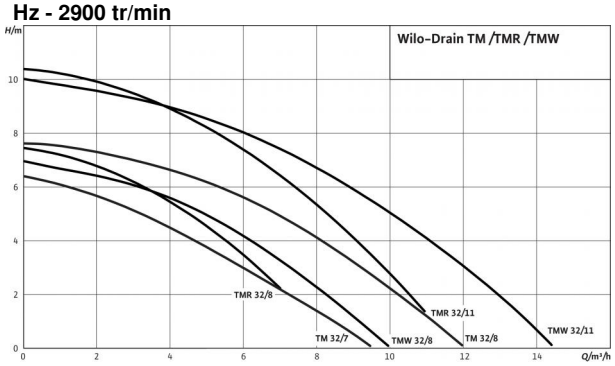
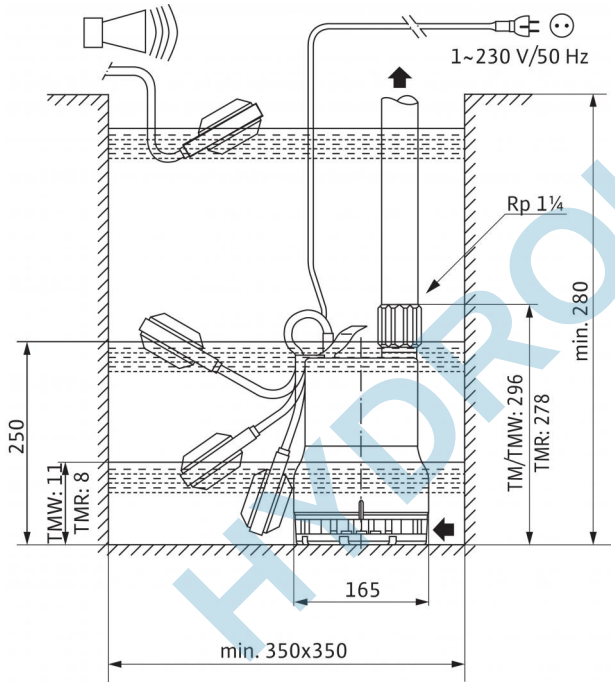
Fiche technique: Drain TMW 32/8-10M

Performances hydrauliques Drain TM/TMR/TMW 32 - 50 Hz - 2900 tr/min



Performances hydrauliques selon ISO 9906, annexe A.

Plan d'encombrement Drain TM/TMW/TMR 32/8



Groupe	
Hauteur manométrique max. H_{max}	7 m
Débit max. Q_{max}	10 m3/h
Raccord côté refoulement	G 1¼
Pression maxi de service p_{max}	2 bar
Granulométrie	10 mm
Mode de fonctionnement (immergé)	S1
Mode de fonctionnement (non-immergé)	S3-25%
Profondeur d'immersion max.	3 m
Indice de protection	IP 68
Température du fluide *T*	+3 ... +35 °C
Température du fluide max., sur une courte période jusqu'à 3 minutes *T*	90 °C
Poids env. *m*	5,2 kg

Caractéristiques du moteur	
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	2,1 A
Puissance nominale du moteur P_2	0,37 kW
Puissance absorbée P_1	0,45 kW
Type de branchement	direct
Vitesse nominale *n*	2.900 tr/min
Nombre de pôles	2
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages max.	50 1/h

Câble	
Longueur du câble de raccordement	10 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm2
Type de câble électrique	non déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipement/fonctions	
Interrupteur à flotteur	•
Protection moteur	WSK

