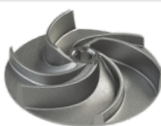


2 полюса ■ 50 Hz

Крыльчатка **VORTEX**

Применение

Погружные насосы из нержавеющей стали с поплавковым выключателем и крыльчаткой Vortex предотвращающей засорение. Предназначены для работы в быту и в коммунальном хозяйстве для перекачивания просеянных сточных вод, слива сточных вод многоквартирных и жилых домов и затопленных помещений в целом.



Материалы

- покрытие, корпус насоса, опорная стопа, крыльчатка:
Чугун EN GJL 200 (UNI EN 1561)
- уплотнение со стороны двигателя:
Уплотнительное кольцо
- корпус двигателя:
Нержавеющая сталь AISI 304
- вал двигателя:
Нержавеющая сталь AISI 420
- торцевое уплотнение со стороны рабочего колеса:
Карбид кремния (SiC / SiC)
- болты и гайки:
Нержавеющая сталь марки A2
- кабель **10 метров типа H07RN-F**
 - однофазный с кабелем 3G1 мм² и вилкой SCHUKO (CEE 7 / VII)
 - трёхфазный с кабелем 4G1 мм²

Опции по запросу

- внешний конденсатор с кабелем 4G1 мм²
- частота 60 Гц ■ другие напряжения
- с пищевым белым маслом

Технические характеристики

модель	P1 кВт	P2 кВт	CV	напряжение V	ток А	конденсатор μF	V	кабель М	вес кг
92.12XMV	1,3	0,9	1,2	230 (1~)	6,0	20	450	10	18
92.12XTV	1,3	0,9	1,2	230/400 (3~)	3,4/2,0	-	-	10	18
92.15XMV	1,7	1,4	1,9	230 (1~)	7,7	25	450	10	19
92.15XTV	1,7	1,4	1,9	230/400 (3~)	5,6/3,2	-	-	10	19

Двигатель

Электродвигатель асинхронный с короткозамкнутым ротором в сухой камере.

- 2 полюса; 50 Гц
- класс изоляции: **F**
- степень защиты: **IP68**
- значение основного напряжения и относительный допуск по отношению к номинальному значению напряжения:

ОДНОФАЗНЫЙ

- 230 В ± 6%**

встроенная защита от перегрева и поплавковый переключатель

ТРЕХФАЗНЫЙ

- 230 В ± 10%**
- 400 В ± 10%**

Эксплуатационные ограничения

- максимальная температура перекачиваемой жидкости: **+40°C**
- pH перекачиваемой жидкости: **6 ÷ 10**
- минимальная глубина погружения: **375мм**
- максимальная глубина погружения: **5м**
- плотность жидкости: **1,0 кг / дм³**
- свободный проход: **50мм**
- максимальное количество пусков в час: **20**
- уровень звукового давления: **< 70 дБ (А)**

