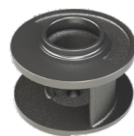


DN 150 ■ 50 Hz ■ 4 полюса

Одноканальная крыльчатка



Применение

Погружные промышленные насосы из чугуна с одноканальной крыльчаткой особенно подходят для перекачивания больших объемов промышленных сточных вод, очищенных сточных и фекальных вод и грязи на насосных станциях. Их можно использовать также для подъема чистой, грязной и дождевой воды, на очистных сооружениях, в промышленности и животноводческих фермах в тяжелых условиях эксплуатации.

Материалы

- корпус двигателя и насоса, корпус подшипника, крыльчатка
Чугун EN GJL 250 (UNI EN 1561)
- механическое уплотнение со стороны двигателя:
Графит / Керамика
- торцевое уплотнение со стороны рабочего колеса:
Карбид кремния / Керамика
- базовая рама:
Сталь горячеоцинкованная
- вал двигателя:
Нержавеющая сталь AISI 420
- болты и гайки:
Нержавеющая сталь марки A2
- кабель
10 метров типа NSSHÖU-J 10G2,5мм²

Безопасность

- термодатчик в обмотке
- датчик проводимости в масляной камере

Технические характеристики

модель	P1 кВт	P2 кВт	CV	напряжение V	ток А	кабель м	вес кг
704 / 433	8,0	6,5	8,8	400 / 690 (3~)	14,5	10	170
1154 / 453	10,4	8,5	11,5	400 / 690 (3~)	18,5	10	185
1504 / 463	13,5	11,2	15,2	400 / 690 (3~)	23,5	10	195

Двигатель

- Электродвигатель асинхронный с короткозамкнутым ротором в сухой камере
- 4 полюса; 50 Гц
 - класс изоляции: **F**
 - степень защиты: **IP68**
 - значение основного напряжения и относительный допуск по отношению к номинальному значению напряжения:
ТРЕХФАЗНЫЙ 400 В ± 10%

Опции по запросу

- частота 60 Гц
- другие напряжения

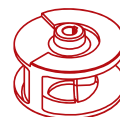
Эксплуатационные ограничения

- максимальная температура перекачиваемой жидкости: **+40°C**
- рН перекачиваемой жидкости: **6 ÷ 10**
- минимальная глубина погружения: **635 мм**
- максимальная глубина погружения: **20 м**
- плотность жидкости: **1,0 кг / дм³**
- свободный проход: **100 мм**
- максимальное количество пусков в час: **15**
- уровень звукового давления: **< 70 дБ (A)**

