



Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2023-06-11

Модель: GTD32-18-11/2



GTD - ирригационный центробежный насос, он подходит для перекачивания чистой воды без абразивных частиц и жидкостей, которые химически не...

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Корпус насоса Чугун Рабочее колесо Чугун Вал двигателя: нержавеющая сталь Механическое уплотнение: керамика-графит Керамика-графитовая изоляция Класс F Защита: IP 55.

ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Серия GTD - это вертикальные центробежные насосы для перекачки чистой воды, не содержащей абразивных частиц, и жидкостей, химически не агрессивных к материалу насоса. Насосы используются для подачи и перекачки воды в системах охлаждения, отопления, циркуляции и кондиционирования, а также в пожаротушении и промышленности. Насосы должны устанавливаться в закрытом помещении, защищенном, по крайней мере, от воздействия неблагоприятных погодных условий.

ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОННОГО

Закрытые асинхронные двигатели с воздушным охлаждением, роторы которых установлены на шарикоподшипниках с пожизненной смазкой. Однофазные модели также оснащены защитой от теплового расширения и конденсатора.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

Интегрированная конструкция двигателя и вала насоса для низкого уровня шума и высокой эффективности передачи Двигатель с воздушным охлаждением, полностью закрытая и защищенная конструкция, компактная конструкция и небольшие внешние размеры.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА

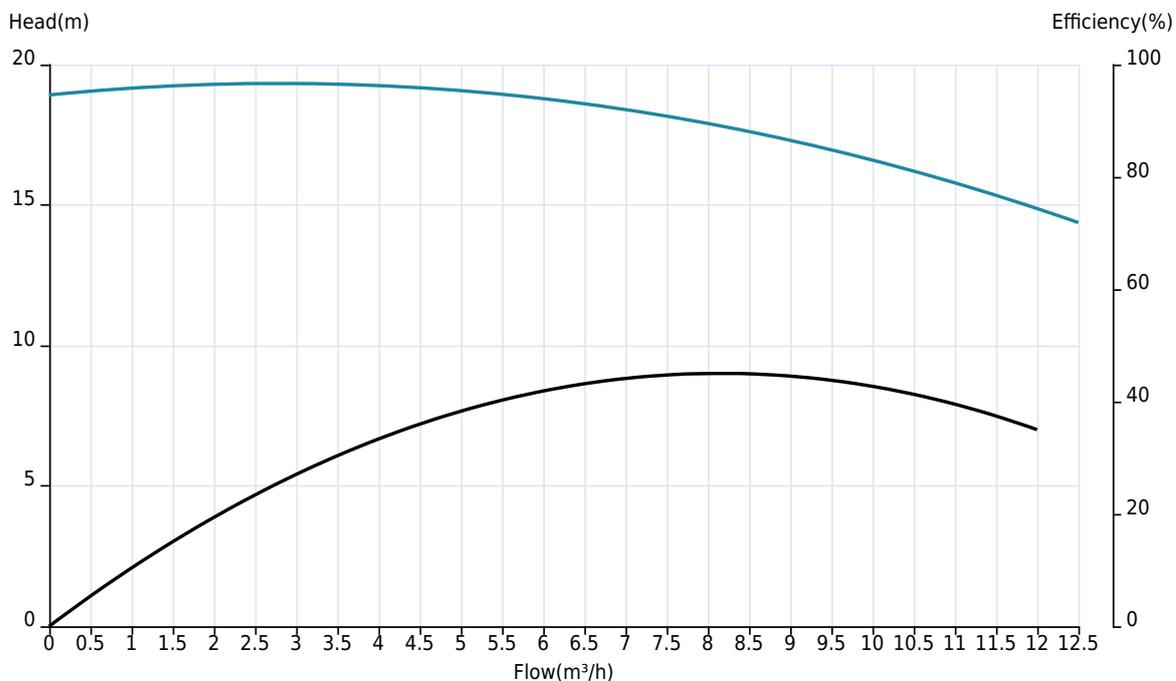
Температура жидкости до +120°C; температура окружающей среды до +40°C.



