

RX

Дренажные электронасосы из нержавеющей стали

 Чистая вода

 В быту

 В коммунальном секторе

▣ Откачивают от 14- 25мм от дна

▣ Прохождения твердых частиц до $d=10$ мм



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до **300 л/мин** ($18 \text{ м}^3 / \text{час}$)
Напор до **20 м**

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Глубина погружения: до **10 м**
(при условии достаточно длинного силового кабеля)
Температура жидкости **max** до **+50 °C**
(Температура жидкости **max** до **+90 °C** при условии работы в течение максимум **3 минут** с остановками)
Прохождение твердых взвешенных частиц до **Ø 10 мм**
Уровень опорожнения:
– до **14 мм** от дна для моделей **RX 1-2-3**
– от **25 мм** от дна для моделей **RX 4-5**
Непрерывная эксплуатация **S1**

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОРПУС НАСОСА: Нержавеющая сталь AISI 304 с резьбой на патрубке ISO 228/1

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО: Нержавеющая сталь AISI 304

ДИФФУЗОР: Нержавеющая сталь AISI 304

ВЕДУЩИЙ ВАЛ: Нержавеющая сталь **AISI 431**

ДВОЙНОЕ УПЛОТНЕНИЕ С МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ:

STA-12R: **Керамика - Графит - NBR**

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ: RXm: однофазный 230 В - 50 Гц с тепловой защитой, встроенной в обмотку

RX: трехфазный 400 В - 50 Гц

ИЗОЛЯЦИЯ: класс F

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP 68

УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Погружные электронасосы серии **RX** предназначены для откачки загрязненной воды без абразивных частиц. Используемые конструктивные решения гарантируют простоту в эксплуатации и безопасность работы благодаря полному охлаждению двигателя и двойному уплотнению вала. Эти насосы применяются для экстренного осушения небольших затопленных участков (зданий, подвалов, гаражей), откачки бытовых сточных вод (посудомоечные и стиральные машины), для удаления воды из дренажных колодцев, бассейнов, канализационных отстойников.

ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

В комплекте кабель электропитания:

