

Двухканальные погружные насосы для профессионального использования. Рассчитаны с большим запасом и очень надежны. Имеют высокий кпд.



### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до 800 л/мин (48 м³/час)  
Напор до 15 м

### ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Глубина применения до 5 м  
Температура жидкости до +40°C  
Диаметр твердых частиц во взвеси до 50 мм  
Для работы в непрерывном режиме: погружение не менее 290 мм

### ИСПОЛНЕНИЕ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60 335-1  
IEC 335-1  
CEI 61-150

EN 60034-1  
IEC 34-1  
CEI 2-3



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ MC РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ ПОДЪЕМА ВОДЫ СО ЗНАЧИТЕЛЬНОЙ И СИЛЬНОЙ СТЕПЕНЬЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ, ПРИМЕНИМЫ В ДОМАШНЕМ И КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ. ОНИ ОСНАЩЕНЫ ДВУХКАНАЛЬНЫМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ, КОТОРОЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПЕРЕКАЧКУ ЖИДКОСТЕЙ С ПРИСУТСТВИЕМ ВО ВЗВЕСИ КОРОТКОВОЛОКНИСТЫХ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ ДИАМЕТРОМ ДО 50 мм. ОНИ РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ ОТВОДА СТОЧНЫХ ВОД И НЕЧИСТОТ, ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД, СМЕСИ ВОДЫ С ИЛОМ НА ТАКИХ ОБЪЕКТАХ КАК ДАЧИ, КОТТЕДЖИ И ДОМА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАСТРОЙКИ. ЭТИ НАСОСЫ ОТЛИЧАЮТСЯ НАДЕЖНОСТЬЮ ПРИ СТАЦИОНАРНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ.

**ГАРАНТИЯ 2 ГОДА** в соответствии с общими условиями продажи.

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ КОРПУС:** чугун, патрубок с резьбой ISO 228/1.
- **КОЖУХ ДВИГАТЕЛЯ:** нержавеющей сталь AISI 304.
- **ОСНОВАНИЕ:** нержавеющей сталь AISI 304.
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** двухканальное, нержавеющей сталь AISI 304.
- **ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** нержавеющей сталь EN 10088-3 - 1.4104.
- **ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ:** карборунд - NBR со стороны насоса и уплотнительное кольцо со стороны двигателя. Между ними расположена запорная масляная камера для смазки и охлаждения уплотнения в случае отсутствия воды.
- **ДВИГАТЕЛЬ:** погружной, асинхронный, с непрерывным режимом работы.  
MCm: однофазный 220-240 В - 50 Гц с конденсатором и тепловой защитой, встроенной в обмотку.  
MC: трехфазный 380-415 В - 50 Гц.
- **ИЗОЛЯЦИЯ:** класс F. ● **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 68.

### В КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОНАСОСА ВХОДЯТ:

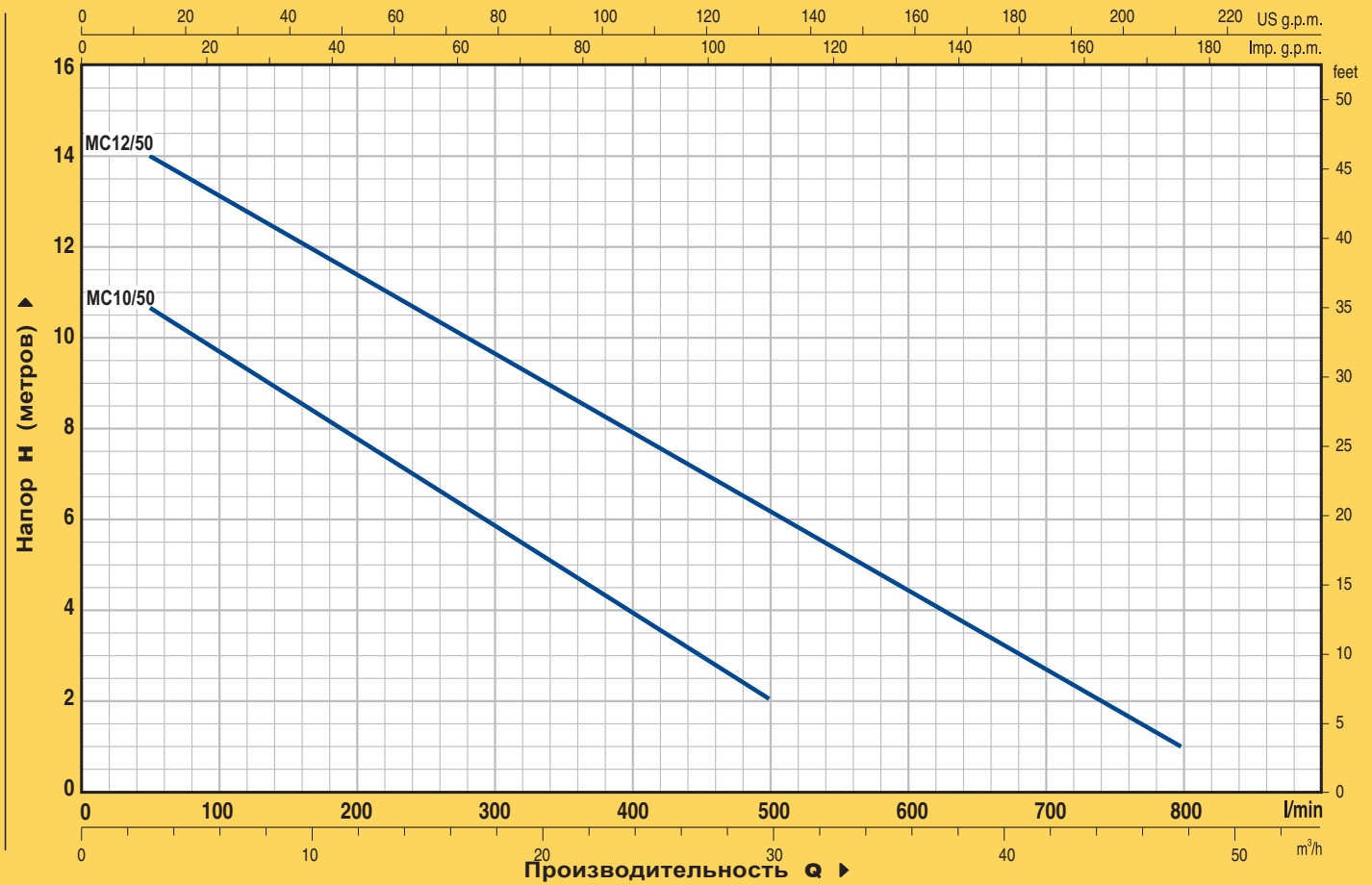
**MCm** (однофазный) Поплавковый выключатель. Кабель электропитания из неопрена "H07 RN-F" длиной **5 метров** с литой вилкой Шуко.

