

Двухканальные погружные насосы из чугуна, повышенной прочности и надежности, с высоким КПД, предназначены для стационарной установки.



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Глубина применения до 10 м
Температура жидкости до +40°C
Диаметр твердых частиц во взвеси до 45 мм
Для работы в непрерывном режиме: погружение не менее 290 мм

ИСПОЛНЕНИЕ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

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



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

НАСОСЫ СЕРИИ MC ИЗГОТОВЛЕННЫ ИЗ ЧУГУНА ЗНАЧИТЕЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ И ВЫСОКОЙ ПРОЧНОСТИ, ИЗНОСОСТОЙКОГО И ДОЛГОВЕЧНОГО. ОНИ ОСНАЩЕНЫ ДВУХКАНАЛЬНЫМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ, КОТОРОЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПЕРЕКАЧКУ ЖИДКОСТЕЙ С ПРИСУТСТВИЕМ ВО ВЗВЕСИ КОРОТКОВОЛОКНИСТЫХ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ ДИАМЕТРОМ ДО 45 ММ. ОНИ РЕКОМЕНДУЮТСЯ ДЛЯ ОТВОДА СТОЧНЫХ И КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ВОД, СМЕСИ ВОДЫ С ИЛОМ, ПОВЕРХНОСТНЫХ И ГРУНТОВЫХ ВОД НА ТАКИХ ОБЪЕКТАХ КАК МНОГОКВАРТИРНЫЕ ДОМА, ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ, МНОГОЯРУСНЫЕ ГАРАЖИ, ПОДЗЕМНЫЕ ПАРКОВКИ, МОЙКИ И Т.П.

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА в соответствии с общими условиями продажи.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **КОРПУС НАСОСА:** чугун, патрубок с резьбой ISO 228/1.
- **КОРПУС И ОСНОВАНИЕ ДВИГАТЕЛЯ:** чугун.
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** двухканальное, нержавеющая сталь AISI 304.
- **ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** нержавеющая 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 тепловой защитой, встроенной в обмотку.
MC: трехфазный 380-415 В - 50 Гц.
- **ИЗОЛЯЦИЯ:** класс F. ● **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 68.

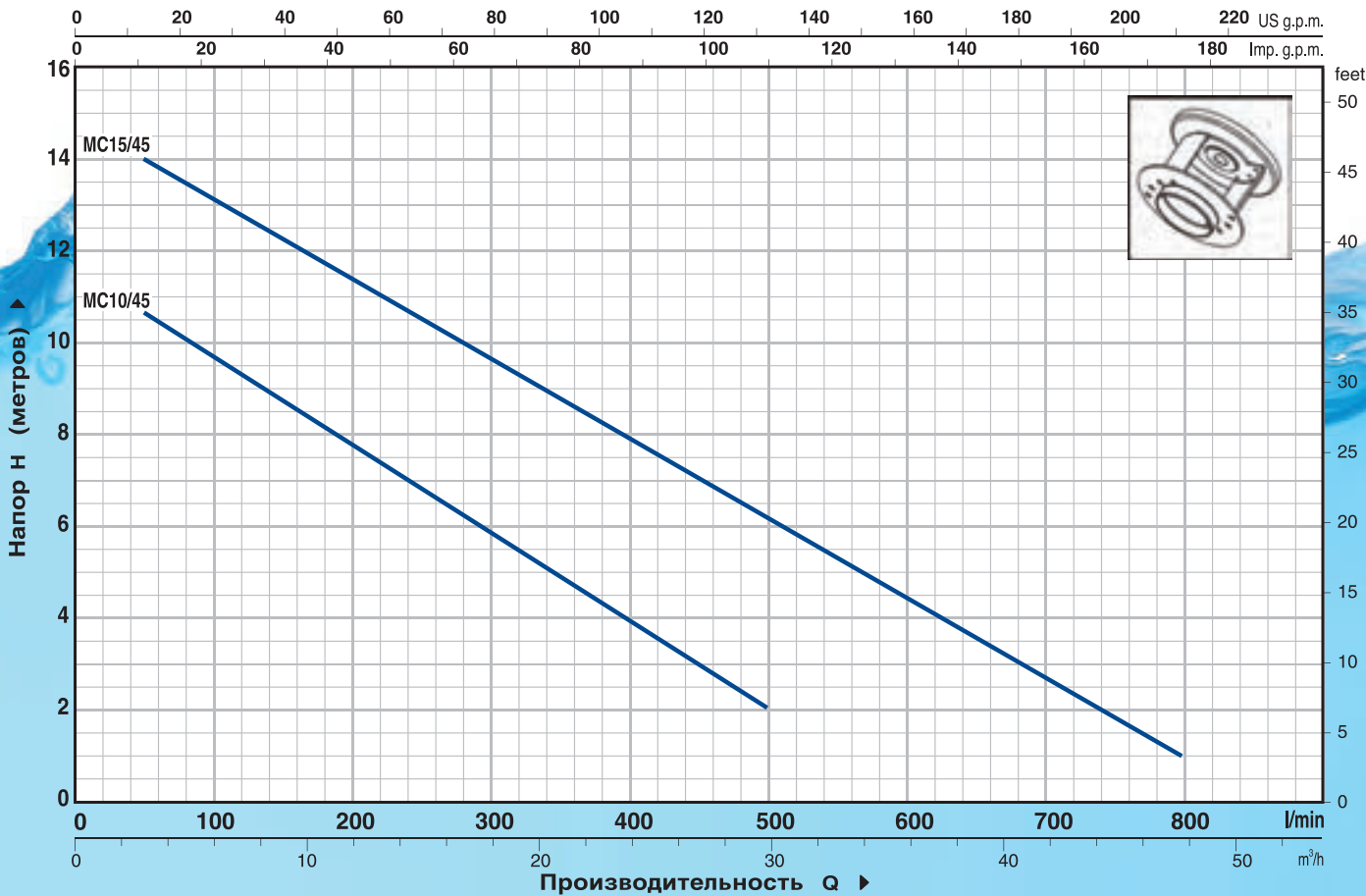
В КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОНАСОСА ВХОДЯТ:

