



Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2023-06-11

Модель: GEA20-4-130



Серийные насосы GEA - это интеллектуальные и эффективные циркуляционные насосы (насосы с консервированным двигателем).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Двигатель использует двигатель с постоянным магнитом, материал вала насоса - керамика с керамическими подшипниками, а рабочее колесо - материал PES.

ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Класс энергоэффективности: класс A, $EEl \leq 0.23$, низкий уровень шума, отсутствие утечек.

ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОННОГО

Интеллектуальное управление преобразованием частоты двигателя с постоянным магнитом.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

Серия GEA представляет собой интеллектуальный высокоэффективный циркуляционный насос (насос с консервированным двигателем). Он имеет консервированную структуру, статор двигателя полностью консервирован, вращающиеся части погружены в транспортируемую жидкость, а жидкость служит для охлаждения двигателя и смазки подшипников. Продукт отличается отсутствием утечек, сверхтихим режимом работы, энергосбережением, высокой эффективностью и простотой установки.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА

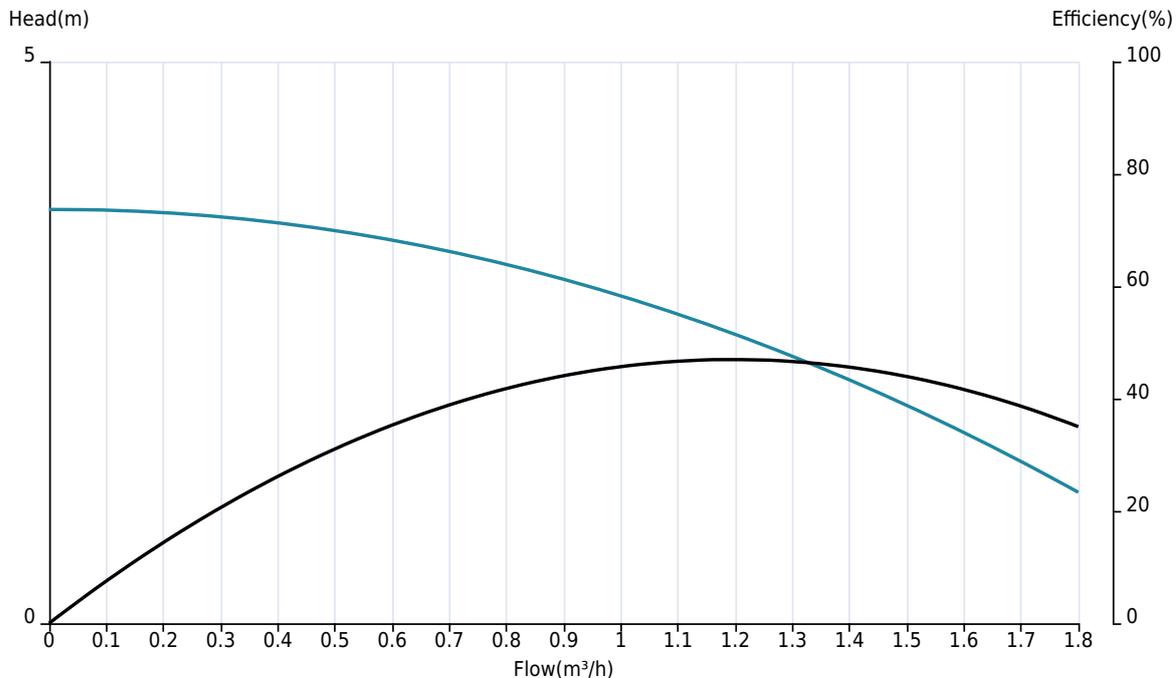
Максимальное давление в системе: 10 бар; устанавливается в системе циркуляции отопления; требования к использованию: работа без воды не должна превышать 10 с; температура окружающей среды: 0 ~ 40°C.