Погружной электронасос

DN 150 ■ 50 Hz ■ 4 полюса

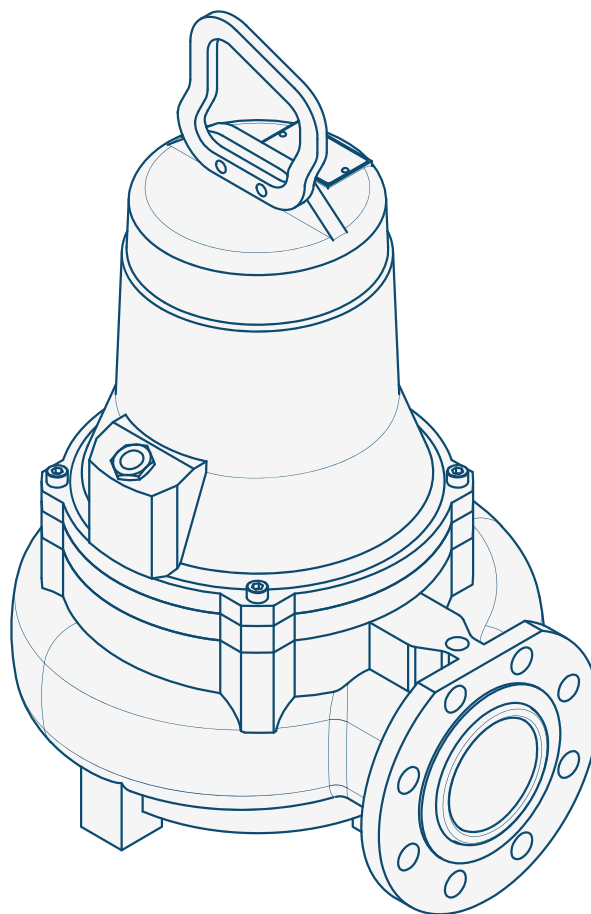
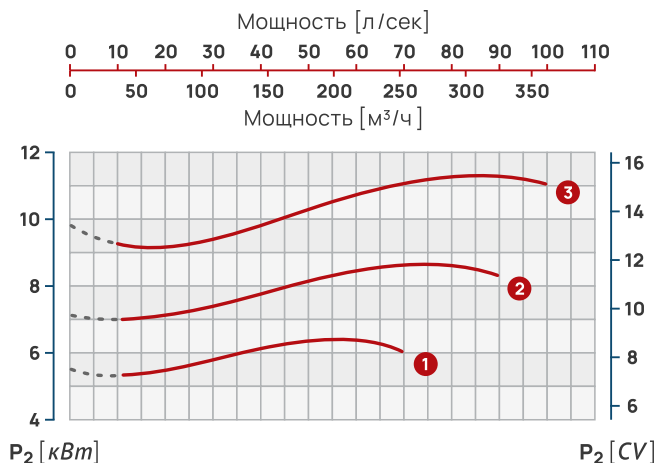
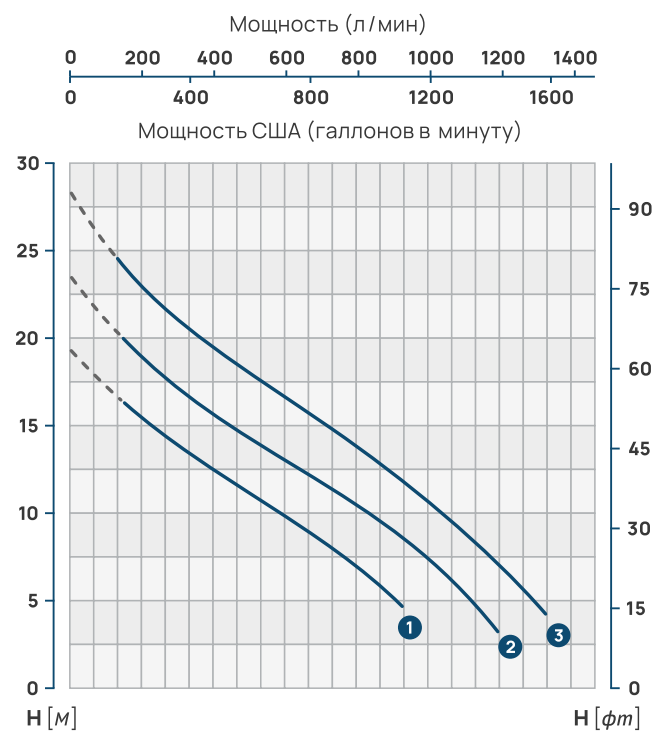
Одноканальная крыльчатка



Производительность

л/с	0	15	20	30	40	45	50	55	60	65	70	80	90	100
м³/ч	0	54	72	108	144	162	180	198	216	234	252	288	324	360
л/мин	0	900	1200	1800	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4800	5400	6000

модель	№	Напор Н (метры)												
704 / 433	1	19,5	15,5	14,5	12,5	11,0	10,0	9,0	8,0	7,0	5,8	4,8	-	-
1154 / 453	2	24,0	18,5	17,5	16,0	14,0	13,5	12,5	11,5	10,5	9,5	8,3	6,0	3,5
1504 / 463	3	28,5	23,0	22,0	19,5	17,6	16,7	15,8	15,0	14,0	13,0	12,0	9,6	7,0