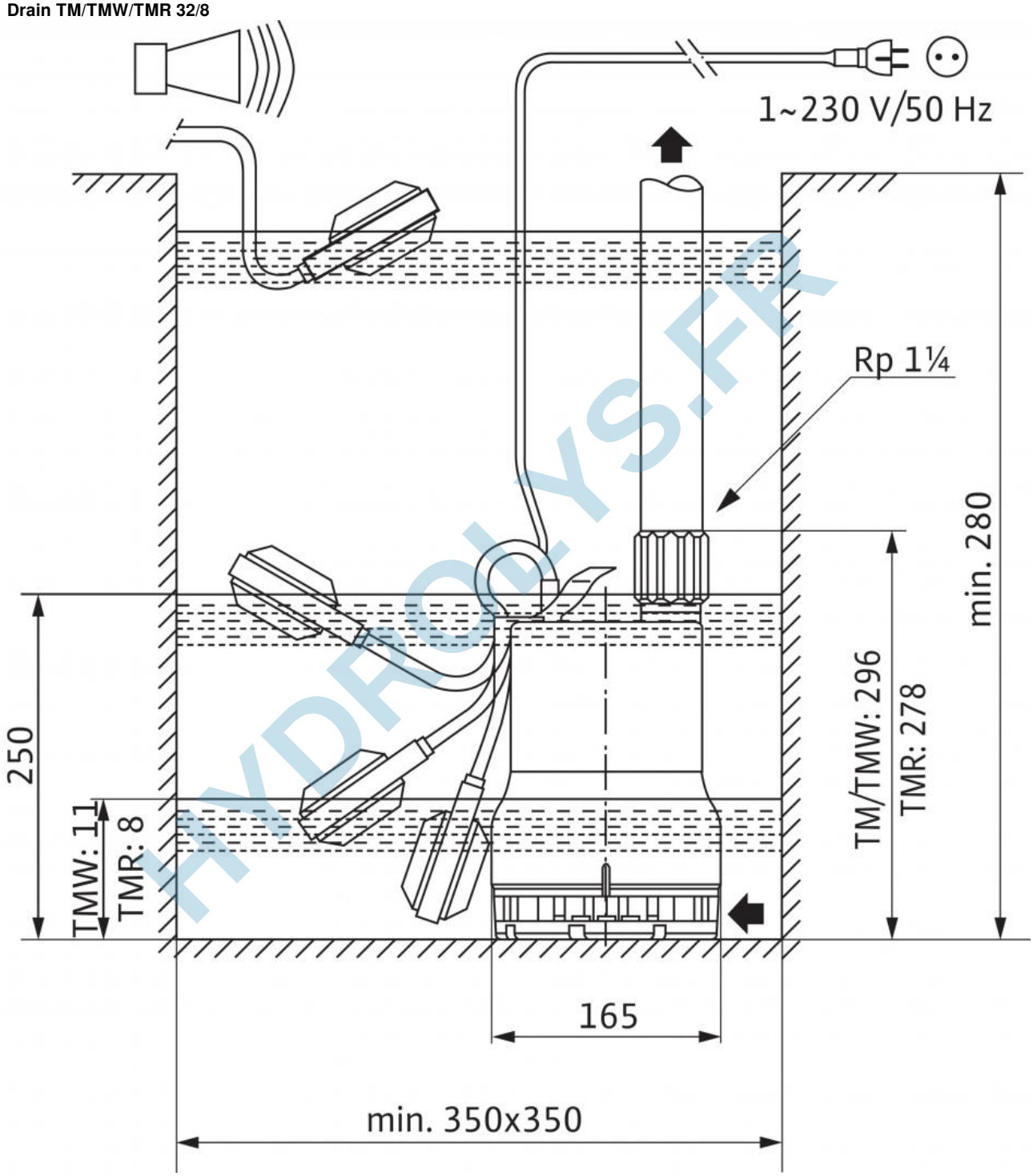
Matériau	
Etanchement statique	NBR
Roue	PP-GF30
Etanchement côté moteur	NBR
Garniture mécanique	carbone/céramique
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	PP-GF30

Informations de commande	
Fabricant	Wilo
N° de réf.	4058059
Numéro EAN	4016322536468
Groupe de prix	PG7

HYDROLYS.FR

Dimensions et plans d'encombrement: Drain TMW 32/8-10M

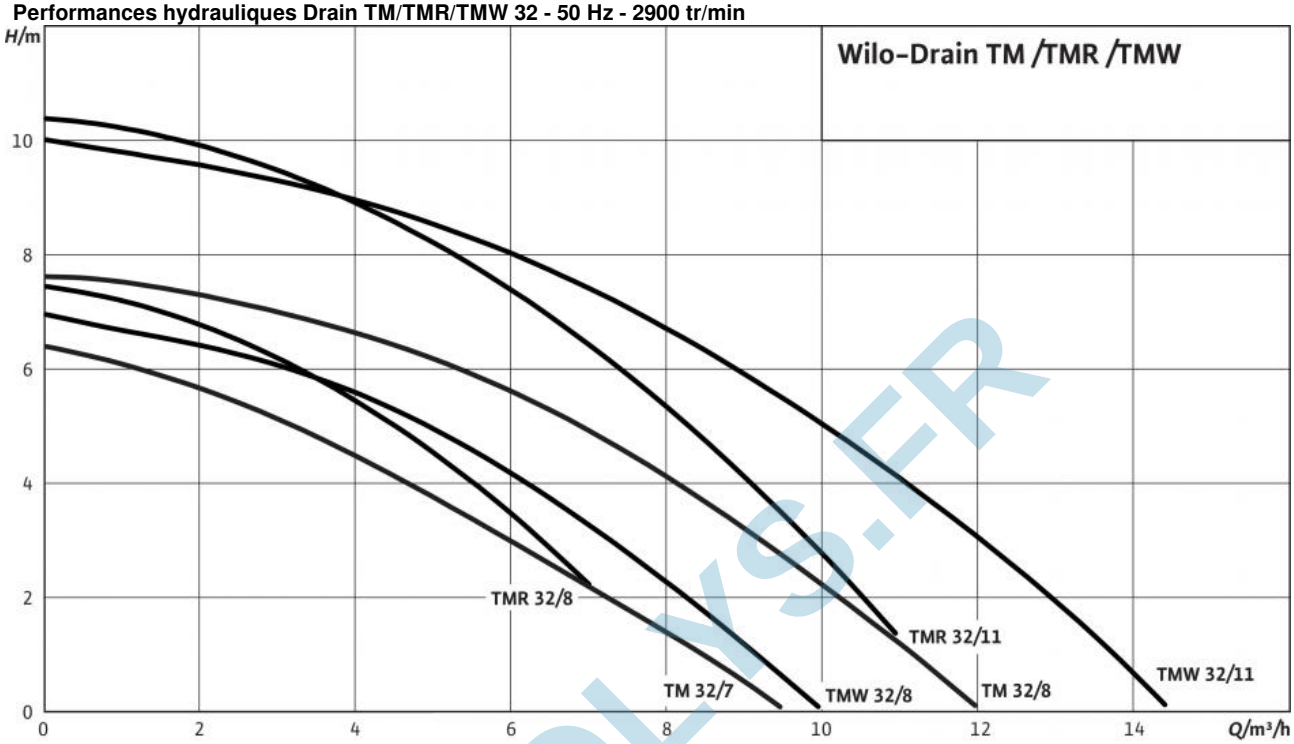
Plan d'encombrement
Drain TM/TMW/TMR 32/8



