

Погружные электронасосы

- Высокие курсы



Сточные воды



Гражданское использование



Промышленное использование



СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Диапазон до **5000 л / мин** (300 м³ / ч)
- Поднимитесь к **20,8 м**

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Глубина использования ниже уровня воды до **10 м** (с кабелем питания соответствующей длины)
- Температура жидкости до **+40 ° C**
- Прохождение взвешенных частиц до **Ø 80 мм**
- Для непрерывной работы электронасос не должен выдвигаться более чем на **290 мм**

ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ

- Длина шнура питания **10 м**

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

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



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УСТАНОВКИ

Насосы серии VXC4 изготовлены из чугуна значительной толщины, обладают исключительной прочностью, стойкостью к истиранию и долговечностью, они оснащены крыльчаткой типа VORTEX, поэтому подходят для дренажа **грязные, канализационные, сточные воды, вода с примесью грязи, ревитализированная и гнилостная грязь**. Они подходят для установки в канализации, туннелях, раскопках, каналах, подземных автостоянках и т. Д.

ПАТЕНТЫ - БРЕНДЫ - МОДЕЛИ

- Зарегистрированная модель сообщества № 003863158-0003

КАЗНИ ПО ЗАПРОСУ

- Другое напряжение или частота 60 Гц

ГАРАНТИЯ

2 года согласно нашим общим условиям продажи

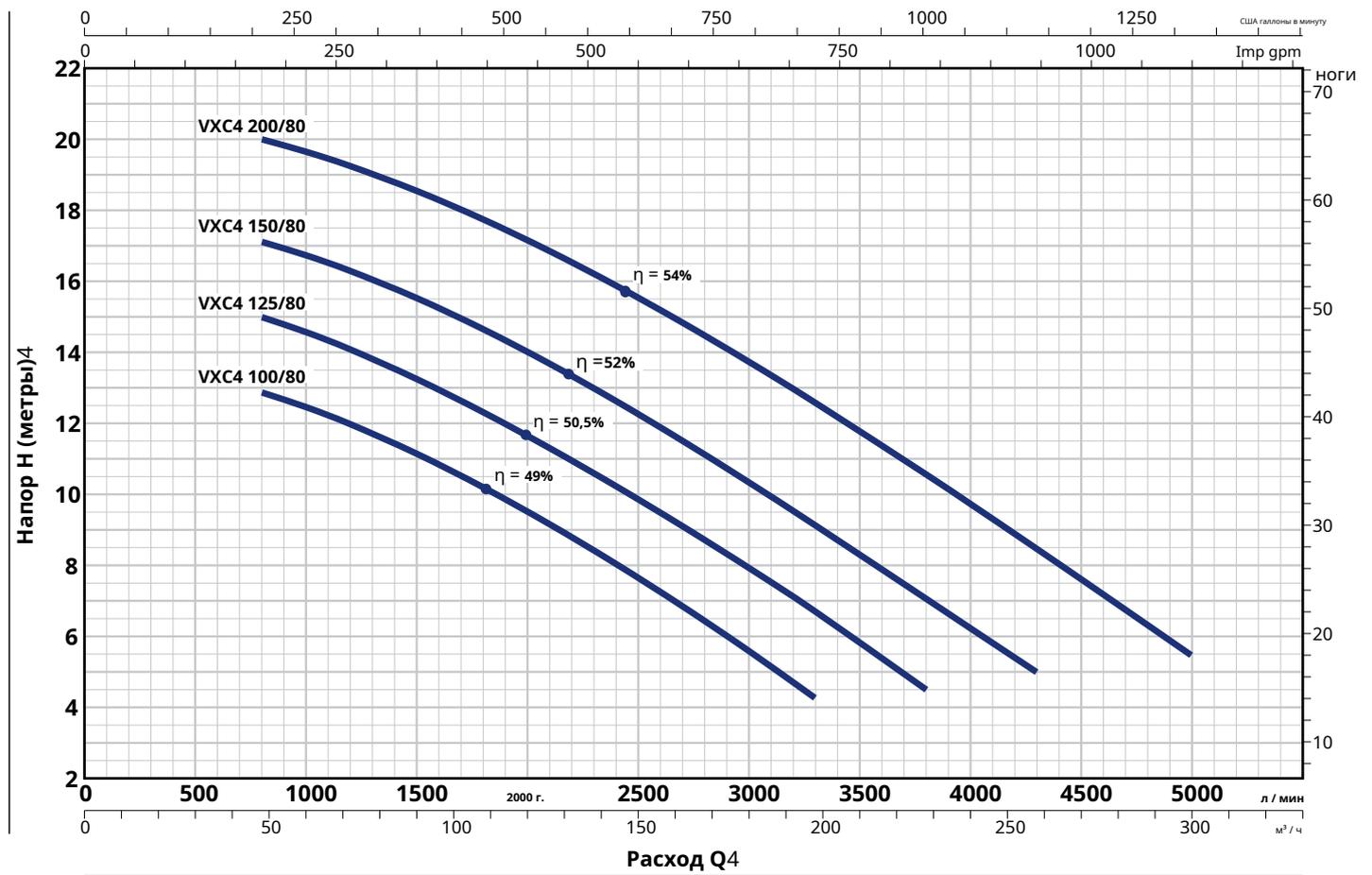