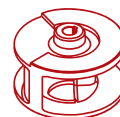


Допуск производительности в соответствии с UNI / ISO 9906 Grade 3B

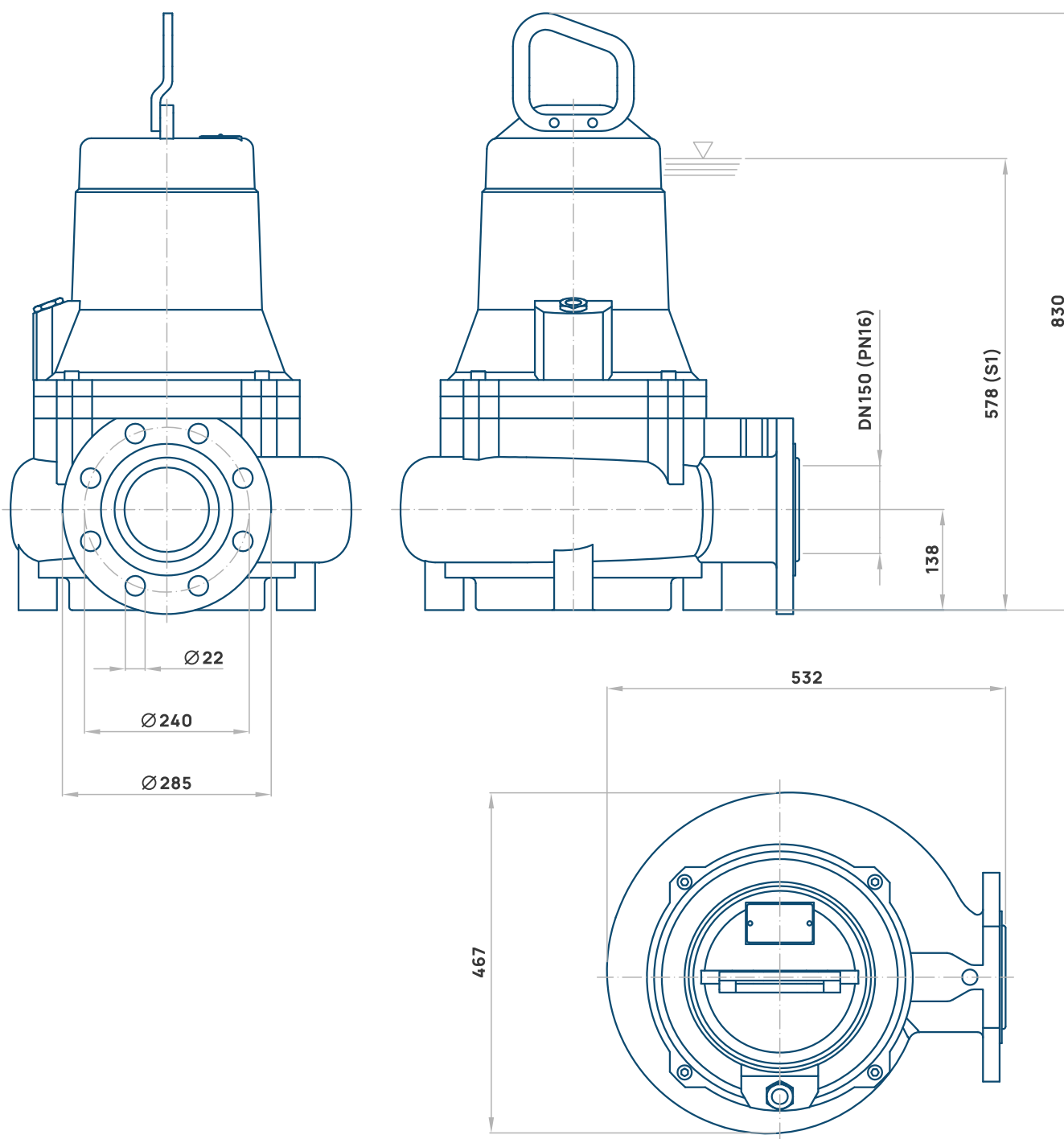
Погружной
электронасос

DN 150 ■ 50 Hz ■ 4 полюса

Одноканальная крыльчатка



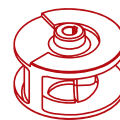