**MC** (трехфазный) Кабель электропитания из неопрена "H07 RN-F" длиной **5 метров**.

### ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- ⇒ электронасосы с кабелем электропитания длиной 10 метров. Примечание. Обязателен при эксплуатации вне помещений в соответствии со стандартом EN 60335-2-41
- ⇒ электрический пульт для трехфазных электронасосов от 1.1 кВт
- ⇒ однофазные электронасосы без поплавкового выключателя
- ⇒ другое напряжение питания или частота 60 Гц

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ при n= 2900 об/мин

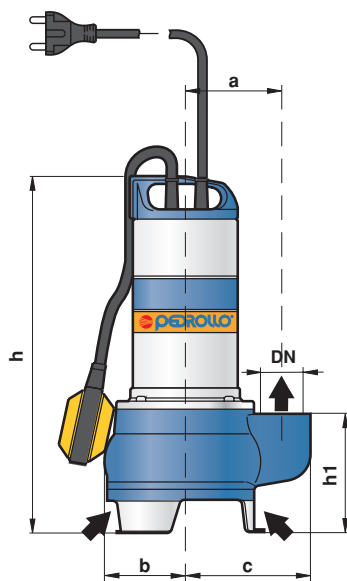


МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ		Q	Q														
однофазный	трехфазный	кВт	л.с.		л/мин	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48
MCm 10/50	MC 10/50	0.75	1	H метры	12	10.7	9.7	8.7	7.8	6.8	5.9	5	4	3	2				
MCm 12/50	MC 12/50	1.1	1.5		15	14	13	12.3	11.5	10.5	9.7	8.8	8	7	6.2	4.5	2.7	1	

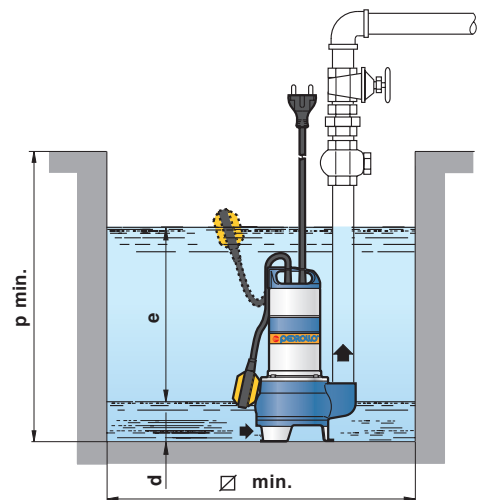
Q = Производительность H = Напор в метрах

Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

РАЗМЕРЫ И ВЕС



Типовая установка однофазного насоса



МОДЕЛЬ		ПАТРУБОК DN	диаметр твердых частиц	РАЗМЕРЫ мм									кг	
однофазный	трехфазный			a	b	c	h	h1	d	e	p	∅	1~	3~
MCm 10/50	MC 10/50	2"	∅ 50 mm	110	90	150	410	153	55	регулир.	500	500	14.3	13.3
MCm 12/50	MC 12/50			120	97	163	430	158	65					16.5