СЕРТИФИКАЦИЯ

Компания с сертифицированной системой менеджмента
DNV ISO 9001: КАЧЕСТВО



ХАРАКТЕРИСТИКИ И ДАННЫЕ

50 Гц n = 1450 мин⁻¹



ПАРЕНЬ Трехфазный	МОЩНОСТЬ (P2)		Q	Расход Q4												
	кВт	HP		0	48	60	90	120	150	180	198	228	258	300		
			л / мин	0	800	1000	1500	2000 г.	2500	3000	3300	3800	4300	5000		
VXC4 100/80	7,5	10	ЧАС ⁵ метры	13,7	12,9	12,5	11,2		9,6	7,7	5,6	4,3				
VXC4 125/80	9.2	12,5		15,8	15	14,6	13,3	11,7		9,9	7,9	6,7	4,5			
VXC4 150/80	11	15		18	17,2	16,8	15,6	14,1	12,3	10,4		9,2	7,1	5		
VXC4 200/80	15	20		20,8	20	19,7	18,6	17,2	15,6	13,8	12,6	10,6			8,5	5,5

Q знак равно Сфера ЧАС. знак равно Общий манометрический напор

Допуск рабочих характеристик согласно EN ISO 9906 класс 3B.

ПОЗ. СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

1 КОРПУС НАСОСА Чугун

2 РАБОЧЕЕ КОЛЕСО Тип VORTEX в чугуне

3 ДЕРЖАТЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ Чугун

4 КРЫШКА ДВИГАТЕЛЯ Чугун

5 КОЛЕНВАЛ Нержавеющая сталь AISI 431

6 ДВОЙНОЕ МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ НА ВАЛ С ВЗАИМОСВЯЗАННОЙ МАСЛЯНОЙ КАМЕРОЙ

Имущество	Дерево	Позиция	Материалы		
Парень	Диаметр	Фиксированное кольцо	Вращающееся кольцо	Эластомер	
AR-35	Ø 35 ММ	Сторона двигателя	Керамика	Графитовый	NBR
MG1-40	Ø 40 ММ	Сторона насоса	Карбид кремния	Карбид кремния	NBR

7 подшипники 6308 2RS-C3 / 3308A 2RS-C3

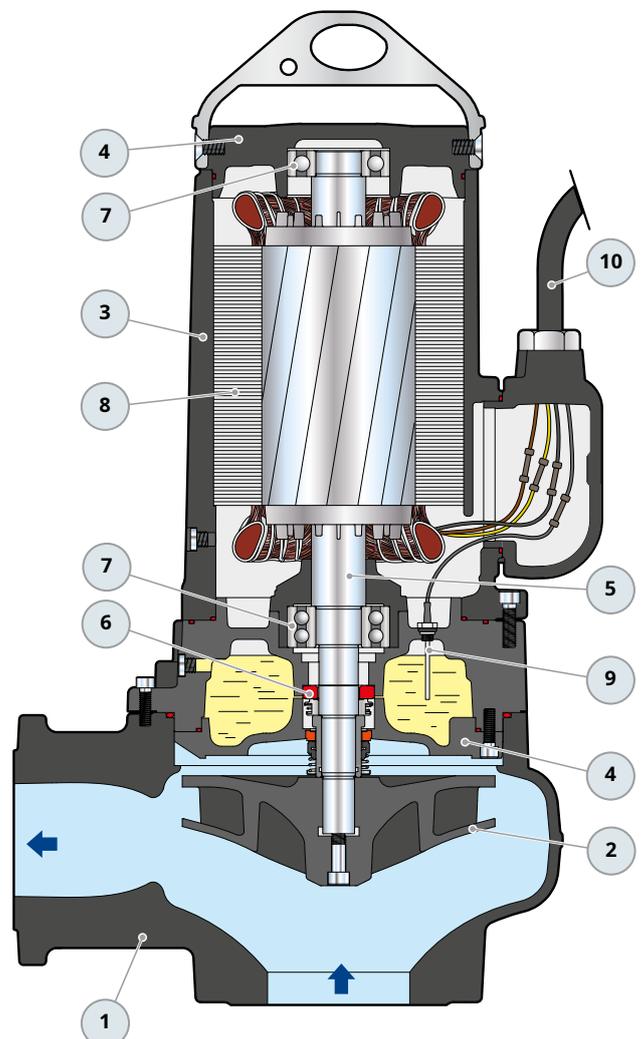
8 ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ

