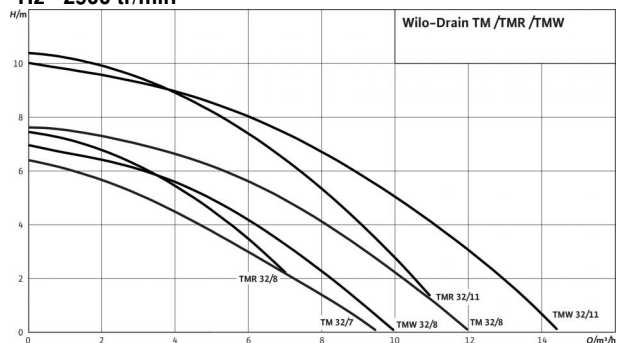


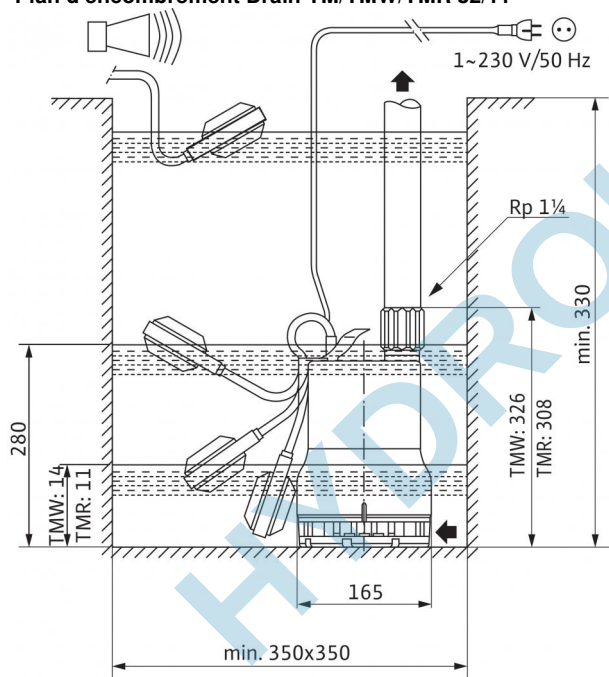
Fiche technique: Drain TMW 32/11

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 32/11



Groupe

Hauteur manométrique max. H_{max}	10 m
Débit max. Q_{max}	16 m³/h
Raccord côté refoulement	G 1 1/4
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.	1 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	6,3 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N	3,6 A
Puissance nominale du moteur P_2	0,55 kW
Puissance absorbée P_1	0,75 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	4 m
Type de câble	H07RN-F
Section du câble	3G1 mm²
Type de câble électrique	non déconnectable
Prise électrique	Schuko

