





Фекальные электронасосы

-  Сточные воды
-  В быту
-  В коммунальном секторе
-  В промышленности

ПОДСТАВКА - под заказ



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до **1600 л/мин** (96 м³/час)
Напор до **25 м**

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Глубина погружения: до **10 м** (при условии достаточно длинного силового кабеля)

Максимальная температура жидкости до **+40 °С**

Прохождение твердых взвешенных частиц:

- до **Ø 50 мм** для моделей **МС /50**
- до **Ø 65 мм** для моделей **МС /65**

Минимальная глубина погружения для продолжительного режима работы:

- **320 мм** для моделей **МС /50**
- **360 мм** для моделей **МС /65**

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОРПУС НАСОСА: Чугун с катафорезным покрытием, патрубков с резьбой ISO 228/1

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО: ДВУХКАНАЛЬНОЕ из нержавеющей стали **AISI304**

КОРПУС ДВИГАТЕЛЯ: Чугун с катафорезным покрытием

ВЕДУЩИЙ ВАЛ: Нержавеющая сталь AISI 431

ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ:

STA-22 от двигателя **Керамика - Графит- NBR**

STA-20 от насоса **Карбид кремния - Карбид кремния - NBR**

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ: 2-х полюсной с непрерывной работой:

МСм 15-20-30-F: однофазный 230 В -50 Гц со встроенной в обмотку термозащитой, которую необходимо присоединить пульту управления.

МС: трехфазный 400 В - 50 Гц со встроенной в обмотку термозащитой, которую необходимо присоединить пульту управления (*пульт управления в комплект не входит*)

ИЗОЛЯЦИЯ: класс **F**

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP X8

УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Электронасосы серии **МС** изготовлены из толстостенного чугуна, характеризующегося высокой прочностью, износостойкостью и долговечностью. Они оснащены ДВУХКАНАЛЬНЫМ рабочим колесом, которое позволяет перекачивать жидкости, содержащие взвешенные твердые коротковолокнистые частицы. Насосы пригодны для перекачки сточных и канализационных вод, промышленных сточных вод, воды с илом, грунтовых и поверхностных вод в многоквартирных домах, общественных зданиях, промышленных объектах, автостоянках, подземных стоянках, мойках и т.д.

ПАТЕНТЫ - МАРКИ - МОДЕЛИ

- Патент № IT0001428923

ИЗГОТОВЛЕНИЕ НА ЗАКАЗ

- Электрический пульт **QES** для трехфазных электронасосов
- Однофазные электронасосы без поплавкового выключателя
- Другие напряжения или частота 60 Гц

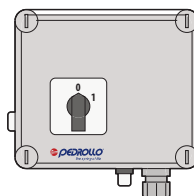
ГАРАНТИЯ

2 года

* Для следующих версий гарантия действительна, если встроенная в обмотку термозащита подключена к пульту управления:

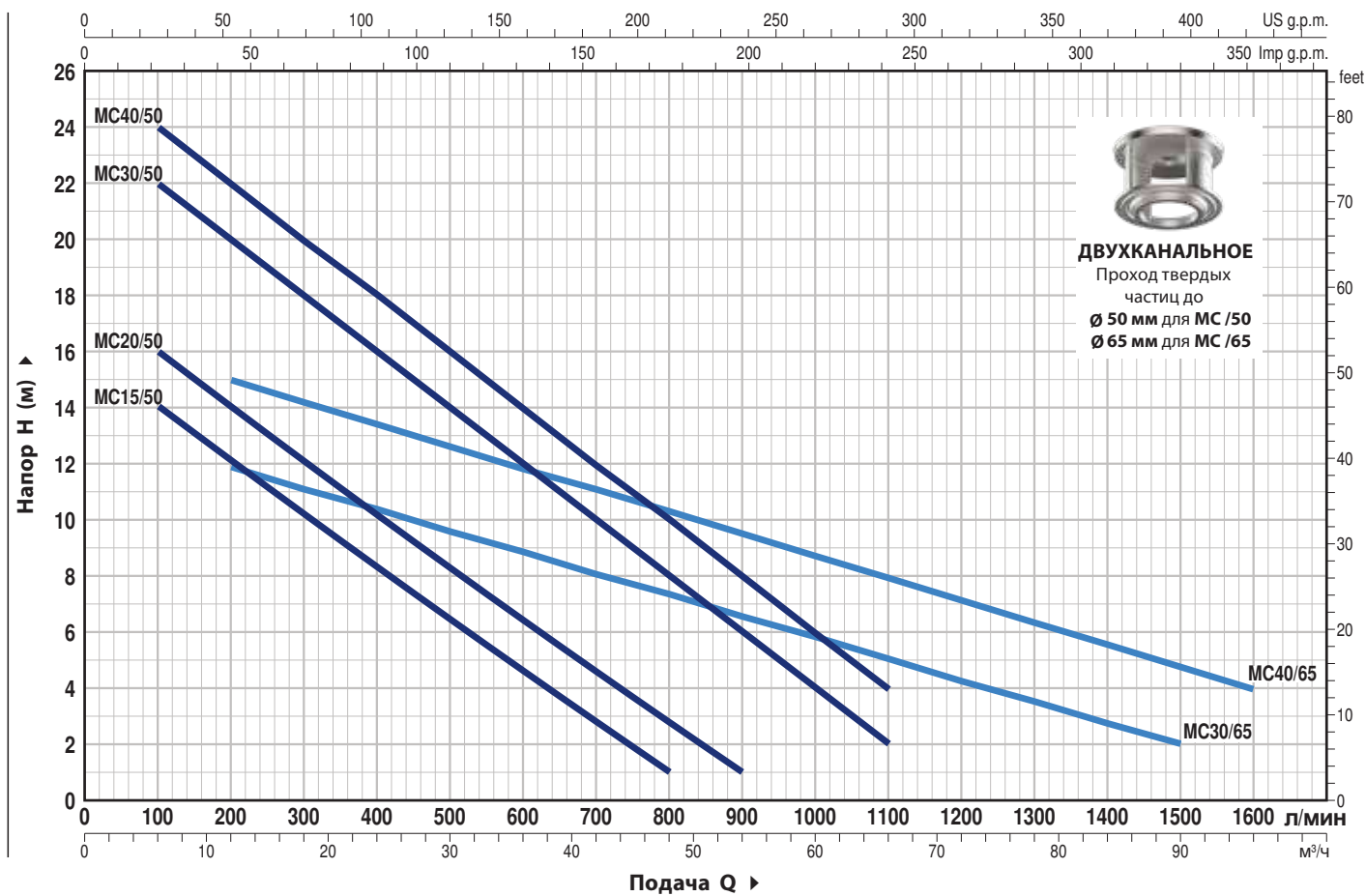
- Трехфазные
- **МС 15-20-30-40/50**
- **МС 30-40/65**

Серийное оборудование



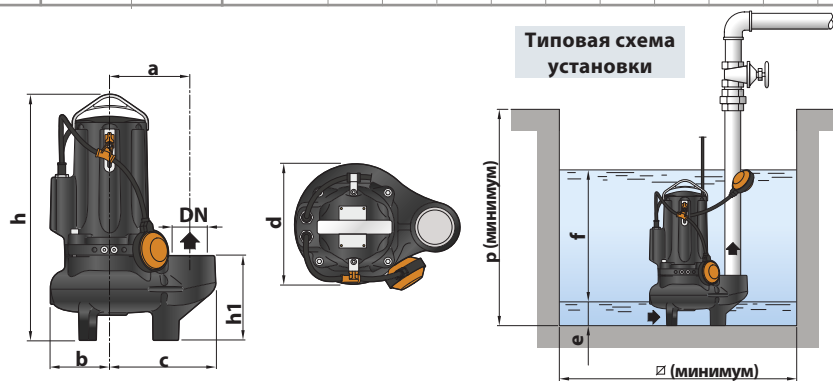
Пульт управления
(только для однофазных версий)

С конденсатором и ручным аварийным выключателем двигателя



Модель		Мощность (P2)		Q	H метры															
Однофазный	Трехфазный	кВт	л.с.		0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	90	96	
				л/мин	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1500	1600	
MCm 15/50	MC 15/50	1,1	1,5		16	14	12,5	10,5	8,5	6,5	4,5	3	1							
MCm 20/50	MC 20/50	1,5	2		18	16	14	12,5	10,5	8,5	6,5	5	3	1						
MCm 30/50	MC 30/50	2,2	3		24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2				
-	MC 40/50	3	4		25	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4				
MCm 30/65	MC 30/65	2,2	3		13	-	12	11	10,5	9,7	9	8	7,5	6,5	6	5	4,5	2		
-	MC 40/65	3	4		17	-	15	14	13,5	12,5	12	11	10,5	9,5	8,5	8	7	4,8	4	

РАЗМЕРЫ И ВЕС



Модель		Патрубок DN	Проход твердых частиц мм	РАЗМЕРЫ, мм											кг	
Однофазный	Трехфазный			a	b	c	h	h1	d	e	f	p	∅	1~	3~	
MCm 15/50	MC 15/50	2½"	0 50	162	119	212	487	167	242	75	регулируемый	800	800	42,0	40,5	
MCm 20/50	MC 20/50						513 487							43,0	42,0	
MCm 30/50	MC 30/50						513							48,0	43,0	
-	MC 40/50						513							-	48,0	
MCm 30/65	MC 30/65	3"	0 65	180	120	240	547 521	201	246	85	регулируемый	800	800	50,0	45,0	
-	MC 40/65						547							-	50,0	