

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

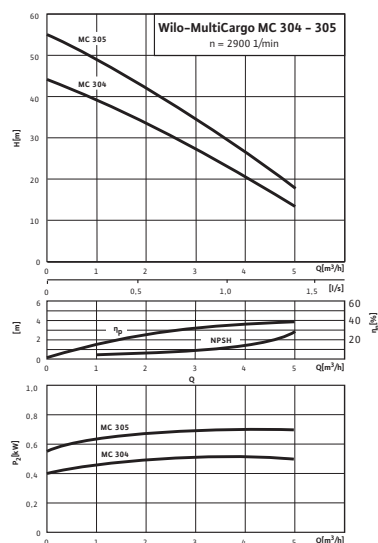
- Pompe
- Notice de montage et de mise en service

Caractéristiques techniques	
Domaine d'application admissible	
Température du fluide T	+5...+35 °C
Température ambiante max. T	40 °C
Pression d'alimentation max. H	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

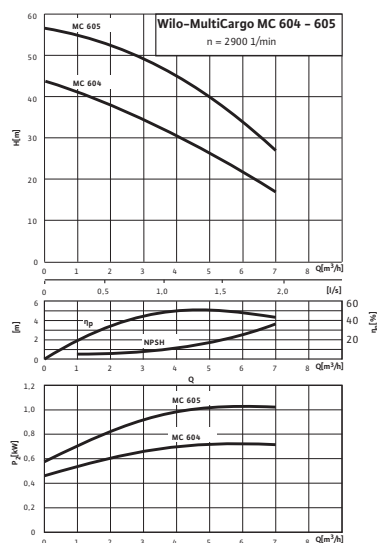
Caractéristiques techniques	
Matériaux	
Corps de pompe	1.4301
Roue	Noryl
Arbre de la pompe	1.4028 [Al-Si420F]
Garniture mécanique	carbone/céramique
Cellules (corps d'étage)	Noryl
Joint d'étanchéité	NBR

Distribution d'eau

Wilo-MultiCargo MC 304 - 305



Wilo-MultiCargo MC 604 - 605

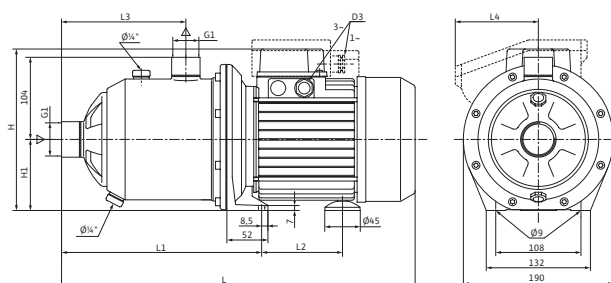


Caractéristiques du moteur

Type	Alimentation réseau	Puissance nominale du moteur P_2 kW	Courant nominal 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.
		L	L1	L2	L3	L4	L5	H	H1	D3 PG/M	m kg
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