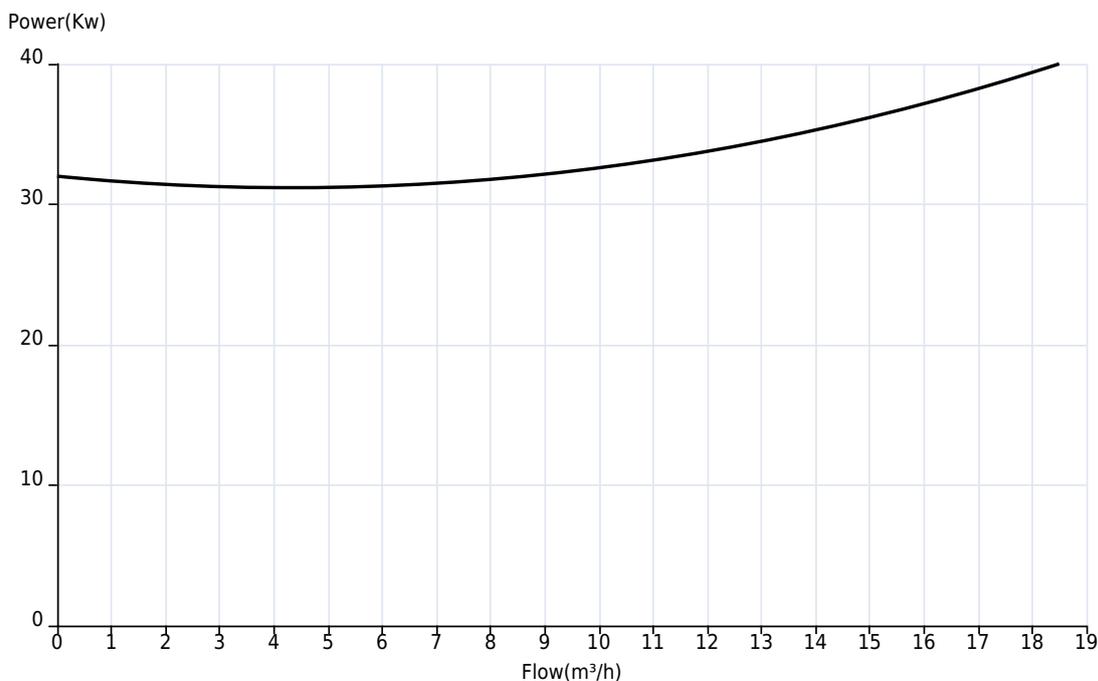
Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2023-06-11

Модель: GTD32-18-11/2

GTD32-18-11/2 Кривая эффективности расхода



GTD32-18-11/2 Кривая эффективности расхода





Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2023-06-11

Модель: GTD32-18-11/2

Технология:

Максимальный расход: 12
Максимальный напор: 19
Номинальный расход: 8.0
Эффективность: 37

Установка:

Тип соединения: фланец
Стандарт фланца: DIN
Макс. давление/температура (высокая температура): 25 bar / 120 °C
Макс. давление/температура (низкая температура): 25 bar / 0 °C
Номинальное давление: 25 bar
Размер входа: DN32
Размер на выходе: DN32

Материал корпуса насоса:

Рабочее колесо: Чугун
Впускная часть: литейный чугун
Выходная часть: литейный чугун
Материал корпуса насоса: литейный чугун
Уплотнение: Керамико-графит

Температура окружающей среды:

Температура окружающей среды: 40°C

Двигатель:

Номер фазы двигателя: 3
Степень защиты: IP55
Класс изоляции: F
Мощность двигателя (кВт): 40
Скорость вращения: 2900
Частота мощности: 50
Номинальное напряжение(V): 380
Номинальный ток(A): 2.52

Тип и температура жидкости:

Транспортируемая жидкость: Чистая вода
Высокотемпературный тип: -15°C ~ 110°C

Другие:

Вес (кг): 40

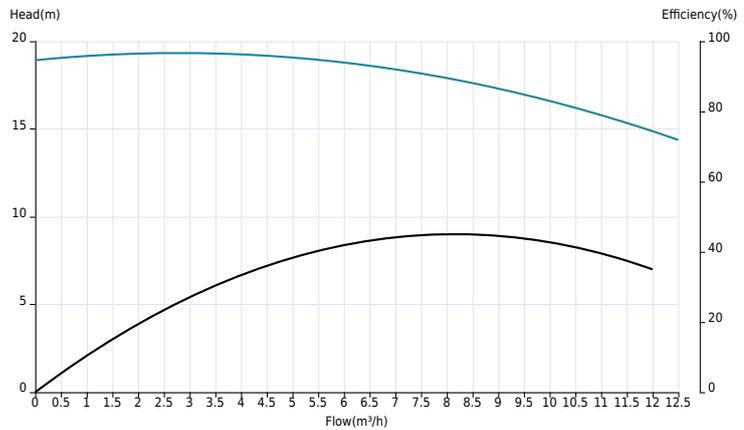


Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2023-06-11

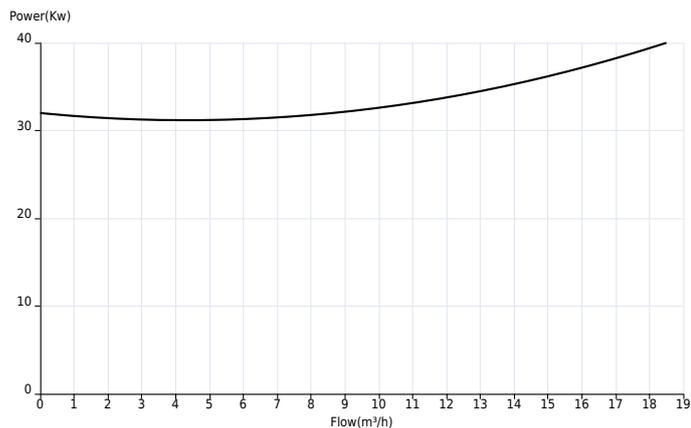
Модель: GTD32-18-11/2

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	12
Максимальный напор:	19
Номинальный расход:	8.0
Эффективность:	37
Установка:	
Код подключения:	фланец
Макс. давление/температура (высокая температура):	25 bar / 120 °C
Макс. давление/температура (низкая температура):	25 bar / 0 °C
Стандарт фланца:	DIN
Номинальное давление:	25 bar
Размер входа:	DN32
Размер на выходе:	DN32
Материал корпуса насоса:	
Рабочее колесо:	Чугун
Впускная часть:	литейный чугун
Выходная часть:	литейный чугун
Материал корпуса насоса:	литейный чугун
Уплотнение:	Керамико-графит
Температура окружающей среды:	
Температура окружающей среды:	40°C
Двигатель:	
Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя (кВт):	40
Скорость вращения:	2900rpm
Частота питания (Гц):	50
Номинальное напряжение (В):	380
Номинальный ток (А):	2.52
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
Высокотемпературный тип:	-15°C ~ 110°C
Другие:	
Вес (кг):	40

GTD32-18-11/2 Кривая эффективности расхода



GTD32-18-11/2 Кривая эффективности расхода





Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2023-06-11

Модель: GTD32-18-11/2

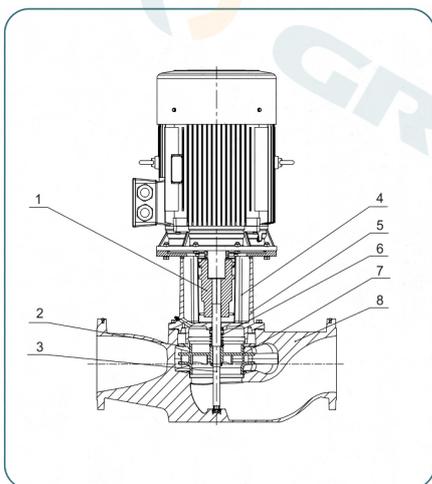




Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2023-06-11

Модель: GTD32-18-11/2

INTRODUCTION: PRODUCT PARAMETERS



POS.	COMPONENT	CONSTRUCTION CHARACTERISTICS
1	COUPLING	Connect the drive shaft and the transmission shaft Connect the motor shaft and the pump shaft.
2	SEALING COVER	The impeller of the pump is enclosed in a sealed chamber.
3	PUMP SHAFT	45# steel or stainless steel
4	PROTECTIVE COVER	Protective cover - protect personal safety
5	CONNECTING BASE	Connect the pump body and motor
6	MECHANICAL SEAL	Ceramic- graphite
7	IMPELLER	Cast iron
8	PUMP BODY	Cast iron