Погружной электронасос

2 полюса ■ 50 Hz

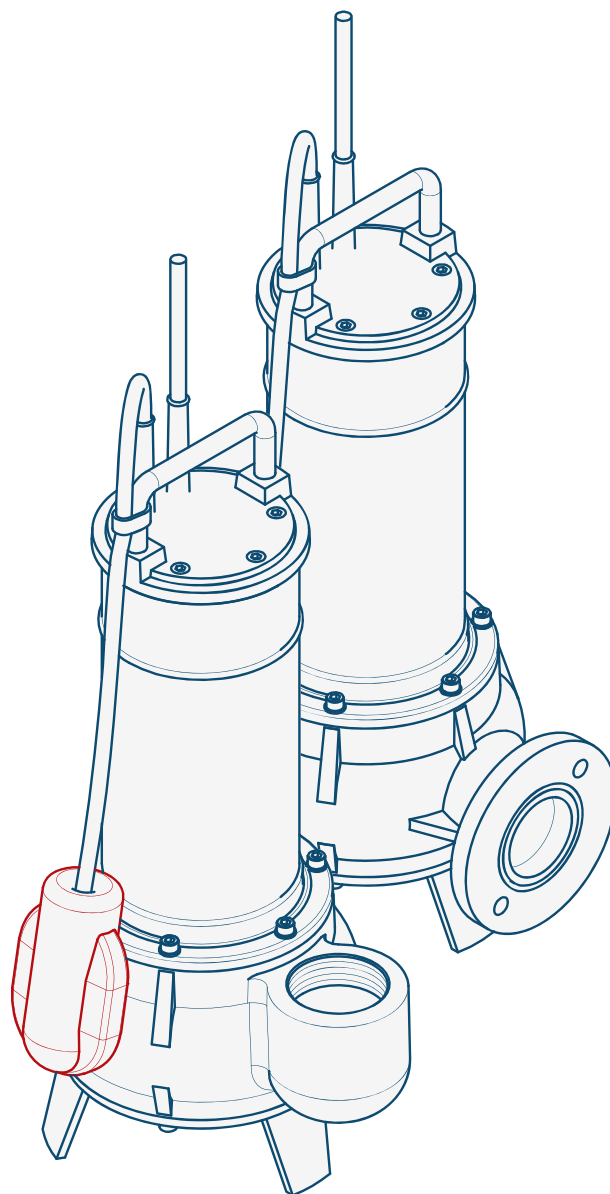
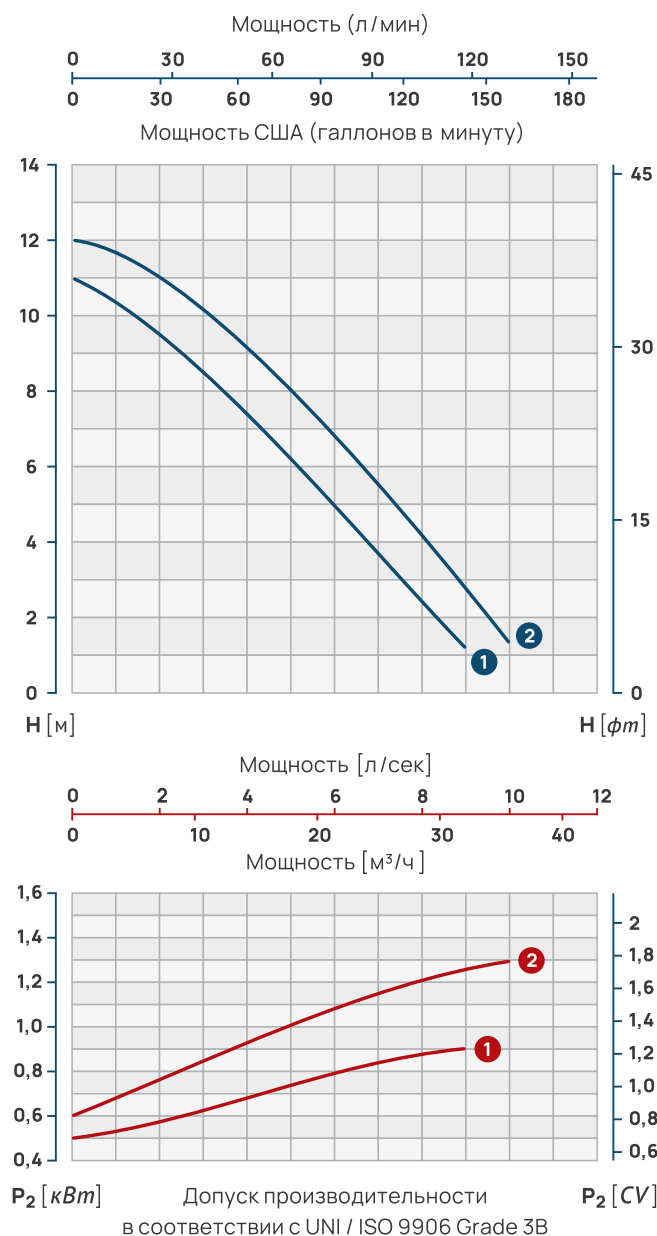
Крыльчатка **VORTEX**



Производительность

л/с	0	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
м³/ч	0	3,6	5,4	7,2	9,0	10,8	12,6	14,4	16,2	18,0	21,6	25,2	28,8	32,4	36,0
л/мин	0	60	90	120	150	180	210	240	270	300	360	420	480	540	600

модель	№	Напор Н (метры)														
92.12XMV 92.12XTV	1	11,0	10,3	9,9	9,4	8,9	8,5	7,9	7,4	6,8	6,2	4,9	3,7	2,3	1,2	-
92.15XMV 92.15XTV	2	12	11,5	11,2	10,8	10,5	10,1	9,7	9,2	8,6	8,0	6,7	5,4	4,0	2,7	1,3

