

# VX-I "VORTEX"

## Погружные электронасосы

► для сточных вод



### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подача до **400 л/мин** (24 м<sup>3</sup>/ч)
- Напор до **10 м**

### ГРАНИЦЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Глубина погружения до **5 м** ниже уровня воды
- Температура жидкости до **+40 °С**
- Свободный проход:
  - до **Ø 40 мм** для VX8/35I - VX10/35I
  - до **Ø 50 мм** для VX8/50I - VX10/50I
- Минимальная глубина погружения для продолжительного режима работы:
  - **270 мм** для VX8/35I - VX10/35I
  - **300 мм** для VX8/50I - VX10/50I

### ИСПОЛНЕНИЕ И НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- В комплекте с кабелем электропитания длиной **5 м**
- Внешний поплавковый выключатель для однофазной версии

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

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



### СЕРТИФИКАТЫ



АИЗО



ПРОМТЕСТ-168

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И УСТАНОВКА

Насосы данной серии предназначены в быту, коммунальном хозяйстве и промышленности, во всех случаях, когда в перекачиваемой жидкости присутствуют твердые примеси во взвешенном состоянии диаметром до 50 мм. Например, для грунтовых, поверхностных и сточных вод.

Эти насосы применяются для откачивания воды из затопляемых помещений, таких как подвалы, подземные гаражи, автомойки; откачивания бытовых сточных вод; опорожнения канализационных отстойников; удаления животноводческих стоков.

Они отличаются надежностью эксплуатации в стационарном варианте установки при обеспечении автоматического режима работы посредством поплавкового выключателя.

### ПАТЕНТЫ - МАРКИ - МОДЕЛИ

- Патент № В02008А000494, В02008А000496

### ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

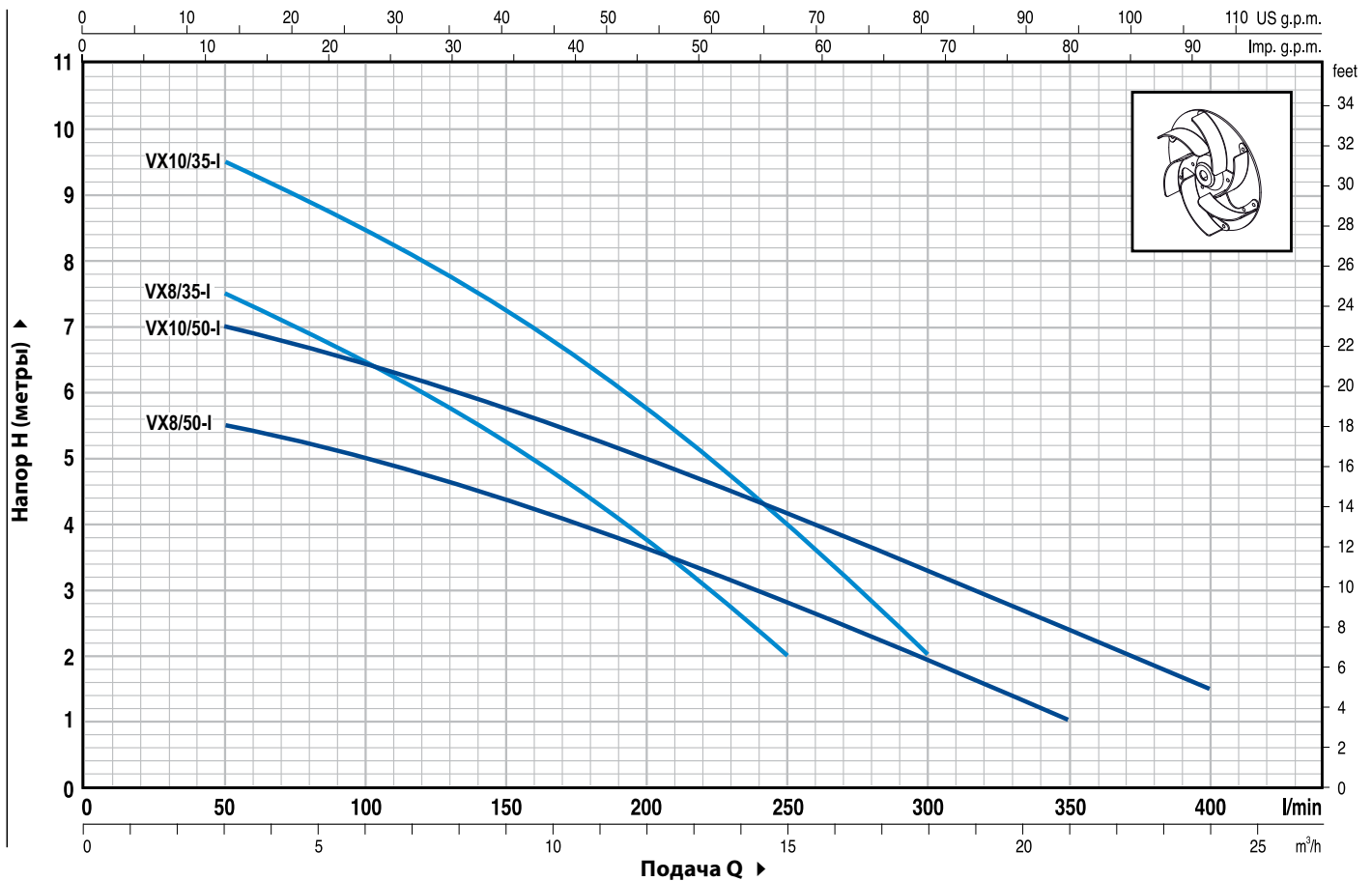
- Электронасосы с кабелем электропитания длиной **10 м**.
  - Стандарт EN 60335-2-41 требует использования кабеля длиной 10 м при эксплуатации вне помещений
- Однофазные электронасосы без поплавкового выключателя
- Другое напряжение питания или частота 60 Гц

