

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ электронасосы серии 3 TF

Диаметр насосов:
серии 3 TF — 3" (дюйма) 78 мм

КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Корпус насоса, фланец: нержавеющая сталь AISI 304, латунь.

Рабочее колесо: полимер (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.

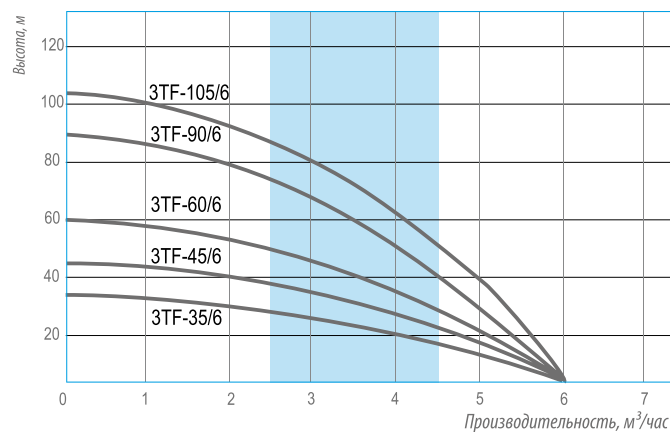
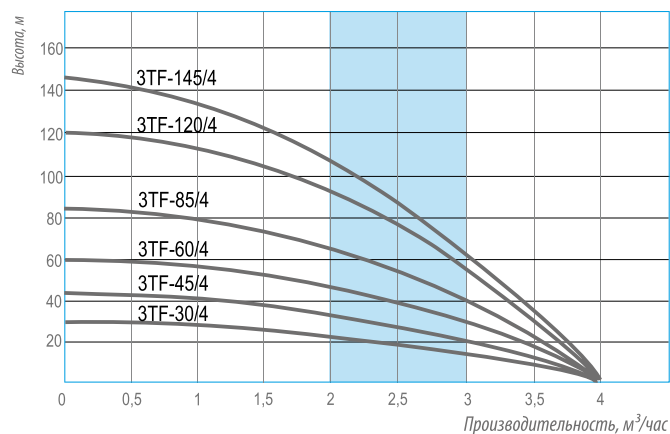
Механическое уплотнение: керамо-графит-NBR.

Электродвигатель:

- однофазный с масляным охлаждением;
- встроенная термозащита;
- обмотка электродвигателя рассчитана от 180 до 250В;
- электродвигатель надёжно защищён от проникновения воды при погружении его на глубину до 80 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).



НАПОРНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

Модель	Макс. мощность двигателя, Вт	Макс. производительность, л/час	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
3TF-30/4	515	4000	30	1"	20	до 80	78	713	8,60
3TF-45/4	650	4000	45	1"	35	до 80	78	821	10,80
3TF-60/4	900	4000	60	1"	50	до 80	78	981	14,30
3TF-85/4	1150	4000	85	1"	65	до 80	78	1176	18,50
3TF-120/4	1610	4000	120	1"	80	до 80	78	1522	16,50
3TF-145/4	1950	4000	145	1"	80	до 80	78	1752	18,50
3TF-35/6	700	6000	35	1¼"	1,5	до 80	78	836	7,60
3TF-45/6	910	6000	45	1¼"	1,5	до 80	78	937	8,70
3TF-60/6	1200	6000	60	1¼"	1,5	до 80	78	1165	11,30
3TF-90/6	1700	6000	90	1¼"	1,5	до 80	78	1519	14,80
3TF-105/6	2050	6000	105	1¼"	1,5	до 80	78	1727	16,90

*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	220/50
Содержание механических примесей, не более	180 г/м ³