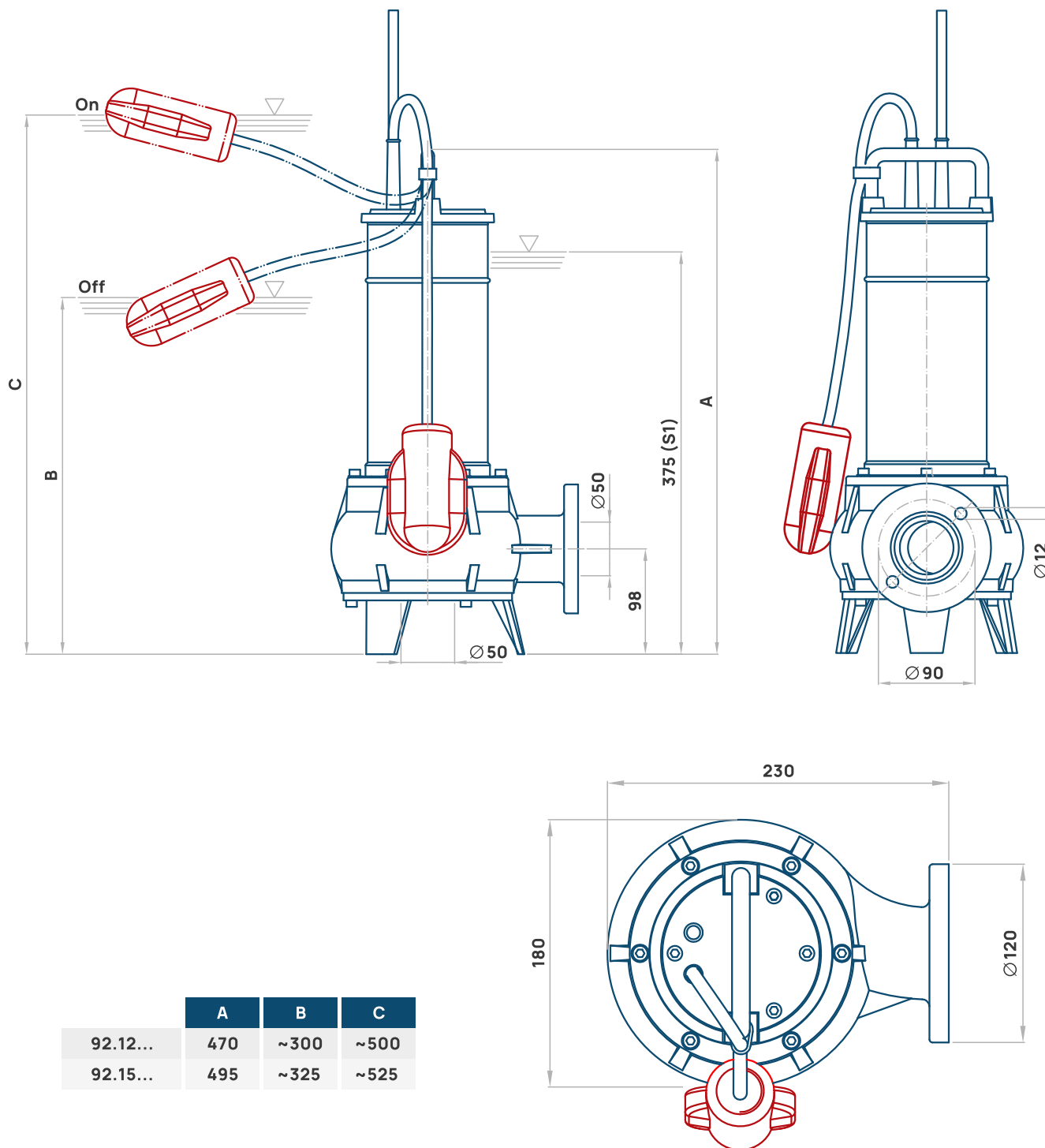


Погружной электронасос

2 полюса ■ 50 Hz

Крыльчатка **VORTEX**

Размеры



Погружной электронасос

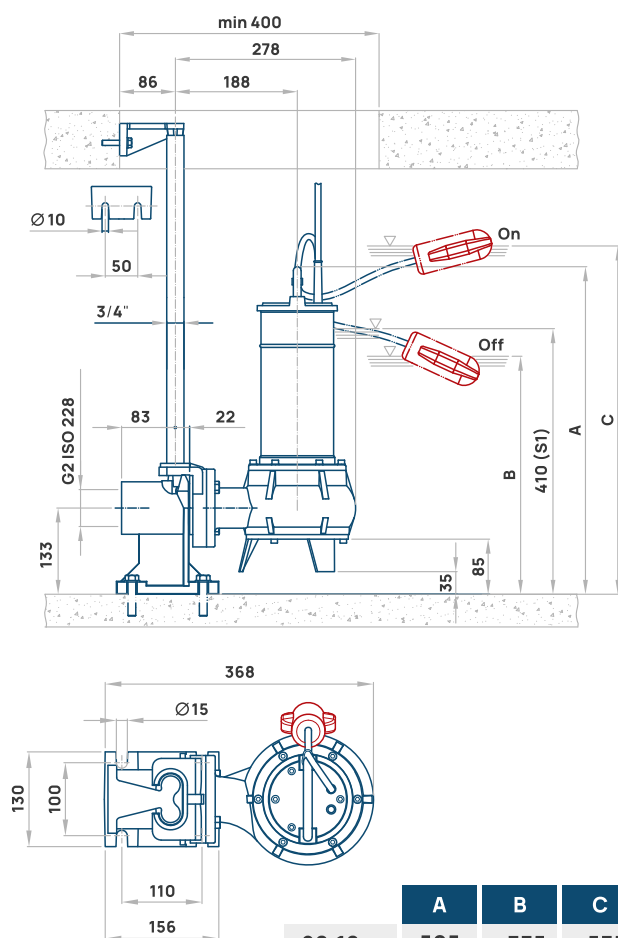
2 полюса ▪ 50 Hz

Крыльчатка **VORTEX**



Стационарная установка с опускной системой

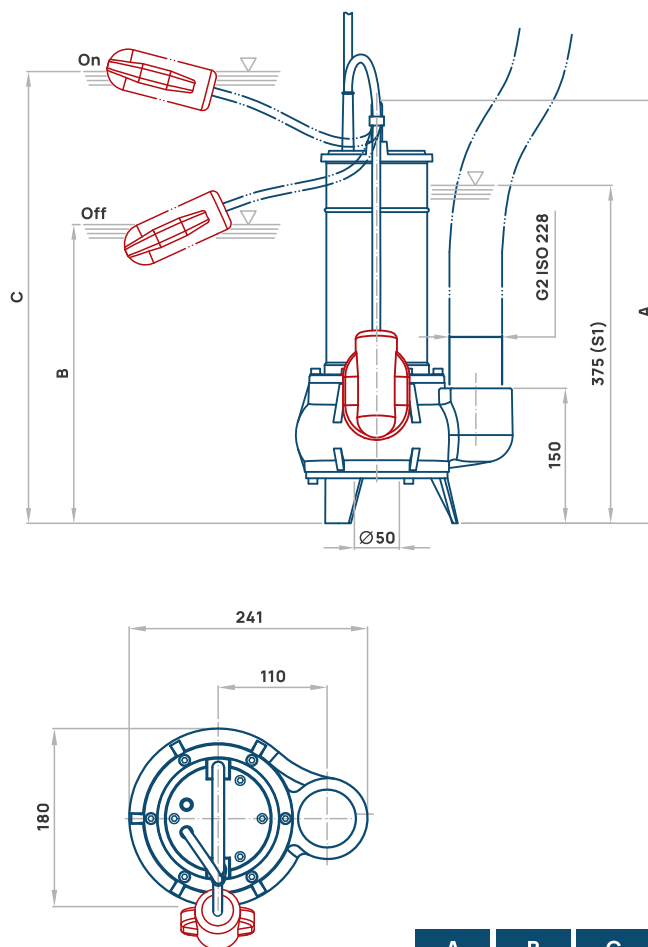
Эта рекомендуемая установка для постоянной насосной станции. Электронасос управляется двумя трубками и автоматически подключается к соединительной системе. Благодаря быстрому соединению, насос можно легко снять и быстро установить.



	A	B	C
92.12...	505	~335	~535
92.15...	530	~360	~560

Переносная установка

Транспортируется как аварийный насос с подключением к шлангу и для свободной установки в колодце.



	A	B	C
92.12...	470	~300	~500
92.15...	495	~325	~525

Заметки

