

## Фекальные электронасосы

 Чистая вода

 В быту

 В коммунальном секторе

 В промышленности



ПОДСТАВКА - под заказ



### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производительность до **1250 л/мин** (75 м<sup>3</sup>/ч)

Напор до **20м**

### ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

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

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

Прохождение твердых взвешенных частиц:

- до **Ø 50 мм** для моделей **VXC /50**

- до **Ø 65 мм** для моделей **VXC /65**

### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**КОРПУС НАСОСА:** Чугун с катодозщитным покрытием, патрубки с резьбой согласно ISO 228/1

**КОРПУС ДВИГАТЕЛЯ:** Чугун с катодозщитным покрытием

**РАБОЧЕЕ КОЛЕСО:** VORTEX, чугун с катодозщитным покрытием

**ВЕДУЩИЙ ВАЛ:** Нержавеющая сталь **AISI 431**

**ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ В МАСЯНОЙ КАМЕРЕ:**

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

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

**ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ:** погружной 2-х полюсной с непрерывной работой:

**VXCm 15-20-30** однофазный 230 В - 50 Гц со встроенной

в обмотку термозащитой

**VXC:** трехфазный 400 В - 50 Гц со встроенной в обмотку термозащитой,

которая подсоединяется к пульту управления под заказ)

**ИЗОЛЯЦИЯ:** класс **F**

**СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:** IP X8

### УСТАНОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Насосы серии **VXC** изготовлены из толстостенного чугуна, характеризующегося высокой прочностью, износостойкостью и долговечностью, они оборудованы рабочим колесом типа VORTEX. Насосы пригодны для перекачки сточных и канализационных вод, промышленных сточных вод, воды с илом, взболтанного сырого шлама и гнилостного шлама. Насосы предназначены для установки в канализационных коллекторах, тоннелях, котлованах, каналах, подземных парковках и т.д.

### ПАТЕНТЫ - МАРКИ - МОДЕЛИ

- Патент № IT0001428923

### ИЗГОТОВЛЕНИЕ НА ЗАКАЗ

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

### ГАРАНТИЯ

2 года согласно наших общих условий продажи

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

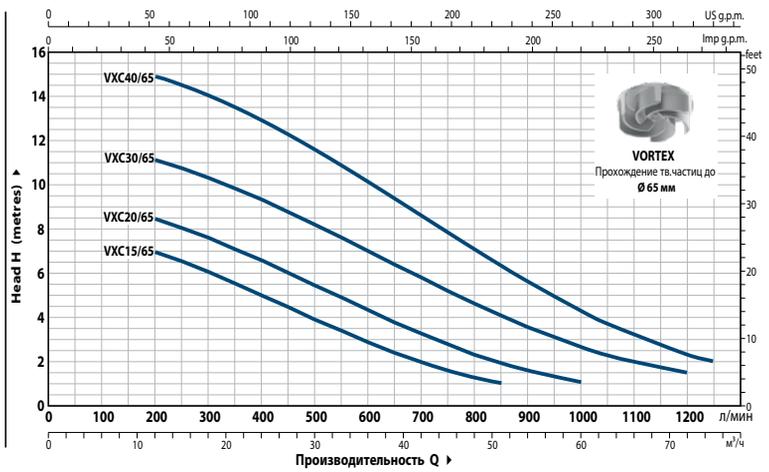
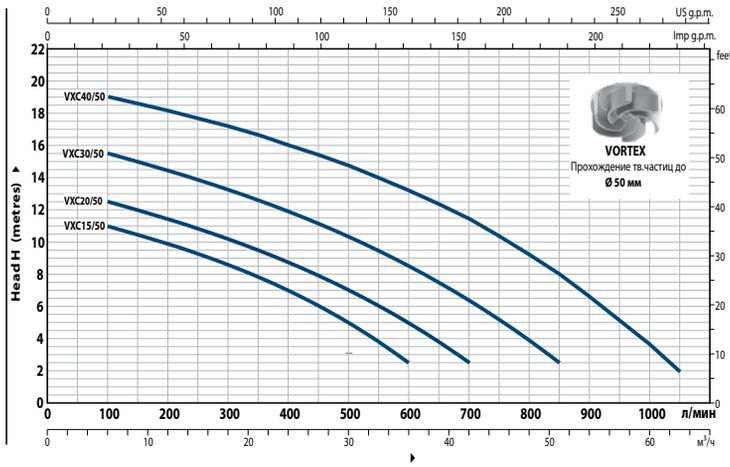
трехфазные

