

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ электронасосы серии TS

Диаметр насосов:
серии TS — 4" (дюйма) 97 мм

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус насоса: нержавеющая сталь AISI 304.

Рабочее колесо: нержавеющая сталь (рабочие колёса и лопаточные отводы изготовлены из материала, имеющего высокую износоустойчивость при перекачивании воды с содержанием песка до 180 г/м³).

«Плавающие» рабочие колёса.

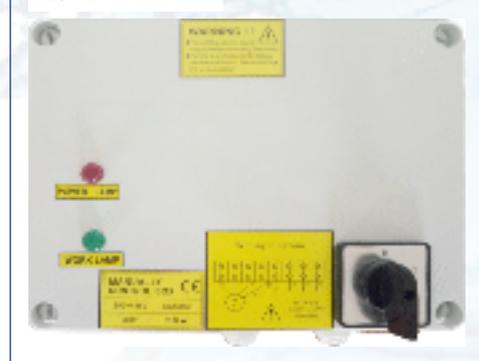
Рабочая часть вала: нержавеющая сталь.

Механическое уплотнение: керамо-графит-NBR.

Электродвигатель:

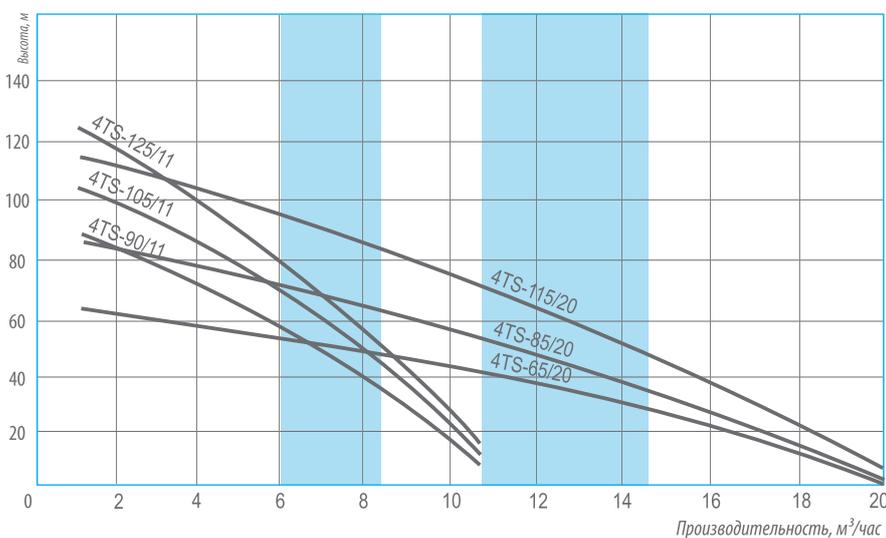
- трехфазный с масляным охлаждением;
- встроенная термозащита;
- обмотка электродвигателя рассчитана на 380В;
- электродвигатель надёжно защищён от проникновения воды при погружении его на глубину до 30 м от зеркала воды, что позволяет эксплуатировать насос в малодебитных скважинах;
- электродвигатель состоит из ротора, статора и шарикоподшипников, заполнен экологически безопасным маслом;
- режим работы двигателя S1 (продолжительный).

ПЗУ - в комплекте



- защита от перекоса фаз
- защита по току
- защита по напряжению

НАПОРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Диаметр насоса
97 мм



Рабочие колеса из нержавеющей стали имеют повышенную износоустойчивость

Уплотнения позволяют опускать насос на глубину до 30 м от зеркала воды

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Модель	Макс. мощность двигателя, Вт	Макс. производительность, м³/ч.	Макс. высота подъёма воды, м	Диаметр выходного соединения, дюйм	Длина кабеля питания, м	Макс. глубина погружения, м	Диаметр насоса, мм	Высота насоса, мм	Вес, кг
4TS-90/11	2,2	11	90	2"	1	до 30	97 мм	1350	25,7
4TS-105/11	3	11	105	2"	1	до 30	97 мм	1540	30,4
4TS-125/11	4	11	125	2"	1	до 30	97 мм	1710	33,56
4TS-65/20	3	20	65	2"	1	до 30	97 мм	1600	28,4
4TS-85/20	4	20	85	2"	1	до 30	97 мм	1500	32,44
4TS-115/20	5,5	20	115	2"	1	до 30	97 мм	2466	40,8
4TS-145/20	7	21	145	2"	1	до 30	97 мм	2095	44,8

*Изготовитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик

Степень защиты	IPX8
Класс изоляции	B
Класс защиты	I
Температура воды	1°C - 35 °C
Электропитание, В/Гц	380/50
Содержание механических примесей, не более	180 г/м ³