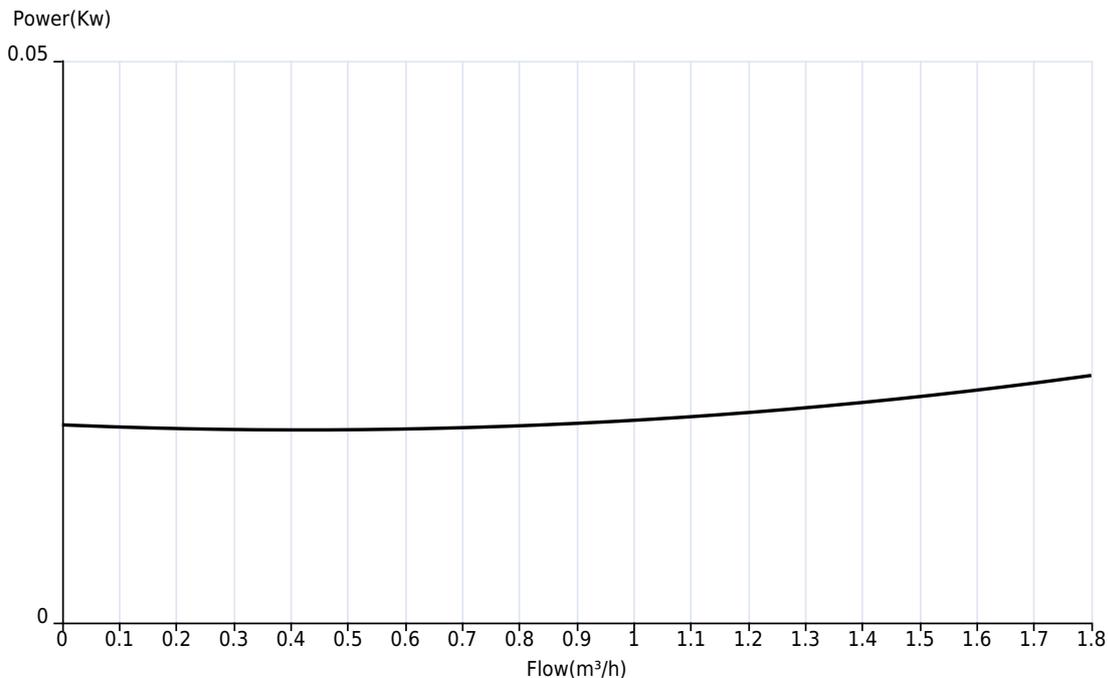
Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2023-06-11

Модель: GEA20-4-130

GEA20-4-130 Кривая эффективности расхода



GEA20-4-130 Кривая эффективности расхода





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

Модель: GEA20-4-130

Технология:

Максимальный расход: 1.8
Максимальный напор: 4
Номинальный расход: 1.3

Установка:

Тип соединения: Нить
Макс. давление/температура (низкая температура): 3 bar
Номинальное давление: 3 bar
Размер входа: 1"
Размер на выходе: 1"

Материал корпуса насоса:

Рабочее колесо: PES
Впускная часть: литейный чугун
Выходная часть: литейный чугун
Материал корпуса насоса: литейный чугун
Уплотнение: -

Температура окружающей среды:

Температура окружающей среды: 40 °C

Двигатель:

Номер фазы двигателя: 1
Степень защиты: 44
Класс изоляции: F
Мощность двигателя (кВт): 0.02
Частота мощности: 50/60
Номинальное напряжение(V): 230
Номинальный ток(A): 0.19

Тип и температура жидкости:

Транспортируемая жидкость: Чистая вода
окружающая среда: 2 °C ~ 110 °C

Другие:

Вес (кг): 16.8

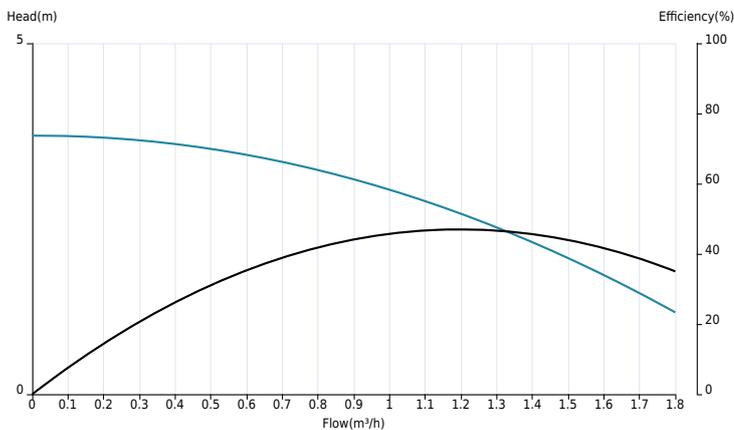


Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2023-06-11

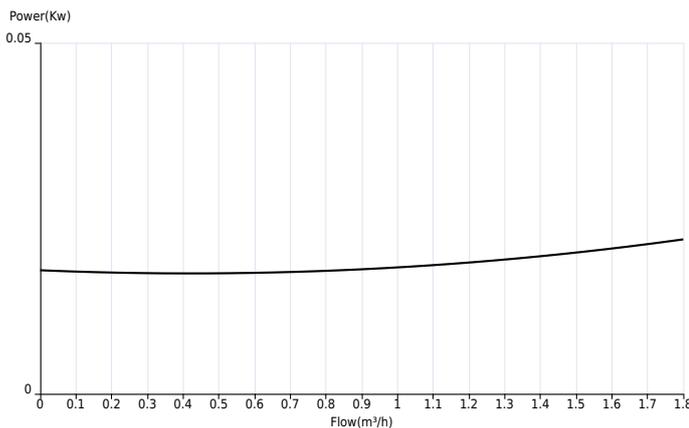
Модель: GEA20-4-130

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	1.8
Максимальный напор:	4
Номинальный расход:	1.3
Установка:	
Код подключения:	Нить
Макс. давление/температура (низкая температура):	3 bar
Номинальное давление:	3 bar
Размер входа:	1"
Размер на выходе:	1"
Материал корпуса насоса:	
Рабочее колесо:	PES
Впускная часть:	литейный чугун
Выходная часть:	литейный чугун
Материал корпуса насоса:	литейный чугун
Уплотнение:	-
Температура окружающей среды:	
Температура окружающей среды:	40 °C
Двигатель:	
Номер фазы двигателя:	1
Степень защиты:	44
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя (кВт):	0.02
Частота питания (Гц):	50/60
Номинальное напряжение (В):	230
Номинальный ток (А):	0.19
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	2 °C ~ 110 °C
Другие:	
Вес (кг):	16.8

GEA20-4-130 Кривая эффективности расхода



GEA20-4-130 Кривая эффективности расхода





Название компании:

Создано:

Номер телефона:

Дата создания: 2023-06-11

Модель: GEA20-4-130

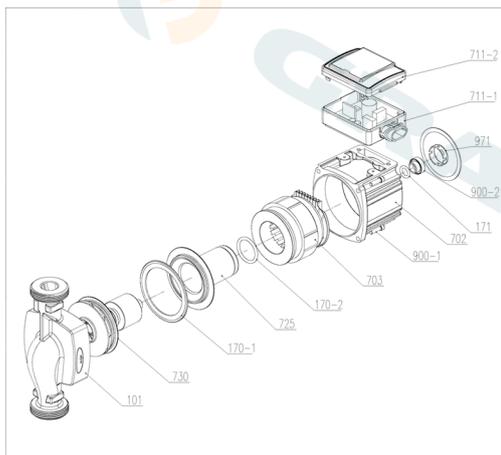




Название компании:
Создано:
Номер телефона:
Дата создания: 2023-06-11

Модель: GEA20-4-130

INTRODUCING:
PUMP CONFIGURATION



No.	COMPONENT
101	Pump Heads
730	Rotor Assembly
170-1	Flat Seal Gasket
725	Shield Sleeve
170-2	Seal Gasket
703	Stator
900-1	Hexagon socket head cap screws
702	Cylinders
171	O-Ring
900-2	Bleeder Plug
971	Nameplate
711-1	Junction Box
711-2	Junction box cover