HYDROLYS.FR

Caractéristiques: Drain TMW 32/8-10M

Performances hydrauliques Drain TM/TMR/TMW 32 - 50 Hz - 2900 tr/min



HYDROLYS.FR

Informations de commande: Drain TMW 32/8-10M

Type de pompe	TMW 32/8-10M
N° de réf.	4058059
Numéro EAN	4016322536468
Couleur	vert/noir
Quantité minimum de commande	1
Quantité minimum de commande (unité)	PCE
Poids (net) *kg*	5.2
Longueur (nette) *mm*	165
Largeur (nette) *mm*	165
Hauteur (nette) *mm*	296
Poids (brut) *kg*	5.6
Longueur (brute) *mm*	198
Largeur (brute) *mm*	200
Hauteur (nette) *mm*	374
Type d'emballage	Carton
Propriété de l'emballage	Emballage de vente
Pièce par palette	1
Quantité par layer	1

HYDROLYS.FR

Descriptif: Drain TMW 32/8-10M

Wilo-Drain TMW 32 avec tête d'agitation intégrée (brevetée) pour le mode automatique de vidange des cuves collectrices, des fosses ou des cuves, notamment en cas d'accumulation accrue des boues. Pompe submersible fonctionnant comme groupe monobloc avec moteur immergé, commutation de niveau, poignée, câble de raccordement électrique et protection thermique contre les surcharges intégrée. Sécurité de fonctionnement élevée grâce à l'étanchéité d'arbre, comprenant une bague d'étanchéité de l'arbre côté moteur, une chambre à huile intermédiaire, une garniture mécanique côté pompe ainsi qu'un moteur électrique à chemise réfrigérante.

Version spéciale HD avec carter de moteur haute qualité en acier inoxydable, plaque de recouvrement, arbre et vis pour fluides agressifs.

Groupe

Raccord côté refoulement: G 1¼
Pression maxi de service p_{max}: 2 bar
Granulométrie: 10 mm
Mode de fonctionnement (immergé): S1
Mode de fonctionnement (non-immergé): S3-25%
Profondeur d'immersion max.: 3 m
Indice de protection: IP 68
Température du fluide *T*: +3 ... +35 °C
Température du fluide max., sur une courte période jusqu'à 3 minutes *T*: 90 °C
Poids env. *m*: 5,2 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau: 1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N: 2,1 A
Puissance nominale du moteur P_2: 0,37 kW
Puissance absorbée P_1: 0,45 kW
Type de branchement: direct
Vitesse nominale *n*: 2.900 tr/min
Nombre de pôles: 2
Classe d'isolation: F
Nombre de démarrages max.: 50 1/h

Câble

Longueur du câble de raccordement: 10 m
Type de câble: H07RN-F
Section du câble: 3G1 mm2
Type de câble électrique: non déconnectable
Prise électrique: Schuko

Matériau

Etanchement statique: NBR
Roue: PP-GF30
Etanchement côté moteur: NBR
Garniture mécanique: carbone/céramique
Carter du moteur: 1.4301
Corps de pompe: PP-GF30

Informations de commande

N° de réf.: 4058059
Numéro EAN: 4016322536468
Groupe de prix: PG7
Fabricant: Wilo

HYDROLYS.FR