- MCm** (однофазный) Поплавковый выключатель.
Кабель электропитания из неопрена "H07 RN-F" длиной 10 метров с литой вилкой Шуко.
Пульт управления с конденсатором.
- MC** (трехфазный) Кабель электропитания из неопрена "H07 RN-F" длиной 10 метров.

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- ⇒ 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

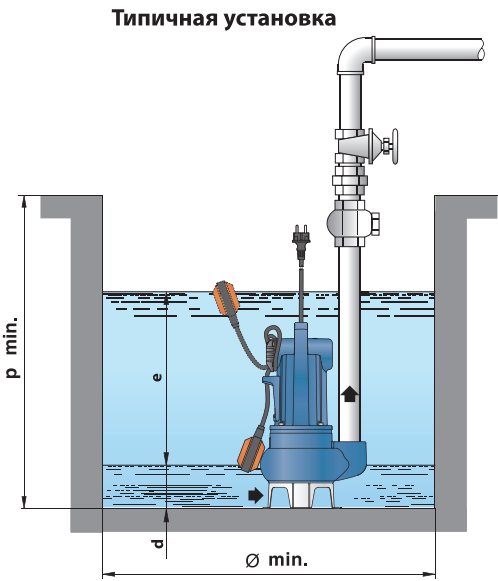
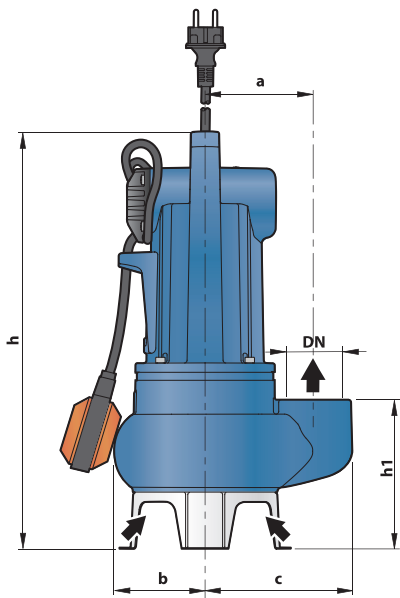


МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ		Q																
однофазный	трехфазный	кВт	л.с.		0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36	42	48		
MCm 10/45	MC 10/45	0.75	1	л/мин	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800		
MCm 15/45	MC 15/45	1.1	1.5	Н метры	12	10.7	9.7	8.7	7.8	6.8	5.9	5	4	3	2					
					15	14	13	12.3	11.5	10.5	9.7	8.8	8	7	6.2	4.5	2.7	1		

Q = Производительность Н = Напор в метрах

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

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ		ПАТРУБОК	прохождение твердых частиц	РАЗМЕРЫ, мм									кг	
однофазный	трехфазный			DN	a	b	c	h	h1	d	e	p	Ø	1~
MCm 10/45	MC 10/45	2"	Ø 50 мм	110	92	150	414	153	60	регулir.	500	500	20.8	19.2
MCm 15/45	MC 15/45			115	97	157	435	159					23.7	21.8