

Двухканальные погружные насосы из нержавеющей стали 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 280 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 МС-I РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ ПОДЪЕМА ВОДЫ СО ЗНАЧИТЕЛЬНОЙ И СИЛЬНОЙ СТЕПЕНЬЮ ЗАГРЯЗНЕНИЯ, ПРИМЕНИМЫ В ДОМАШНЕМ И КОММУНАЛЬНОМ ХОЗЯЙСТВЕ. ОНИ ОСНАЩЕНЫ ДВУХКАНАЛЬНЫМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ, КОТОРОЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПЕРЕКАЧКУ ЖИДКОСТЕЙ С ПРИСУТВИЕМ ВО ВЗВЕСИ КОРОТКОВОЛОКНИСТЫХ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ. ОНИ РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ ОТВОДА СТОЧНЫХ ВОД И НЕЧИСТОТ, ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД И 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:** нержавеющая сталь AISI 304, патрубок с резьбой ISO 228/1.
- **КОЖУХИ И ОСНОВАНИЕ ДВИГАТЕЛЯ:** нержавеющая сталь AISI 304.
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** двухканальное, нержавеющая сталь AISI 304.
- **ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** нержавеющая сталь AISI 316.
- **ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ:** карборунд - NBR - нержавеющая сталь AISI 316 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.
МСm-I: однофазный 220-240 В - 50 Гц с конденсатором и тепловой защитой, встроенной в обмотку.
МС-I: трехфазный 380-415 В - 50 Гц.
- **ИЗОЛЯЦИЯ:** класс F. ● **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 68.

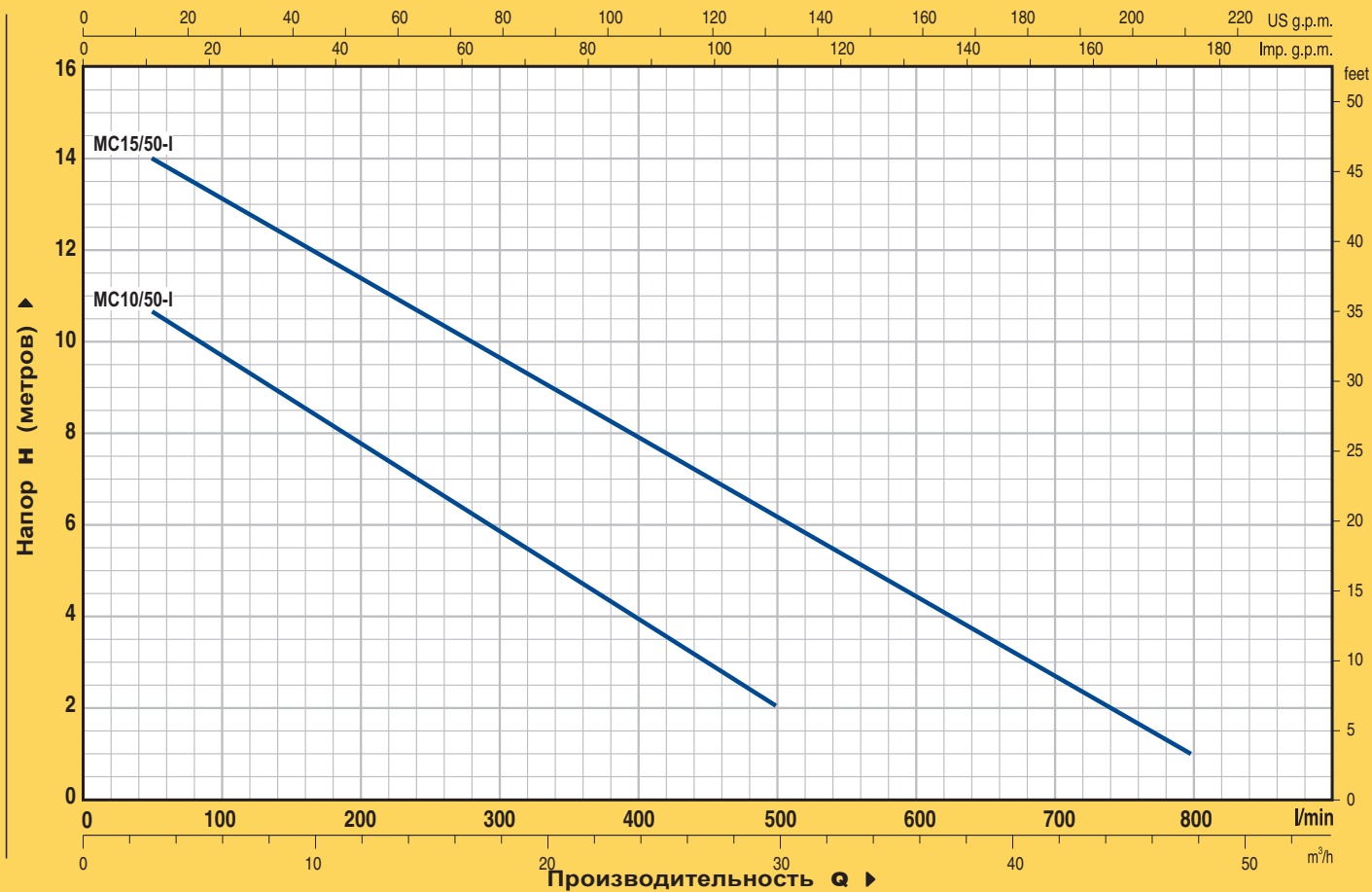
В КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОНАСОСА ВХОДЯТ:

