



Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-05

Модель: GEM40-100F 220N PRO



Серия GEM - это интеллектуальные, высокоэффективные циркуляционные насосы. Оснащены двигателем с постоянным магнитом и интеллектуальной системой контроля давления.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Двигатель - высокоэффективный двигатель с постоянным магнитом, вал насоса изготовлен из нержавеющей стали + обработка напылением карбида вольфрама или коричневым керамическим материалом вала; подшипник изготовлен из керамического материала; материал упорного подшипника - карбид графита; материал рабочего колеса - PES + 30%GF или латунная вставка.

ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Достижение энергоэффективности класса A, $EEl \leq 0,23$; низкий уровень шума, отсутствие утечек.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

Серийные насосы GEM - это циркуляционные насосы с интеллектуальной эффективностью. Оснащен двигателем с постоянным магнитом и интеллектуальной системой управления давлением. Он принимает консервированную структуру, статор двигателя полностью консервирован, вращающиеся части погружены в транспортируемую жидкость, жидкость играет роль охлаждения двигателя и смазки подшипников. Продукт имеет такие характеристики, как отсутствие утечки, супер тихий, энергосбережение, высокая эффективность и т.д.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА

Установлен в системе циркуляции отопления; Температура окружающей среды: 0~40°C; Влажность окружающей среды: <95%; Температура жидкости: 2°C-110°C; Материал жидкости: некоррозионная, невзрывоопасная жидкость, без твердых частиц, волокна и минерального масла; Требования к использованию: Бег не может быть более 10 с без воды.

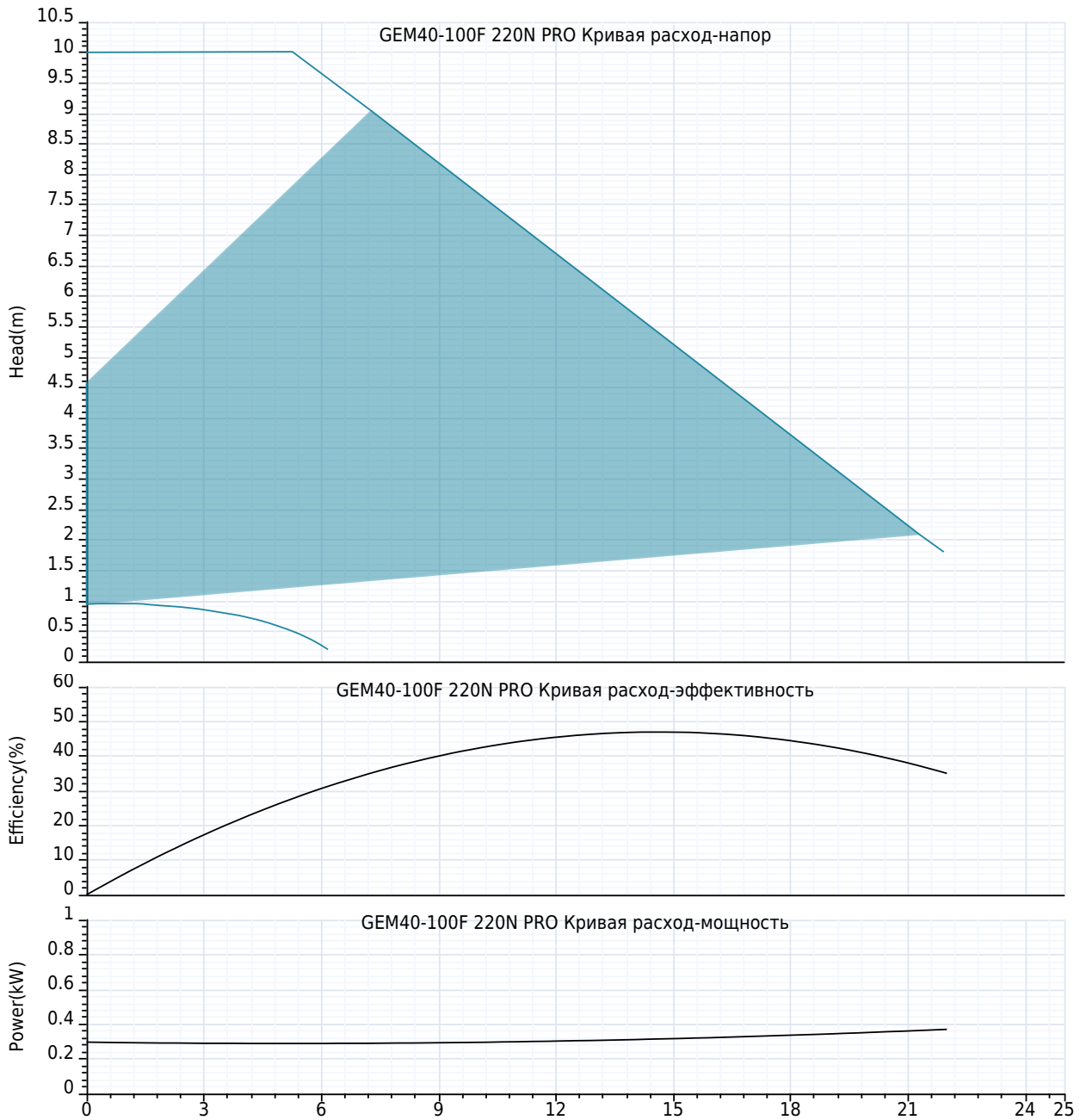


Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-05

Модель: GEM40-100F 220N PRO





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-05

Модель: GEM40-100F 220N PRO

Технология:

Максимальный расход: 22 m³/h
Максимальный напор: 10.2 m
Номинальный расход: 0.0 m³/h

Установка:

Тип соединения: фланец
фланцевое соединение: PN6/10
Макс. давление/температура(высокая температура): 10 bar / 110°C
Номинальное давление: 10 bar
Размер входа: DN40
Размер на выходе: DN40

Материал:

Корпус насоса: нержавеющие стали
Рабочее колесо: PES
Уплотнение: -

Температура окружающей среды:

Температура окружающей среды: 40 °C

Двигатель:

Номер фазы двигателя: 1
Степень защиты: IP44
Класс изоляции: F
Мощность двигателя: 370 W
Частота мощности: 50/60 Hz
Номинальное напряжение: 230 V
Номинальный ток: 1.65 A

Тип и температура жидкости:

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

Другие:

вес нетто: 15.9 Kg



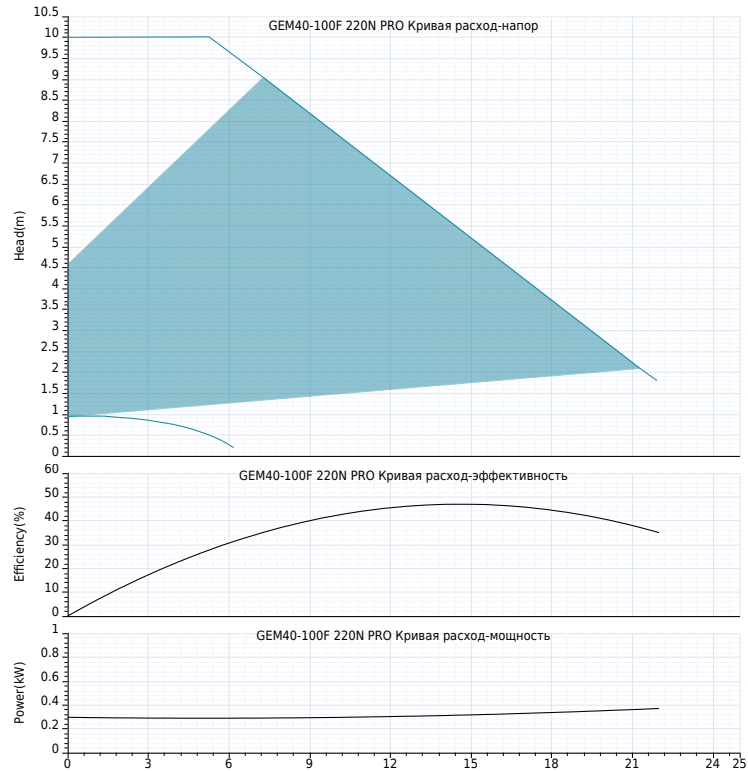
Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-05

Модель: GEM40-100F 220N PRO

| Пояснение | Числовое значение |
|--|-------------------|
| Технология: | |
| Максимальный расход: | 22 m³/h |
| Максимальный напор: | 10.2 m |
| Номинальный расход: | 0.0 m³/h |
| Установка: | |
| Тип соединения: | фланец |
| Макс. давление/температура(высокая температура): | 10 bar / 110°C |
| фланцевое соединение: | PN6/10 |
| Номинальное давление: | 10 bar |
| Размер входа: | DN40 |
| Размер на выходе: | DN40 |
| Материал: | |
| Корпус насоса: | нержавеющие стали |
| Рабочее колесо: | PES |
| Уплотнение: | - |
| Температура окружающей среды: | |
| Температура окружающей среды: | 40 °C |
| Двигатель: | |
| Номер фазы двигателя: | 1 |
| Степень защиты: | IP44 |
| Класс изоляции: | F |
| Мощность двигателя: | 370 W |
| Частота питания: | 50/60 Hz |
| Номинальное напряжение: | 230 V |
| Номинальный ток: | 1.65 A |
| Тип и температура жидкости: | |
| Транспортируемая жидкость: | Чистая вода |
| окружающая среда: | 2°C ~ 110°C |
| Другие: | |
| вес нетто: | 15.9 Kg |





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-05

Модель: GEM40-100F 220N PRO