Размеры



Погружной электронасос

DN 150 ■ 50 Hz ■ 4 полюса

Одноканальная крыльчатка

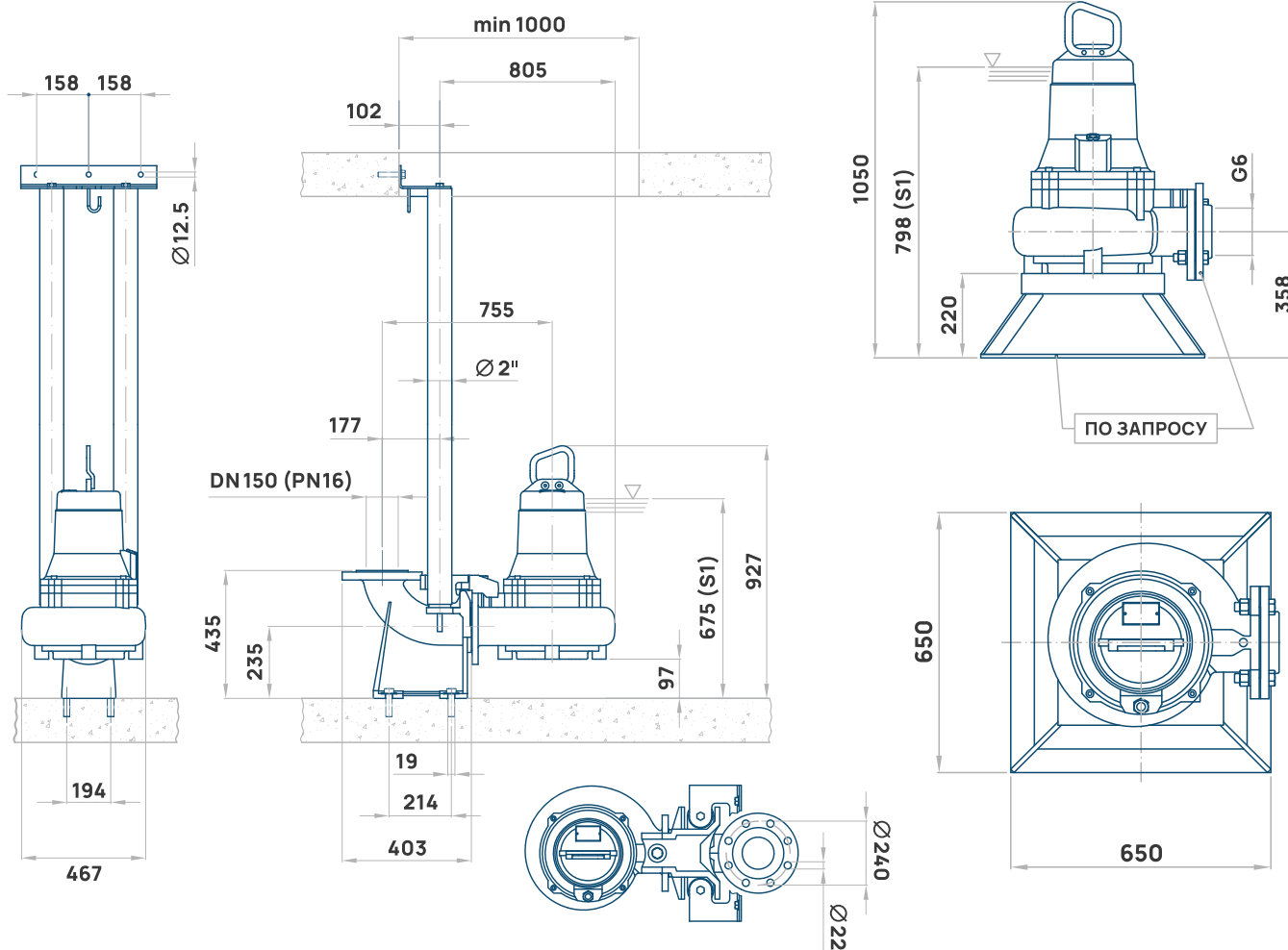


Стационарная установка с опускающей системой

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

