

RX погружные дренажные электронасосы для чистой воды

Прочные высококачественные погружные насосы из нержавеющей стали для подъема чистой воды. Рекомендуются для стационарных установок, а также для удаления бытовых и ливневых стоков и осушения бассейнов или емкостей.



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до 300 л/мин (18 м³/час)
Напор до 23 м

ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Глубина до 10 м

Температура жидкости до +50°C

Температура жидкости до +60°C при работе в периодическом режиме
Температура жидкости до +90°C при работе в периодическом режиме не более 3 минут

Диаметр твердых частиц во взвеси до 10 мм

Уровень остающейся воды:

до 14 мм от дна для RX 1-2

до 30 мм от дна для RX 3-4-5

ИСПОЛНЕНИЕ И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60 335-1

EN 60034-1

IEC 335-1

IEC 34-1

CEI 61-150

CEI 2-3



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

НАСОСЫ RX ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ПОДЪЕМА ЧИСТОЙ ВОДЫ БЕЗ АБРАЗИВНЫХ ЧАСТИЦ.

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ПРОСТОТУ В ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТЬ БЛАГОДАРИ ПОЛНОМУ ОХЛАЖДЕНИЮ ДВИГАТЕЛЯ И ДВОЙНОМУ МЕХАНИЧЕСКОМУ УПЛОТНЕНИЮ. Эти насосы рекомендуются для стационарных установок, срочного осушения затопленных помещений небольшого объема (подвалы, боксы), отвода бытовых стоков от стиральных и посудомоечных машин, осушения сливных колодцев и приемков.

ГАРАНТИЯ 2 ГОДА в соответствии с общими условиями продажи.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **НАГНЕТАТЕЛЬНЫЙ КОРПУС:** нержавеющая сталь AISI 304, патрубок с резьбой ISO 228/1.
- **ВСАСЫВАЮЩАЯ РЕШЕТКА:** нержавеющая сталь AISI 304.
- **РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** нержавеющая сталь AISI 304.
- **КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ:** нержавеющая сталь AISI 304.
- **ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** нержавеющая сталь EN 10088-3 - 1.4104.
- **ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ:** керамика - графит - 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, однофазный, с непрерывным режимом работы.
RXm: однофазный 220-240 В - 50 Гц с конденсатором и тепловой защитой, встроенной в обмотку.
RX: трехфазный 380-415 В - 50 Гц.
- **ИЗОЛЯЦИЯ:** класс F. ● **СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP 68.
- **ЗАРЕГИСТРИРОВАННАЯ МОДЕЛЬ.**

В КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОНАСОСА ВХОДЯТ:

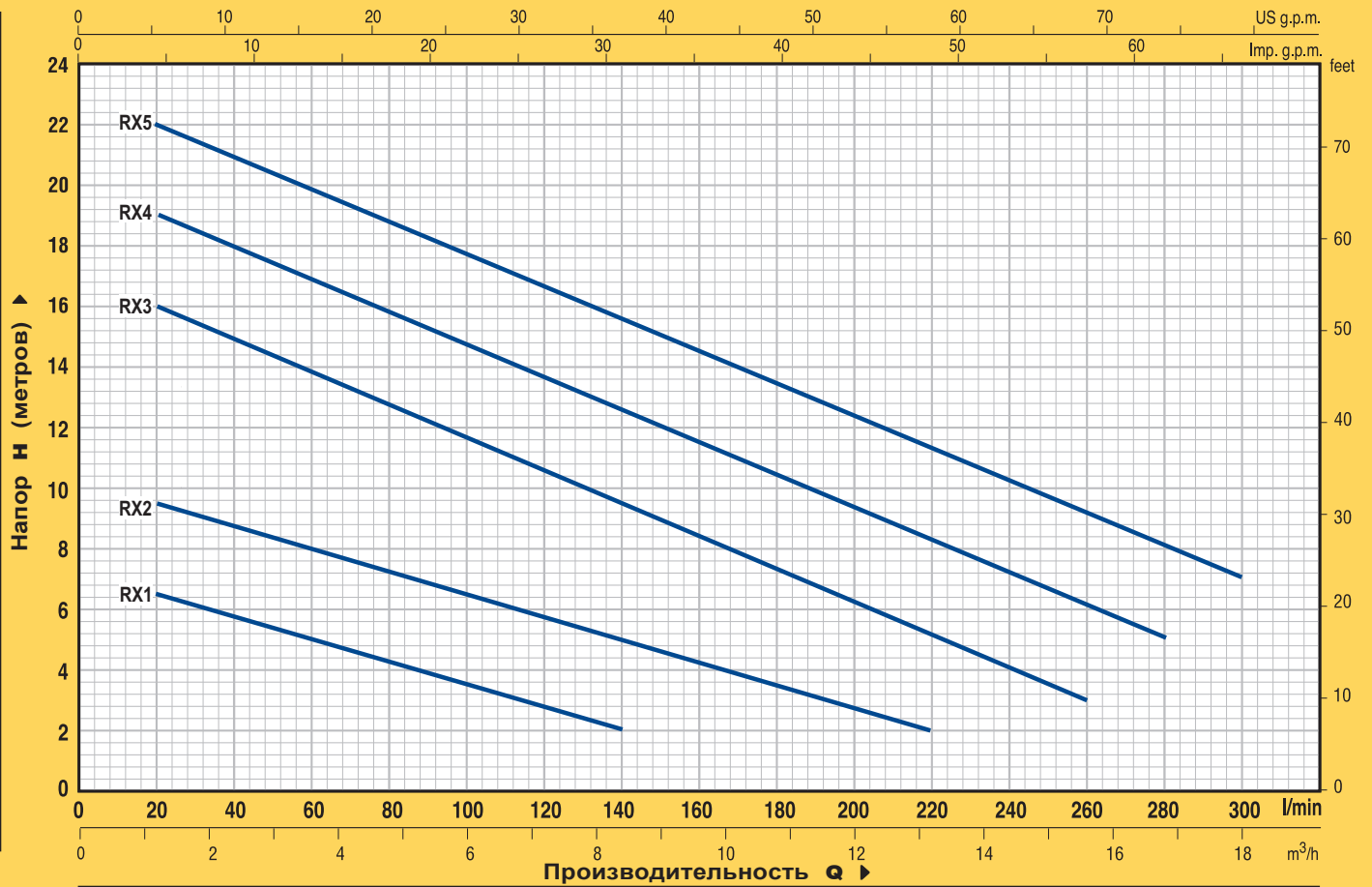
RXm (однофазный) Поплавковый выключатель.
Кабель электропитания из неопрена "H05 RN-F" длиной 5 метров с литой вилкой Шуко.

