

Ego T



Сдвоенные циркуляционные насосы из чугуна с электронной системой управления и резьбовыми соединениями

Циркуляционные насосы с электронной системой управления и роторами из постоянных магнитов отличаются от обычных насосов с постоянной скоростью возможностью ее подстройки под потребности системы. Это снижает расход электроэнергии и уровень шума. Предназначены для обеспечения циркуляции горячей и холодной воды, работы в составе систем кондиционирования, промышленных, бытовых и централизованных систем отопления, а также систем с постоянным и регулируемым расходом, требующих оптимизации режима работы.



AISI 316
Оболочка ротора из нержавеющей стали AISI 316 без точек сварки



Практичность и удобство использования



Высокий КПД

Технические характеристики

Макс. давление 10 бар

Температура жидкости (чистая вода) +5 - +110°C

Наружная температура 0 - +40°C

Макс. содержание гликоля 20%

Мин. давление на входе
- 0,05 бар при 50°C
- 0,4 бар при 80°C
- 1,1 бар при 110°C

Класс изоляции F

Степень защиты IP44

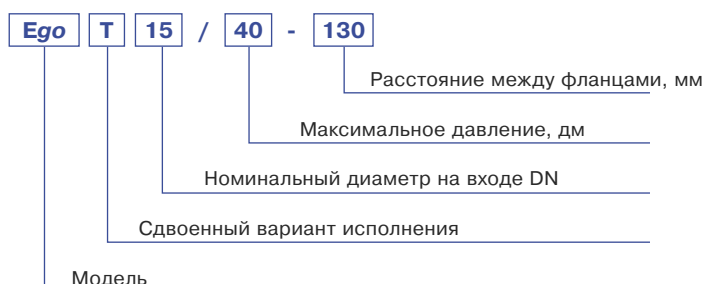
Напряжение 1 фаза, 230 В

У двигателя насоса встроенной защиты нет, поэтому его защиту обеспечивает заказчик.

Материалы

Корпус насоса	Чугун с покрытием, нанесенным электрофорезом
Рабочее колесо	Полифенил с полистиролом
Вал	Керамика
Оболочка ротора	Нержавеющая сталь AISI 316 (EN 1.4401)

Обозначение модели



Принадлежности



Комплект ответных фланцев
Стр. 455: комплект ответных фланцев из оцинкованной стали



Заглушки
Стр. 455: заглушка для Ego TC



Патрубки
Стр. 455: патрубки из чугуна, стали или бронзы
Пара патрубков с необходимой арматурой

Ego T



Сдвоенные циркуляционные насосы из чугуна с электронной системой управления и резьбовыми соединениями

Ego T -/60

Ego T -/80

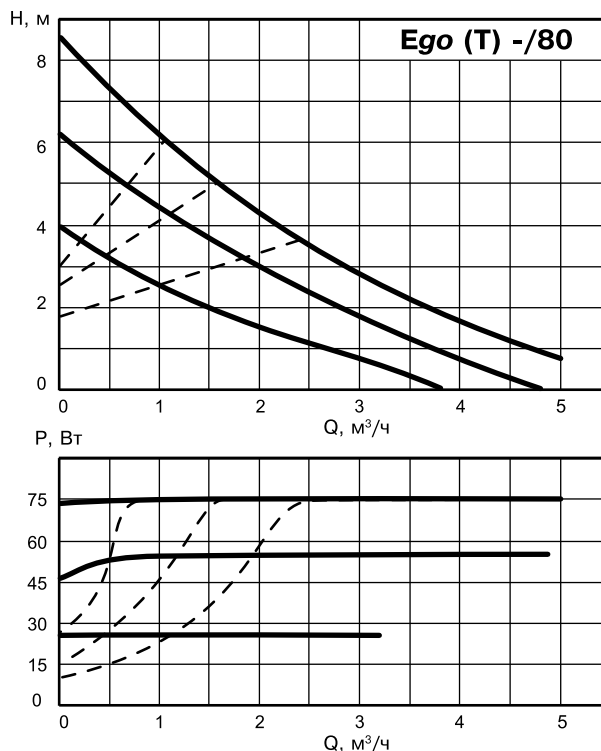
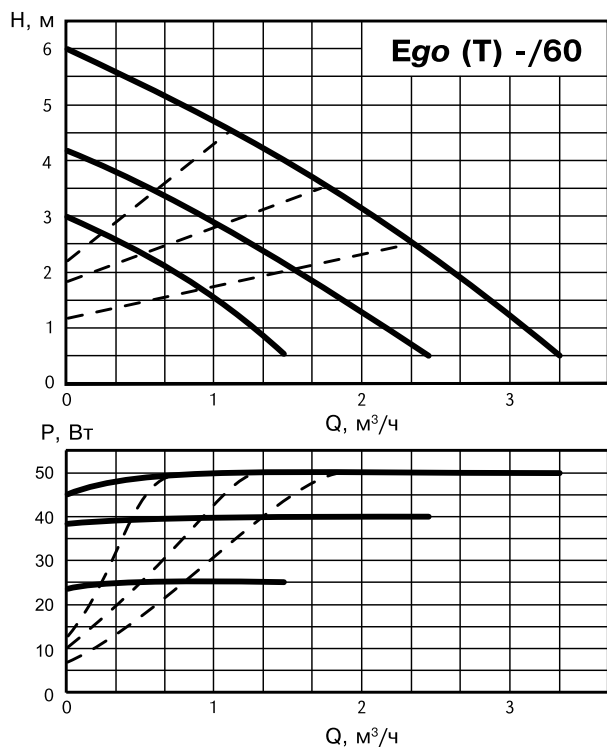


Таблица для подбора насоса

Модель	Поддача Q							
	л/мин	0	10	20	30	40	50	60
	м³/ч	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6
Напор H, м								
Ego T 25/60-180		5,9	4,9	4,1	3,2	2,4	1,5	0,7
Ego T 32/60-180		5,9	4,9	4,1	3,2	2,4	1,5	0,7
Ego T 25/80-180		7,9	7	6	5	4,1	2,9	1,7
Ego T 32/80-180		7,9	7	6	5	4,1	2,9	1,7

Сдвоенный насос, 1 фаза, 230 В

Модель	Код	Цена	EEI (коэффициент энергетической эффективности)	Расстояние между фланцами, мм	Соединение с трубопроводом	P ₁ max, Вт	Масса, кг
Ego T 25/60-180	1576000071	20.199,00	≤ 0,16	180	G1¼	2x20	5,1
Ego T 32/60-180	1576000072	20.199,00	≤ 0,20	180	G1¼	2x35	5,1
Ego T 25/80-180	1576000069	23.437,00	≤ 0,23	180	G1	2x55	4,9
Ego T 32/80-180	1576000070	23.437,00	≤ 0,22	180	G1¼	2x55	5,1