- Трехфазный 400 В - 50 Гц с теплообменником, встроенным в обмотку, подключаемую к электрическому щиту
- Изоляция: класс F
- Защита: IP X8

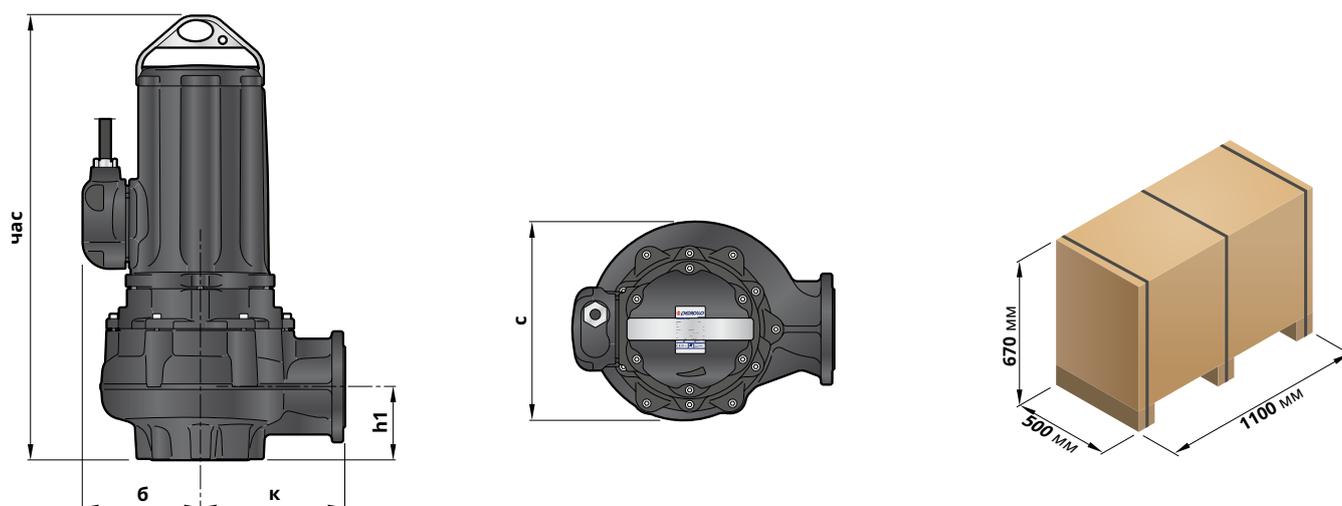
9 ДАТЧИК ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ ПРИСУТСТВИЯ ВОДЫ В МАСЛЯНОЙ КАМЕРЕ

10 ШНУР ПИТАНИЯ

Тип "H07 RN-F" Стандартная длина 10 метров

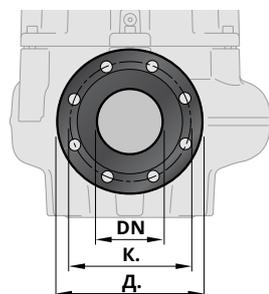


РАЗМЕРЫ И ВЕС



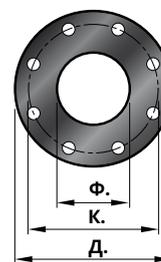
ПАРЕНЬ	Поездка твердые тела	РАЗМЕРЫ мм					кг
		к	б	с	час	h1	
Трехфазный	Ø 80	285	232	395	870	145	3 ~
VXC4 100/80							215
VXC4 125/80							217
VXC4 150/80							227
VXC4 200/80							237

ГОЛОВНОЙ ФЛАНЕЦ



ПРОТИВ ФЛАНЦА

(МОЖНО ЗАКАЗАТЬ ОТДЕЛЬНО)



ПАРЕНЬ	ФЛАНЕЦ DN	К. мм	Д. мм	ОТВЕРСТИЯ	
				Нет.	Ø (мм)
Трехфазный	100 (PN10)	180	220	8	18
VXC4 100/80					
VXC4 125/80					
VXC4 150/80					
VXC4 200/80					