Equipped/fonctions

Interrupteur à flotteur	•
Protection moteur	WSK

Matériau

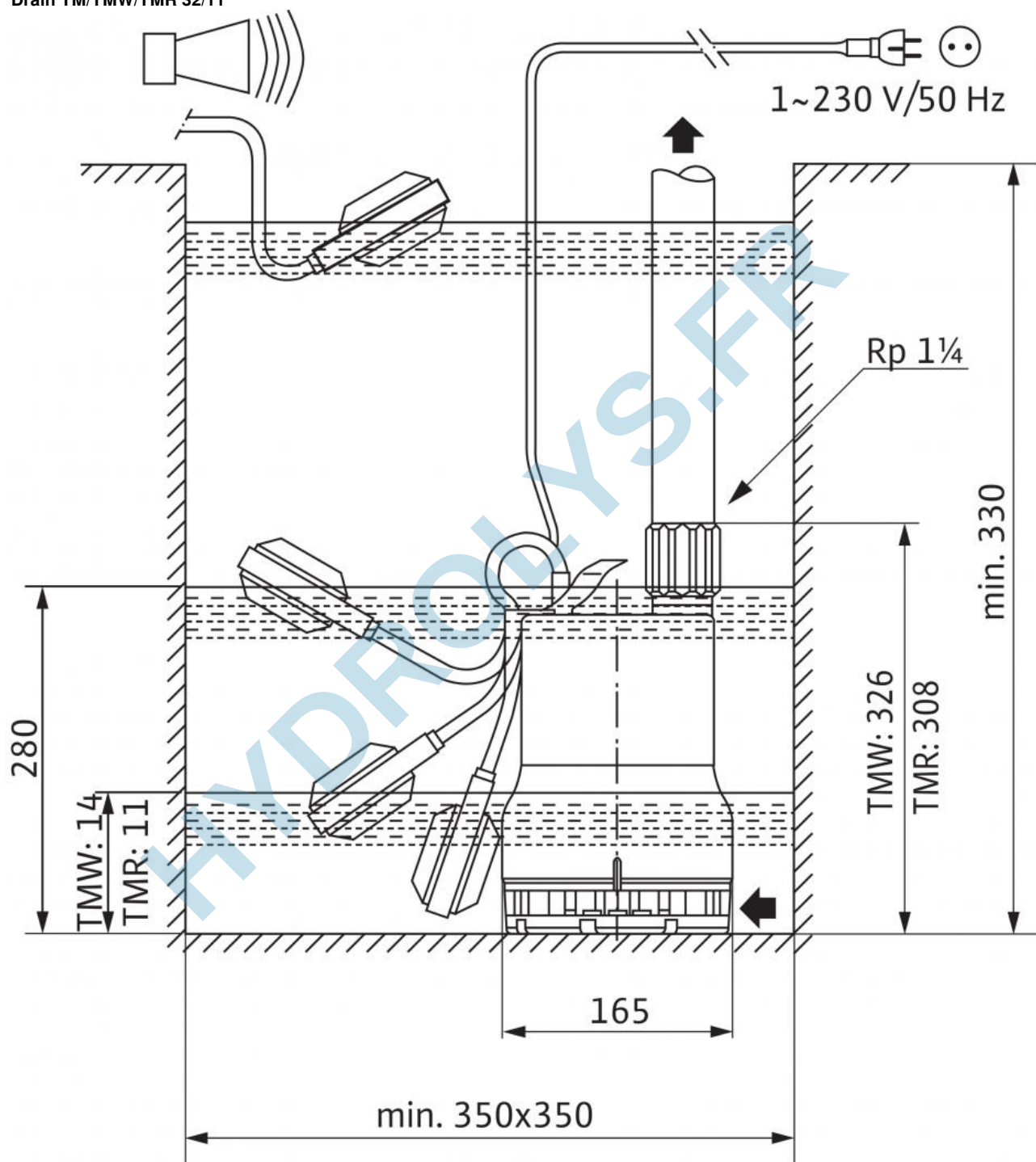
Etanchement statique	NBR
Roue	PP-GF30
Etanchement côté moteur	NBR
Garniture mécanique	carbone/céramique
Carter du moteur	1.4301
Corps de pompe	PP-GF30

