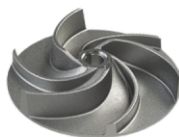


DN 65 ▪ 50 Hz ▪ 4 полюса

Крыльчатка **VORTEX**

Применение

Погружные насосы из чугуна с крыльчаткой Vortex, предотвращающей засорение, особенно подходят для перекачивания промышленных сточных и фекальных вод, очищенных сточных вод и грязи на насосных станциях. Их можно использовать также для подъема чистой, грязной и дождевой воды.

Материалы

- покрытие, корпус насоса, корпус подшипника, крыльчатка:
Чугун EN GJL 200 (UNI EN 1561)
- корпус двигателя:
Чугун EN GJL 200 (UNI EN 1561)
- вал двигателя:
Нержавеющая сталь AISI 420
- торцевое уплотнение:
Карбид кремния (SiC / SiC)
- болты и гайки:
Нержавеющая сталь марки A2
- кабель **10 метров типа H07RN-F**
 - однофазный с кабелем 4G1,5 мм², блок конденсаторов углов SCHUKO (CEE 7 / VII) plug
 - трёхфазный с кабелем 4G1,5 мм²

Опции по запросу

- 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
204/07M	1	0,75	1,0	230 (1~)	5,0	14	450	10	38
204/07T	1	0,75	1,0	230/400 (3~)	3,2/1,9	-	-	10	38
204/11M	1,5	1,1	1,5	230 (1~)	7,0	20	450	10	39
204/11T	1,5	1,1	1,5	230/400 (3~)	4,8/2,8	-	-	10	39
204/16T	2,5	1,6	2,0	230/400 (3~)	7,6/4,4	-	-	10	40

Двигатель

Электродвигатель асинхронный с короткозамкнутым ротором в масляной ванне

- 4 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 плавковый переключатель

ТРЕХФАЗНЫЙ

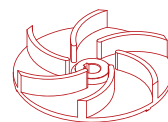
- **230 В ± 10%**
- **400 В ± 10%**

Эксплуатационные ограничения

- максимальная температура перекачиваемой жидкости: **+40°C**
- pH перекачиваемой жидкости: **6 ÷ 10**
- минимальная глубина погружения: **442мм**
- максимальная глубина погружения: **20м**
- плотность жидкости: **1,0 кг / дм³**
- свободный проход: **60мм**
- максимальное количество пусков в час: **20**
- уровень звукового давления: **< 70 дБ (А)**