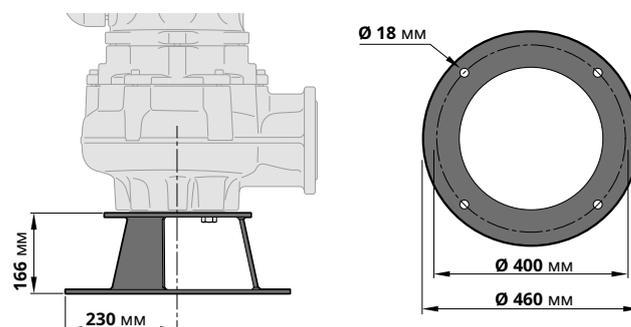
ПАРЕНЬ	ФЛАНЕЦ DN	Ф. мм	К. мм	Д. мм	ОТВЕРСТИЯ	
					Нет.	Ø (мм)
Трехфазный	100	4"	180	220	8	18
VXC4 100/80						
VXC4 125/80						
VXC4 150/80						
VXC4 200/80						

ПОГЛОЩЕНИЯ

ПАРЕНЬ	НАПРЯЖЕНИЕ
Трехфазный	400 В
VXC4 100/80	16,0 К
VXC4 125/80	18,5 К
VXC4 150/80	22,5 К
VXC4 200/80	28,5 К

ПОДВАЛ

(МОЖНО ЗАКАЗАТЬ ОТДЕЛЬНО)



КОМПЛЕКТ СОПРЯЖЕНИЙ VXC4 - MC4



ВЕРСИЯ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ И 2-ДЮЙМОВЫМИ НАПРАВЛЯЮЩИМИ ТРУБКАМИ

Для VXC4, MC4	Код ASSPVXC4V	DN 4 "
---------------	---------------	--------

Комплект состоит из:

- лапка сцепная в комплекте с контрфланцем
- скользящая направляющая с винтами и прокладками
- подставка для направляющих трубок

ТИПИЧНАЯ УСТАНОВКА

1. Электрический насос
2. Ножная муфта
3. Направляющие трубки
4. Опора верхней направляющей трубы.
5. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ПОДДЕРЖКА направляющие трубки
6. Подъемная цепь
7. Электрическая панель
8. Остановить плавание.
9. Стартовый поплавок.
10. Дополнительный пусковой поплавок насоса.
11. Аварийный поплавок
12. Обратный клапан
13. Бетонный цоколь

НАПРАВЛЯЮЩАЯ НАПРАВЛЯЮЩИМИ (Также можно заказать отдельно)

Для VXC4, MC4	Код ASSFL100
---------------	--------------

В комплекте с винтами и прокладками

- ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ПОДДЕРЖКА (Заказывается отдельно)

Код 859SV349INTFA Для направляющих труб Ø 2 "

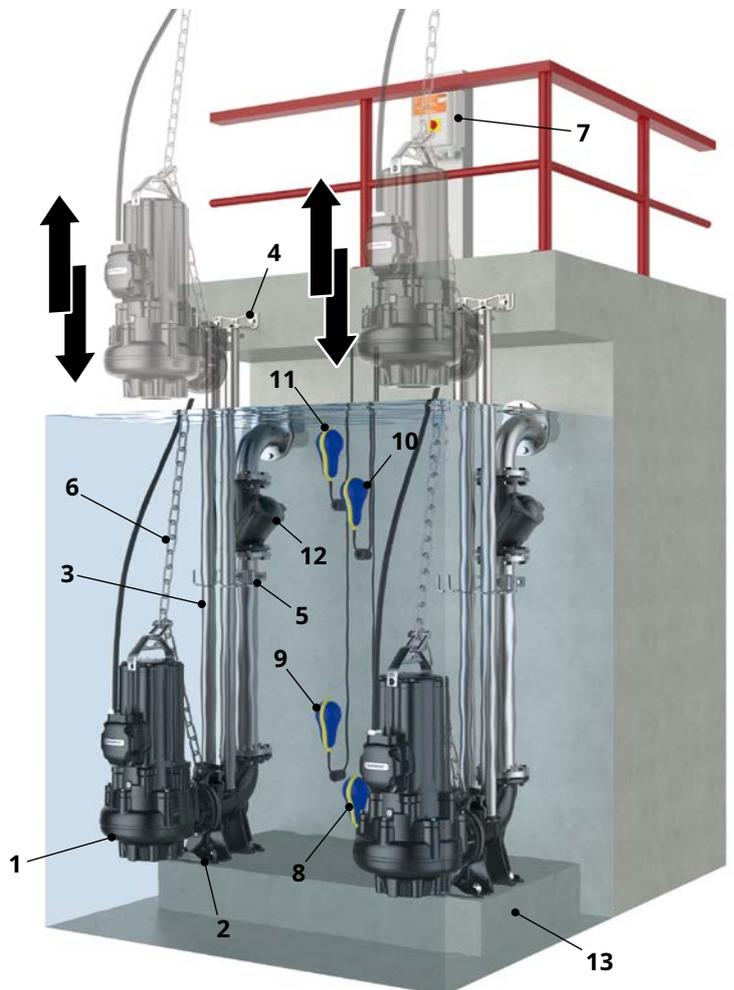
Из соображений устойчивости рекомендуется вставлять промежуточную опору через каждые 3 метра.