Informations de commande

Fabricant	Wilo
N° de réf.	4048414
Numéro EAN	4016322477433
Groupe de prix	PG7

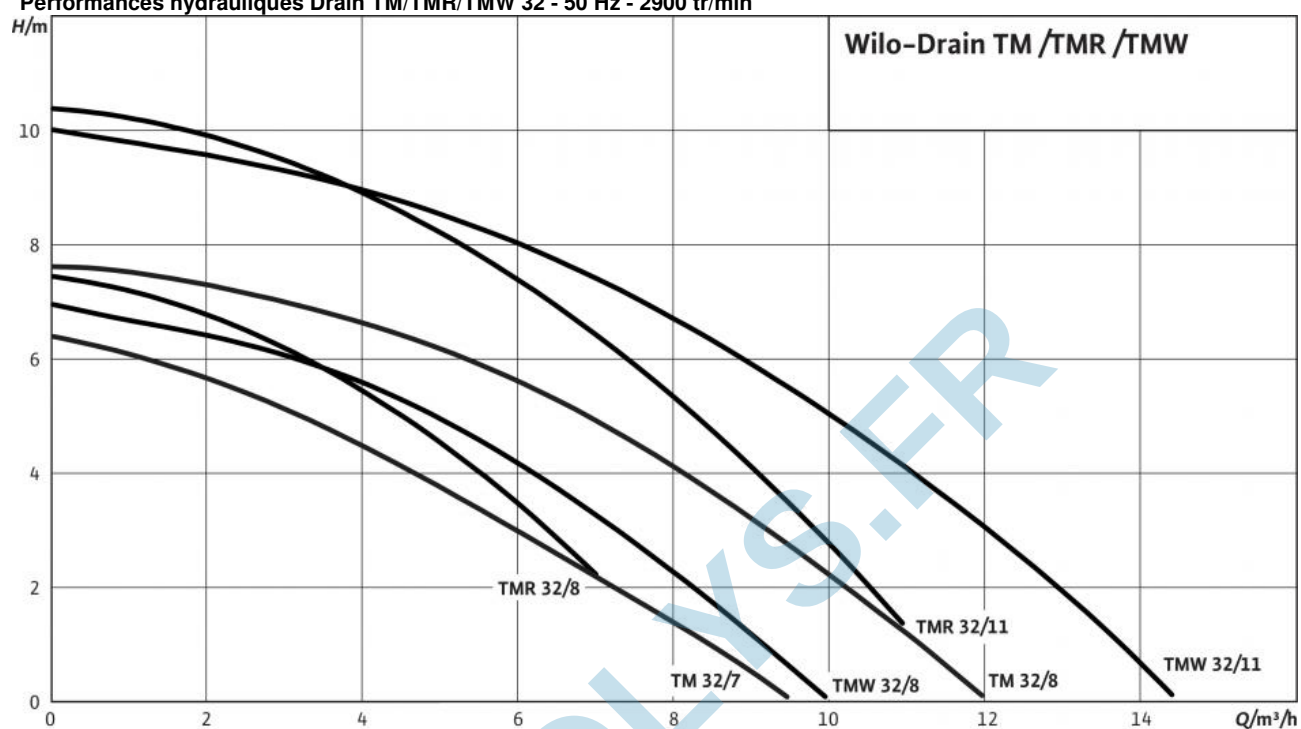
Dimensions et plans d'encombrement: Drain TMW 32/11

Plan d'encombrement
Drain TM/TMW/TMR 32/11



Caractéristiques: Drain TMW 32/11

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



Informations de commande: Drain TMW 32/11

Type de pompe	TMW 32/11
N° de réf.	4048414
Numéro EAN	4016322477433
Couleur	vert/noir
Quantité minimum de commande	1
Quantité minimum de commande (unité)	PCE
Poids (net) <i>kg</i>	6.3
Longueur (nette) <i>mm</i>	165
Largeur (nette) <i>mm</i>	165
Hauteur (nette) <i>mm</i>	326
Poids (brut) <i>kg</i>	6.8
Longueur (brute) <i>mm</i>	195
Largeur (brute) <i>mm</i>	195
Hauteur (nette) <i>mm</i>	367
Type d'emballage	Carton
Propriété de l'emballage	Emballage de vente
Pièce par palette	1
Quantité par layer	1

Descriptif: Drain TMW 32/11

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 1 1/4
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.: 1 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 : 6,3 kg

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau: 1~230 V, 50 Hz
Courant nominal I_N : 3,6 A
Puissance nominale du moteur P_2 : 0,55 kW
Puissance absorbée P_1 : 0,75 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: 4 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.: 4048414
Numéro EAN: 4016322477433
Groupe de prix: PG7
Fabricant: Wilo