Погружной электронасос

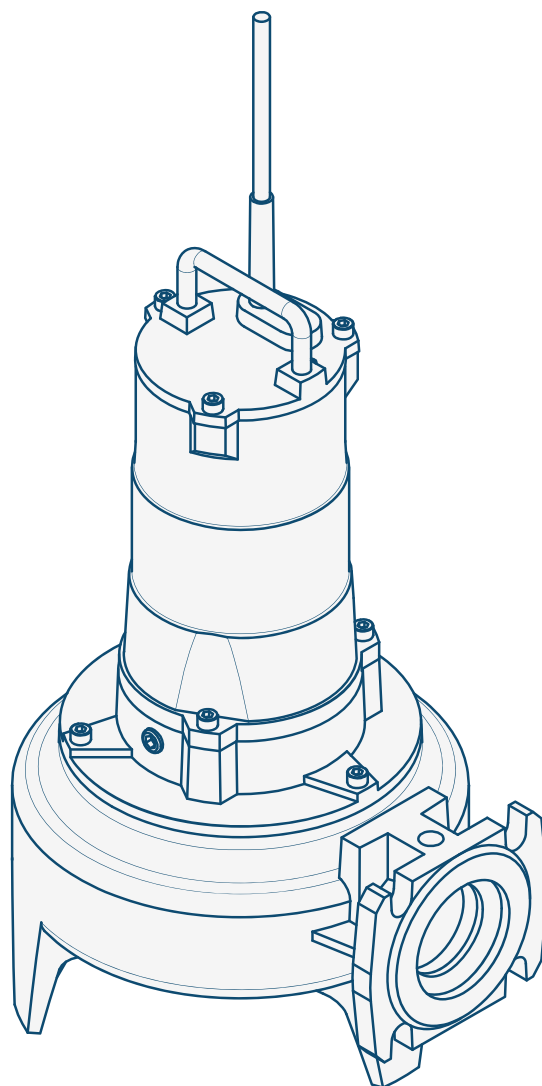
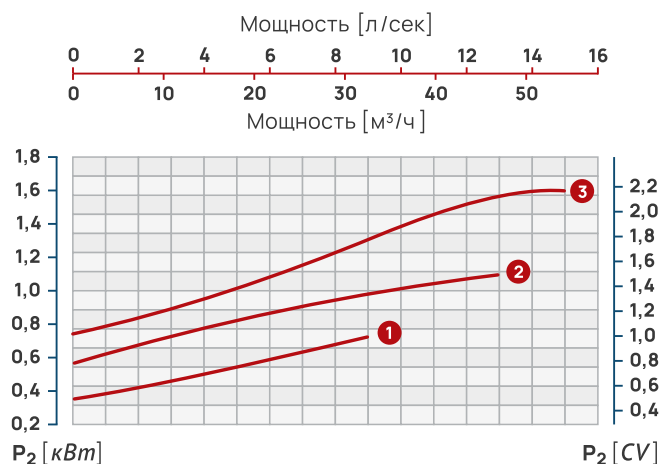
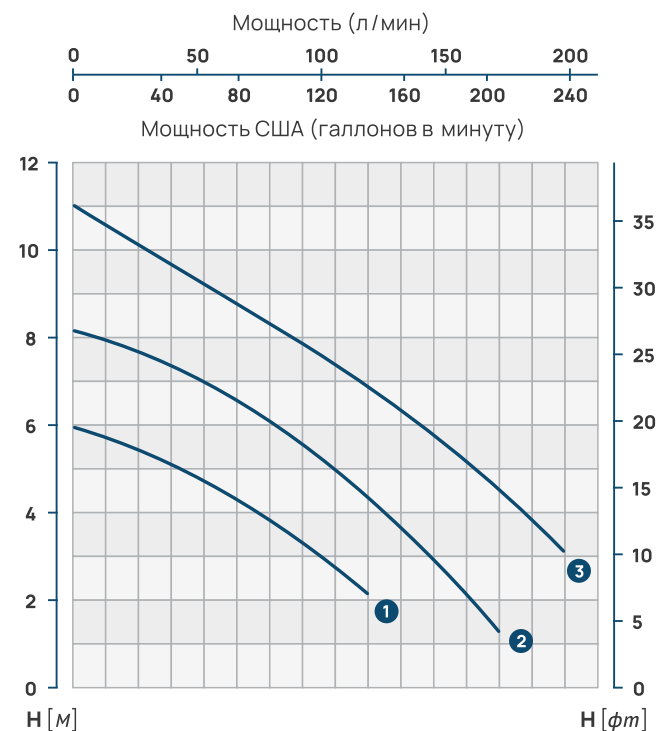
DN 65 ■ 50 Hz ■ 4 полюса

Крыльчатка **VORTEX**

Производительность

л/с	0	4	6	8	9	10	11	12	13	14	15
м³/ч	0	14,4	21,6	28,8	32,4	36,0	39,6	43,2	46,8	50,4	54,0
л/мин	0	240	360	480	540	600	660	720	780	840	900

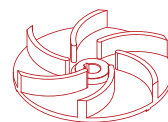
модель	№	Напор Н (метры)										
204/07M ■ 204/07T	1	6,0	4,7	3,8	3,0	2,0	-	-	-	-	-	-
204/11M ■ 204/11T	2	8,2	7,0	6,1	5,0	4,3	3,7	3,0	2,2	1,2	-	-
204/16T	3	11,0	9,5	8,5	7,2	6,6	6,1	5,9	5,4	4,9	4,0	2,8