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

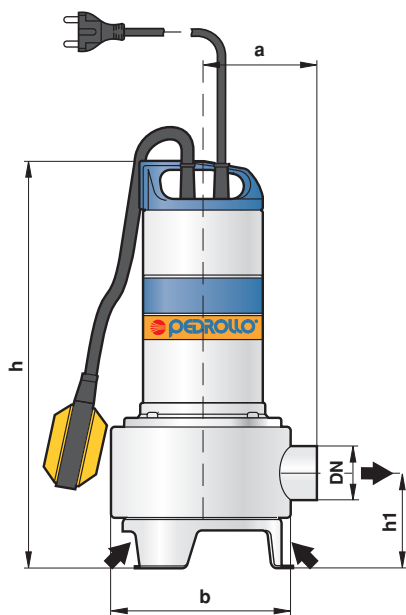


МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ		Q	Производительность															
однофазный	трехфазный	кВт	л.с.		л/мин	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48	
MCm 10/50-I	MC 10/50-I	0.75	1	Н метры	12	10.7	9.7	8.7	7.8	6.8	5.9	5	4	3	2					
—	MC 15/50-I	1.1	1.5		15	14	13	12.3	11.5	10.5	9.7	8.8	8	7	6.2	4.5	2.7	1		

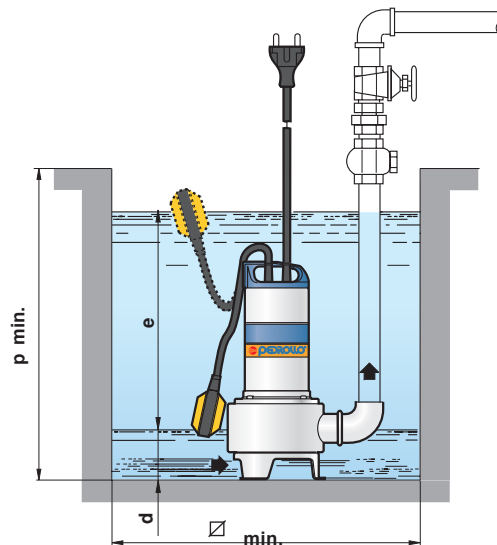
Q = Производительность H = Напор в метрах

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	h	h1	d	e	p	∅	1~	3~
MCm 10/50-I	MC 10/50-I	2"	∅ 50 mm	118	166	410	109	55	регулир.	500	500	12.8	9.8
—	MC 15/50-I											-	12.8