### ГАРАНТИЯ

1 год в соответствии с общими условиями продажи

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин

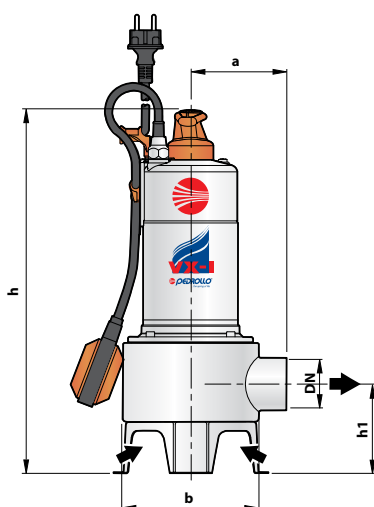


ТИП		МОЩНОСТЬ		Q	H											
Однофазный	Трёхфазный	кВт	л.с.		л/мин	0	3	6	9	12	15	18	21	24		
VXm 8/35-I	-	0,55	0,75	0	8,4	7,5	6,5	5,2	3,7	2						
VXm 10/35-I	VX 10/35-I	0,75	1	3	10	9,5	8,5	7,2	5,8	4	2					
VXm 8/50-I	-	0,55	0,75	6	6	5,5	5	4,4	3,6	2,8	2	1				
VXm 10/50-I	VX 10/50-I	0,75	1	9	7,5	7	6,5	5,8	5	4	3,2	2,4	1,5			

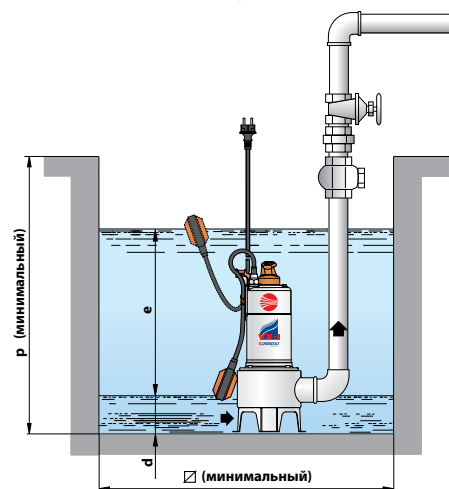
Q = Подача H = Общий манометрический напор

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

### РАЗМЕРЫ И ВЕС



Типовая установка



ТИП		ПАТРУБОК DN	прохождение твердых частиц	РАЗМЕРЫ мм								кг	
Однофазный	Трёхфазный			a	b	h	h1	d	e	p	Ø	1~	3~
VXm 8/35-I	-	1½"	Ø 40 мм	108	166	404	87	50	регулир.	500	500	9,5	-
VXm 10/35-I	VX 10/35-I					434	108	60				10,8	9,3
VXm 8/50-I	-	2"	Ø 50 мм	118		434	108	60				9,4	-
VXm 10/50-I	VX 10/50-I					434	108	60				10,6	9,2