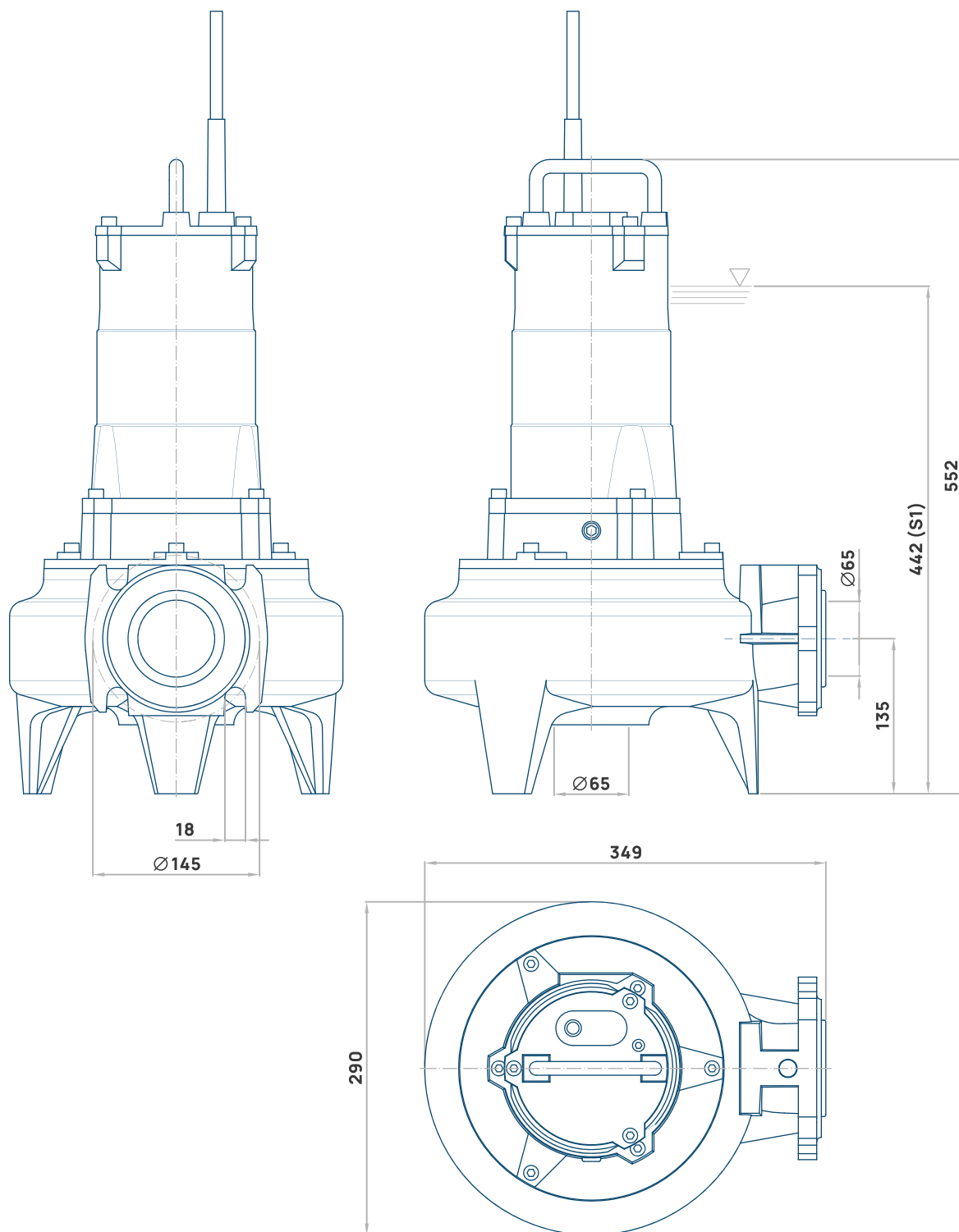
Допуск производительности в соответствии с UNI / ISO 9906 Grade 3B