- **VXC 15-20-30-40/50**

- **VXC 15-20-30-40/65**

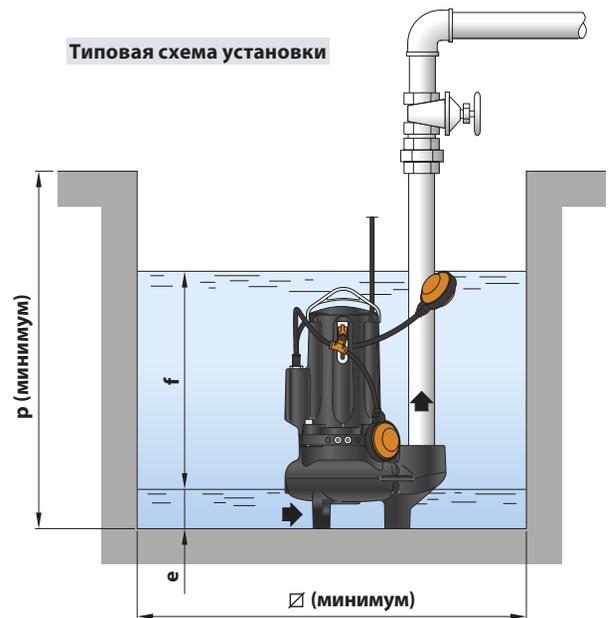
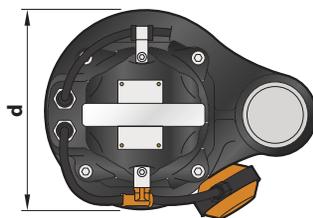
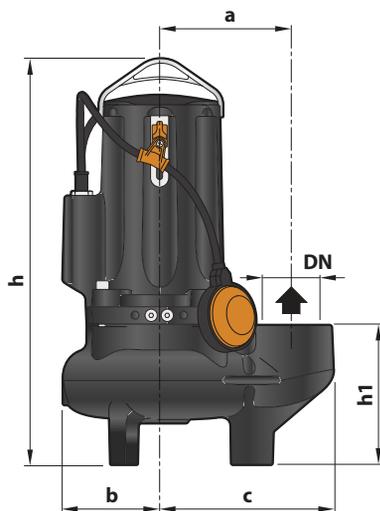
## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

50 Гц n= 2900 мин<sup>-1</sup>



Модель		Мощность (P2)		Q	H															
Однофазный	Трёхфазный	кВт	л.с.		м <sup>3</sup> /ч	0	6	12	18	24	30	36	42	51	60	63	72	75		
				л/мин	0	100	200	300	400	500	600	700	850	1000	1050	1200	1250			
VXCm 15/50	VXC 15/50	1,1	1,5	H метров	12,0	11,0	9,9	8,6	7,0	5,0	2,5									
VXCm 20/50	VXC 20/50	1,5	2		13,5	12,5	11,4	10,2	8,7	7,0	5,0	2,5								
VXCm 30/50	VXC 30/50	2,2	3		16,5	15,5	14,4	13,2	11,9	10,3	8,5	6,4	2,5							
-	VXC 40/50	3	4		20,0	19,0	18,1	17,1	16,0	14,7	13,2	11,4	8,0	3,6	2,0					
VXCm 15/65	VXC 15/65	1,1	1,5		8,0	-	7,0	6,0	5,0	3,9	2,8	2,0	1,0							
VXCm 20/65	VXC 20/65	1,5	2		9,5	-	8,5	7,6	6,6	5,4	4,3	3,3	2,0	1,0						
VXCm 30/65	VXC 30/65	2,2	3		12,0	-	11,1	10,3	9,3	8,2	7,0	5,8	4,1	2,6	2,3	1,5				
-	VXC 40/65	3	4		15,5	-	15,0	14,0	13,0	11,6	10,1	8,6	6,3	4,3	3,7	2,3	2,0			

## РАЗМЕРЫ И ВЕС



Модель		Патрубок DN	Проход твёрдых частиц мм	РАЗМЕРЫ, мм											кг	
Однофазный	Трёхфазный			a	b	c	h	h1	d	e	f	p	Ø	1~	3~	
VXCm 15/50	VXC 15/50	2½"	0 50	162	119	212	487	167	242	75	регулируемый	800	800	42,0	40,5	
VXCm 20/50	VXC 20/50						513   487							43,0	42,0	
VXCm 30/50	VXC 30/50						513							48,0	43,0	
-	VXC 40/50													-	48,0	
VXCm 15/65	VXC 15/65	3"	0 65	180	120	240	521	201	246	85	регулируемый	800	800	44,0	42,5	
VXCm 20/65	VXC 20/65						547   521							45,0	44,0	
VXCm 30/65	VXC 30/65						547							50,0	45,0	
-	VXC 40/65													-	50,0	