– длиной **5 м** для моделей RX 1-2-3

– длиной **10 м** для моделей RX 4-5

–поплавокый выключатель только с однофазными моделями

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

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



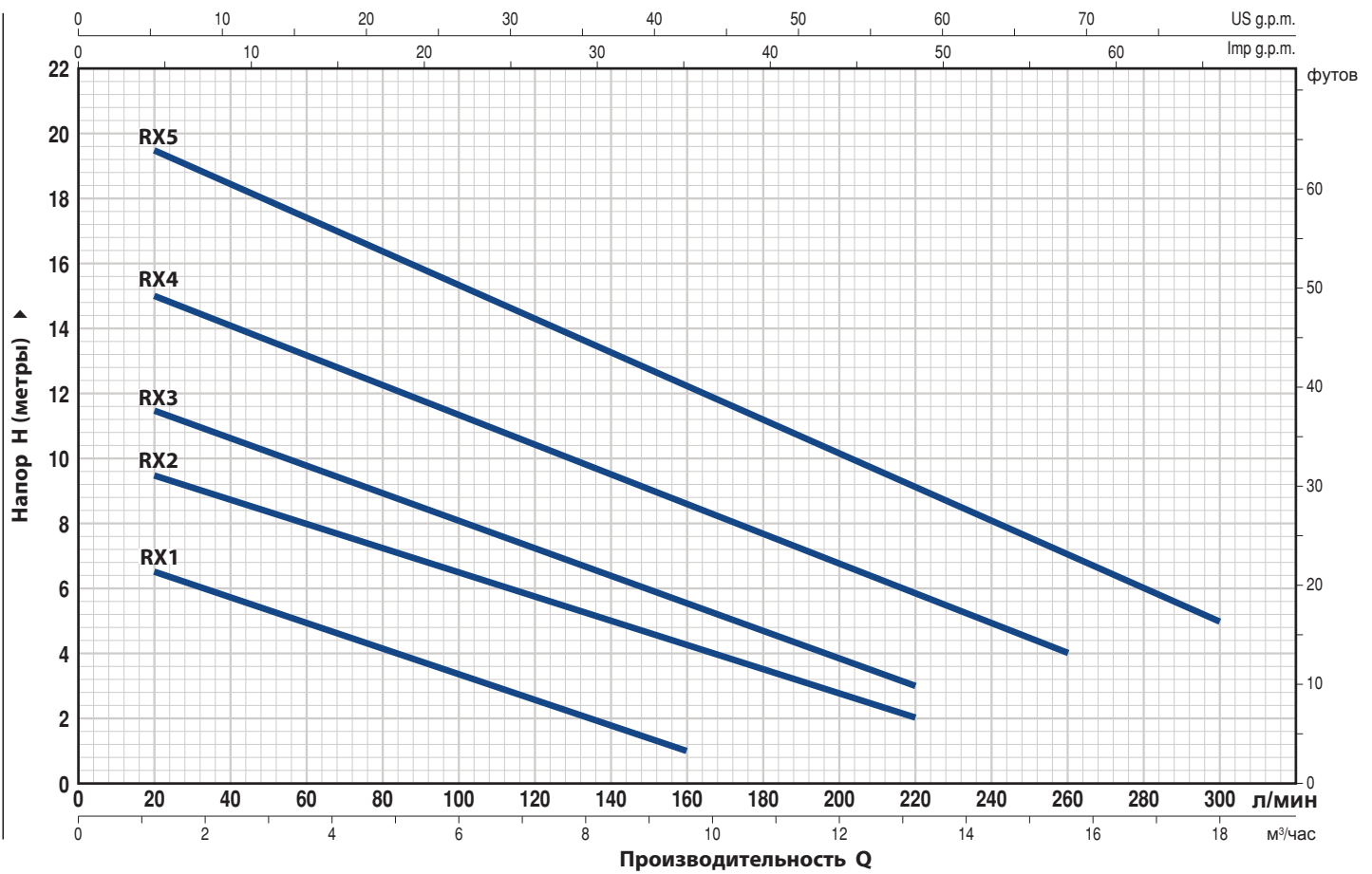
СЕРТИФИКАЦИЯ

Компания с сертифицированной системой менеджмента **DNV** согласно стандарту ISO 9001: КАЧЕСТВО

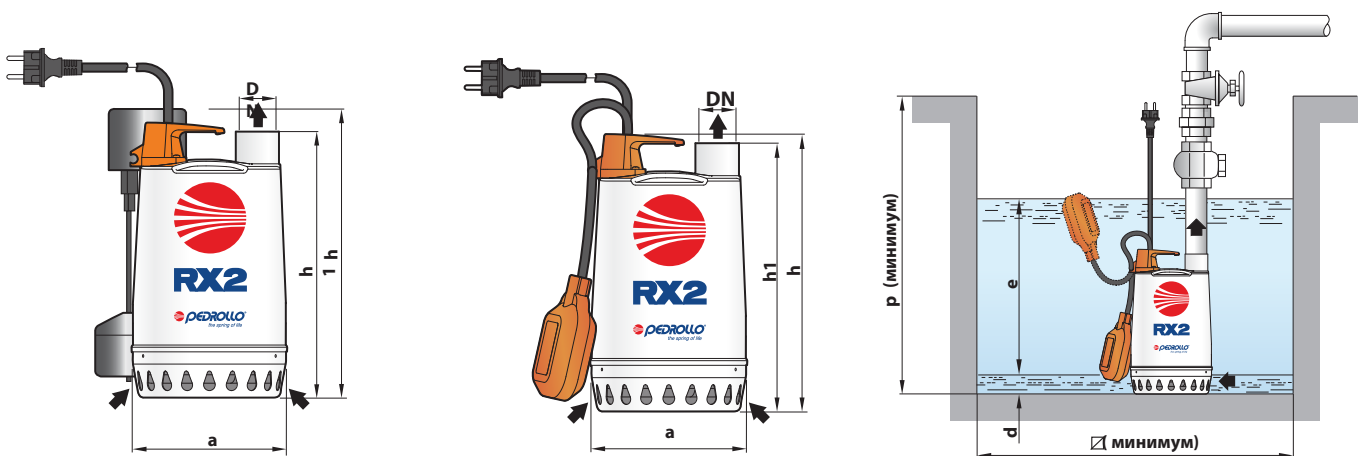


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин



ТИП	МОЩНОСТЬ (P2)	Производительность Q											
		кВт	лс	0	1.2	3.6	6.0	8.4	9.6	12.0	13.2	15.6	18.0
Однофазный	Трехфазный	Q	л/мин	0	20	60	100	140	160	200	220	260	300
RXm 1 /GM	RX 1 /GM	0.25	0.33	H метры	7.5	6.5	5	3.5	2	1			
RXm 2 /GM	RX 2 /GM	0.37	0.50		10	9.5	8	6.5	5	4.5	2.5	2	
RXm 3 /GM	RX 3 /GM	0.55	0.75		12	11.5	9.5	8	6.5	5.5	3.5	3	
RXm 4 /GM	RX 4 /GM	0.75	1		16	15	13	11.5	9.5	8.5	6.5	5.5	4
RXm 5 /GM	RX 5 /GM	1.1	1.5		20	19.5	17.5	15.5	13.5	12.5	10	9	7



ТИП	ПАТРУБОК	РАЗМЕРЫ мм								ВЕС кг		ПАЛЛЕТИРОВАНИЕ			
		DN	a	h	h1	d	e	p	□	1~	3~	ГРУППАЖ	КОНТЕЙНЕР		
RXm 1 /GM	RX 1 /GM	1¼"	147	255	247	14	регулируемая	350	350	5.8	5.5	96	144		
RXm 2 /GM	RX 2 /GM			285	277					5.8	5.5				
RXm 3 /GM	RX 3 /GM			7.2	7.2					96	144				
RXm 4 /GM	RX 4 /GM	1½"	220	367	336	25				500	500	12.7	11.9	45	60
RXm 5 /GM	RX 5 /GM									13.7	12.7	45	60		