Погружной
электронасос

DN 65 ■ 50 Hz ■ 4 полюса

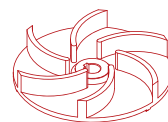
Крыльчатка **VORTEX**

Размеры



Погружной электронасос

DN 65 ■ 50 Hz ■ 4 полюса

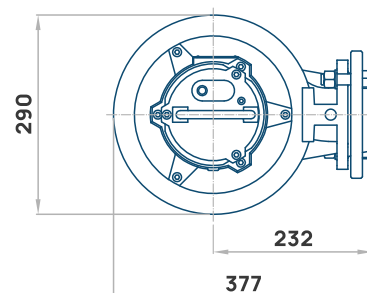
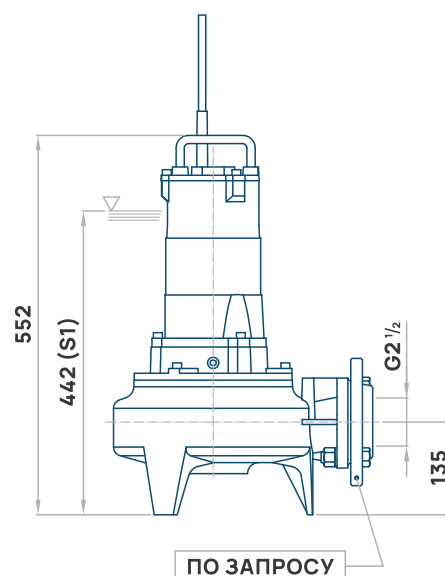
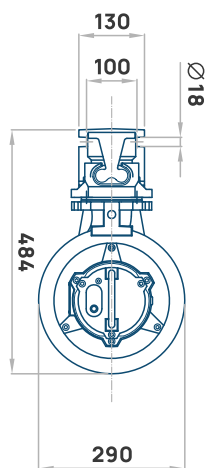
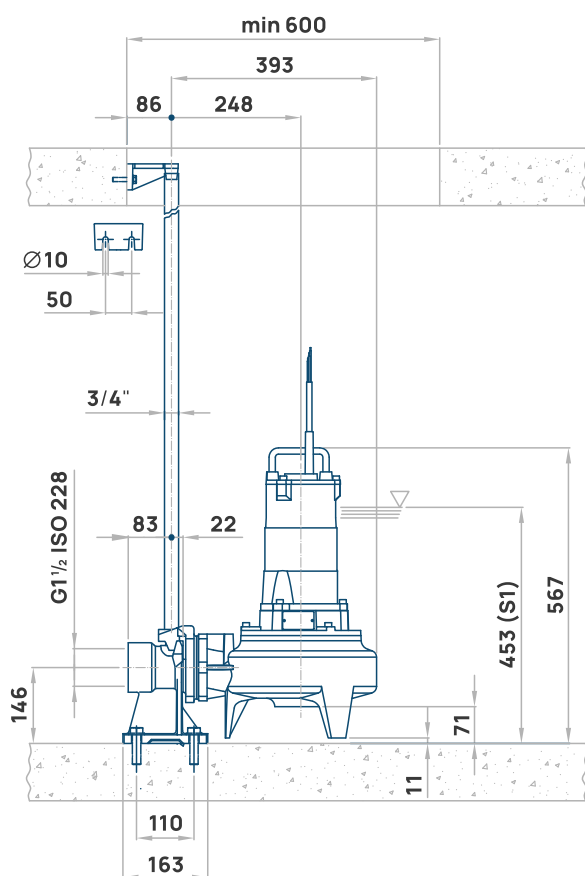
Крыльчатка **VORTEX**

Стационарная установка с опускающей системой

Это 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.

Переносная установка

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



Заметки