RX (трехфазный) Кабель электропитания из неопрена "H05 RN-F" длиной 5 метров.

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

- ⇒ специальное механическое уплотнение
- ⇒ 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

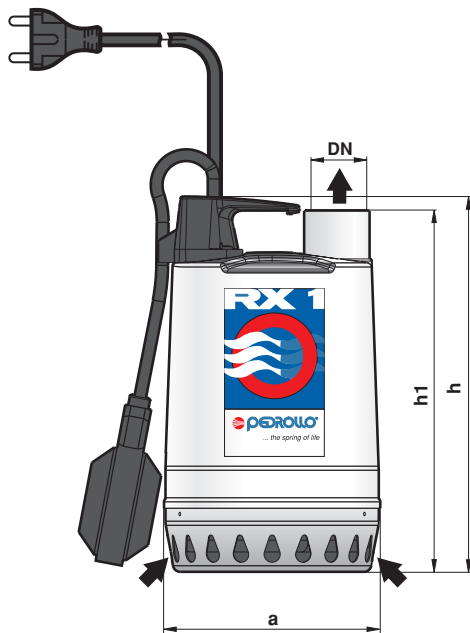


МОДЕЛЬ		МОЩНОСТЬ		Q м³/ч л/мин	H метры																	
однофазный	трехфазный	кВт	л.с.		0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12.0	13.2	14.4	15.6	16.8	18.0		
RXm 1	-	0.25	0.33	7.5	6.5	5.8	5	4.3	3.5	2.8	2											
RXm 2	RX 2	0.37	0.50	10	9.5	8.8	8	7.3	6.5	5.8	5	4.3	3.5	2.8	2							
RXm 3	RX 3	0.55	0.75	17	16	15	13.8	12.8	11.7	10.5	9.5	8.5	7.3	6.3	5.2	4	3					
RXm 4	RX 4	0.75	1	20	19	18	16.8	15.8	14.7	13.5	12.5	11.5	10.5	9.3	8.2	7.2	6	5				
RXm 5	RX 5	1.1	1.5	23	22	21	20	18.8	17.7	16.5	15.5	14.5	13.5	12.4	11.3	10.2	9	8	7			

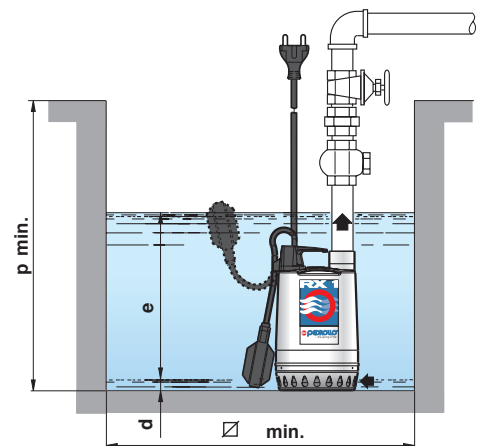
Q = Производительность H = Напор в метрах

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

РАЗМЕРЫ И ВЕС



Типовая установка однофазного насоса



МОДЕЛЬ		ПАТРУБОК DN	РАЗМЕРЫ мм						кг		
однофазный	трехфазный		a	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
RXm 1	-	1 1/4"	147	255	247	17	регул.	350	350	4.7	-
RXm 2	RX 2									5.7	5.5
RXm 3	RX 3									12.0	10.7
RXm 4	RX 4	1 1/2"	215	355	30	регул.	500	500	13.0	11.7	
RXm 5	RX 5								14.0	12.7	