d'étanchéité et protection thermique intégrée contre les surcharges avec redémarrage automatique. Câble de raccordement avec fiche à contact de protection intégré et interrupteur à flotteur pour pilotage automatique du niveau. L'étanchement est assuré côté fluide par une garniture mécanique, côté moteur par une bague d'étanchéité de l'arbre.

Données d'exploitation		Matériaux	
Température du fluide min.	3 Celsius	Corps de pompe	PP-GF30
Température du fluide max.	35 Celsius	Matériau du moteur	1.4301, X5CrNi18-10
Pression de service maximale	10 bar	Matériau du joint	NBR
Profondeur d'immersion maximale	1.00 m	Roue	PPE/PS-GF20
Caractéristiques du moteur		Câble	
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz	Type de câble	H07RN-F
Puissance nominale mécanique	0.37 kW	Section du câble	3G1
Courant nominal	1.80 A	Longueur du câble de raccordement	4.0 m
Facteur de puissance	0.98		
Classe de protection	IP68		
Dimensions de montage		Informations sur les passations de commande	
Bride côté refoulement	Rp 1¼	Poids net approx.	5 kg
		Fabricant	Wilo
		Désignation du produit	Drain TMR 32/8
		Description	4145325