

Описание серии: Wilo-MultiCargo MC



Тип

Самовсасывающие многоступенчатые центробежные насосы

Применение

- Системы водоснабжения
- полив
- ирригация и орошение
- Использование дождевой воды

Обозначение

Пример: **MC-305-EM**

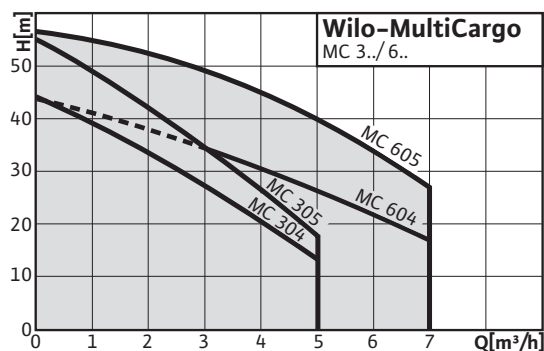
MC	MultiCargo (многоступенчатый самовсасывающий горизонтальный центробежный насос)
3	Номинальный расход Q в м ³ /ч
05	Количество рабочих колес
EM	Однофазный ток, 1~230 В 50 Гц
DM	Трехфазный ток, 3~230/400 В, 50 Гц

Особенности/преимущества продукции

- Низкий уровень шума
- Идеально подходит для применения в качестве основного насоса в системах использования дождевой воды
- Мотор трехфазного тока IE2-IEC

Технические характеристики

- Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц/3~400 В, 50 Гц
- Входное давление макс. 4 бар
- Температура жидкости макс. от +5 °С до +35 °С
- Температура окружающей среды макс. +40 °С
- Рабочее давление макс. 8 бар
- Класс защиты IP 54
- Подключения со всасывающей и напорной сторон Rp 1



Оснащение/функции

- Непосредственно прифланцованный мотор
- Термическое реле для мотора однофазного тока (1~230 В)

Материалы

- Корпус насоса из нержавеющей стали 1.4301
- Рабочее колесо из Noryl
- Вал из нержавеющей стали 1.4028/14404 (1,1 кВт)
- Скользящее торцевое уплотнение из керамики/графита
- Секции Noryl
- Уплотнения из NBR

Объем поставки

- Насос
- Инструкция по монтажу и эксплуатации

Принадлежности

- Прибор управления ER с соответствующими принадлежностями для автоматизированного режима работы,
- Защита от сухого хода:
 - Комплект WMS при прямом подключении к подающему трубопроводу,
 - поплавковый выключатель WAЕК 65 с малогабаритным прибором управления (только для исполнения EM),
 - Поплавковый выключатель WA 65,
 - SK 277 с 3 погружными электродами,
- Комплект реле давления WVA,
- WILO-Fluidcontrol (EK),
- Для управления по уровню:
 - поплавковый выключатель WAO 65,
 - поплавковый выключатель WAO 65 с малогабаритным прибором управления (только для исполнения EM),

Перечень оборудования: Wilo-MultiCargo MC

Тип	Подключение к сети	Номинальная мощность мотора	Вес, прим.	Арт.-№
		$P_2 / \text{кВт}$	$m / \text{кг}$	
МС 305	3~230/400 В, 50 Гц	0,75	13	4149150
МС 305	1~230 В, 50 Гц		11,8	4149148
МС 604/	3~230/400 В, 50 Гц	1,10	13,8	4149179
МС 604	1~230 В, 50 Гц		13,9	4149176
МС 605	3~230/400 В, 50 Гц	1,10	14,4	4149197
МС 605	1~230 В, 50 Гц		15,1	4149195