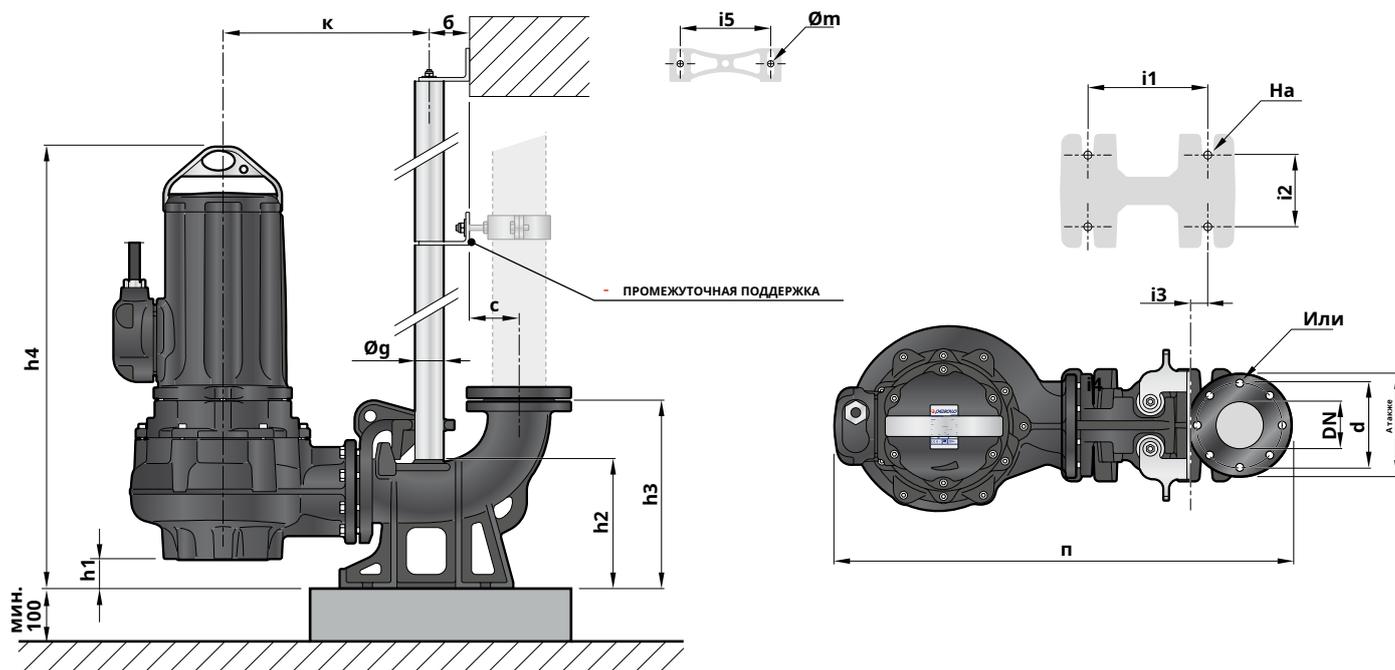
НАПРАВЛЯЮЩАЯ ТРУБКА (из нержавеющей стали AISI)

304) Код 54SARTG006	или 2 "
---------------------	---------

Максимальная длина трубчатого стержня: 6 метров



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ПАРЕНЬ	Поездка твердые тела	POT	РАЗМЕРЫ мм																			
			DN	к	б	с	д	А также	п	h1	h2	h3	h4	i1	i2	i3	i5	Øg	Øm	Øn	Или	
Трёхфазный	мм	DN	к	б	с	д	А также	п	h1	h2	h3	h4	i1	i2	i3	i5	Øg	Øm	Øn	Или		
VXC4 / 80	Ø 80	100	435	85,5	104,5	180	220	965		62	275	400	930	250	150		34	187	2"	13,5	22	18
MC4 / 80																						