

Modification de la gamme

Wilo-MultiCargo MC



Construction

Pompes multicellulaires centrifuges auto-amorçantes

Domaines d'application

- Distribution d'eau
- Arrosage
- Irrigation et irrigation par ruissellement
- Récupération d'eau de pluie

Dénomination

Exemple : **MC-305-EM**

MC	MultiCargo (pompe centrifuge multicellulaire auto-amorçante, horizontale)
3	Débit nominal Q en m³/h
05	Nombre de roues
DM	Courant triphasé 3~230/400 V, 50 Hz

Particularités/avantages

- Silencieuse
- Pompe de base idéale pour la récupération d'eau de pluie
- Moteur triphasé IE3 IEC (≥ 0,75 kW)

Etendue de la fourniture

- Pompe
- Notice de montage et de mise en service

Caractéristiques techniques

Domaine d'application admissible

Température du fluide <i>T</i>	+5...+35 °C
Température ambiante max. <i>T</i>	40 °C
Pression d'alimentation max. <i>H</i>	4 bar

Moteur/électronique

Indice de protection	X4
Classe d'isolation	F

Raccords de tuyau

Diamètre nominal de raccord, au côté refoulement	Rp 1
Diamètre nominal de raccord, au côté aspiration	Rp 1

Caractéristiques techniques

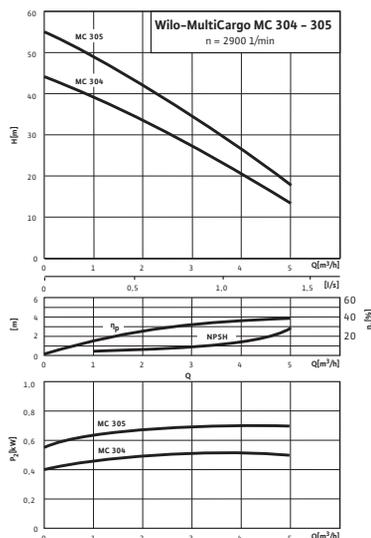
Matériaux

Corps de pompe	1.4301
Roue	Noryl
Arbre de la pompe	1.4028 [Al-Si420F]
Garniture mécanique	carbone/céramique
Cellules (corps d'étage)	Noryl
Joint d'étanchéité	NBR

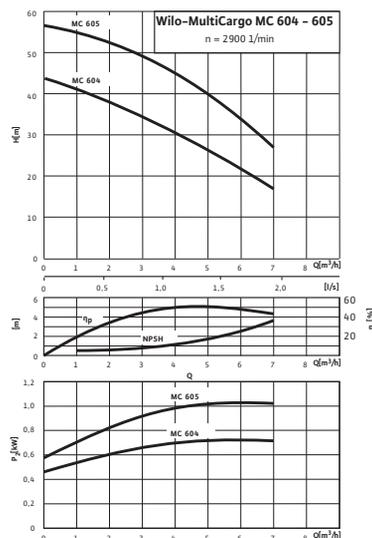
Distribution d'eau résidentielle

226 Pompes et installations auto-amorçantes/non auto-amorçantes

Wilo-MultiCargo MC 304 - 305



Wilo-MultiCargo MC 604 - 605

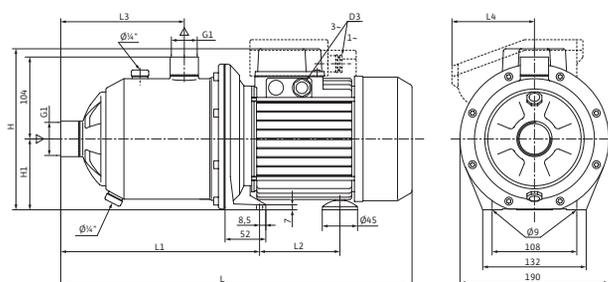


Caractéristiques du moteur

Type	Alimentation réseau	Puissance nominale du moteur	Courant nominal
		P_2 kW	I_N A
MC 304	3~230/400 V, 50 Hz	0,55	2,7/1,6
MC 305 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	0,75	2,9/1,7
MC 604 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	1,1	4,2/2,4
MC 605 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	1,1	4,2/2,4

Groupe de prix : PG5

Plan d'encombrement



Informations de commande

Type	Alimentation réseau	N° de réf.
MC 304	3~230/400 V, 50 Hz	4041177
MC 305 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	4210853
MC 604 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	4210860
MC 605 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	4210867

Dimensions, poids

Type	Alimentation réseau	Dimensions									Poids env. m kg
		L	L1	L2	L3	L4	L5	H	H1	D3 PG/M	
MC 304	3~230/400 V, 50 Hz	418	253	94	157,5	52	-	190	90	PG 11	9,7
MC 305 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	481	277	110	181,5	52	52	219	90	M20	13
MC 604 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	457	253	110	157,5	52	52	219	90	-	13,8
MC 605 IE3	3~230/400 V, 50 Hz	481	277	110	181,5	52	52	219	90	-	14,4

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.