



Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-08

Модель: GEM32-120F 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.

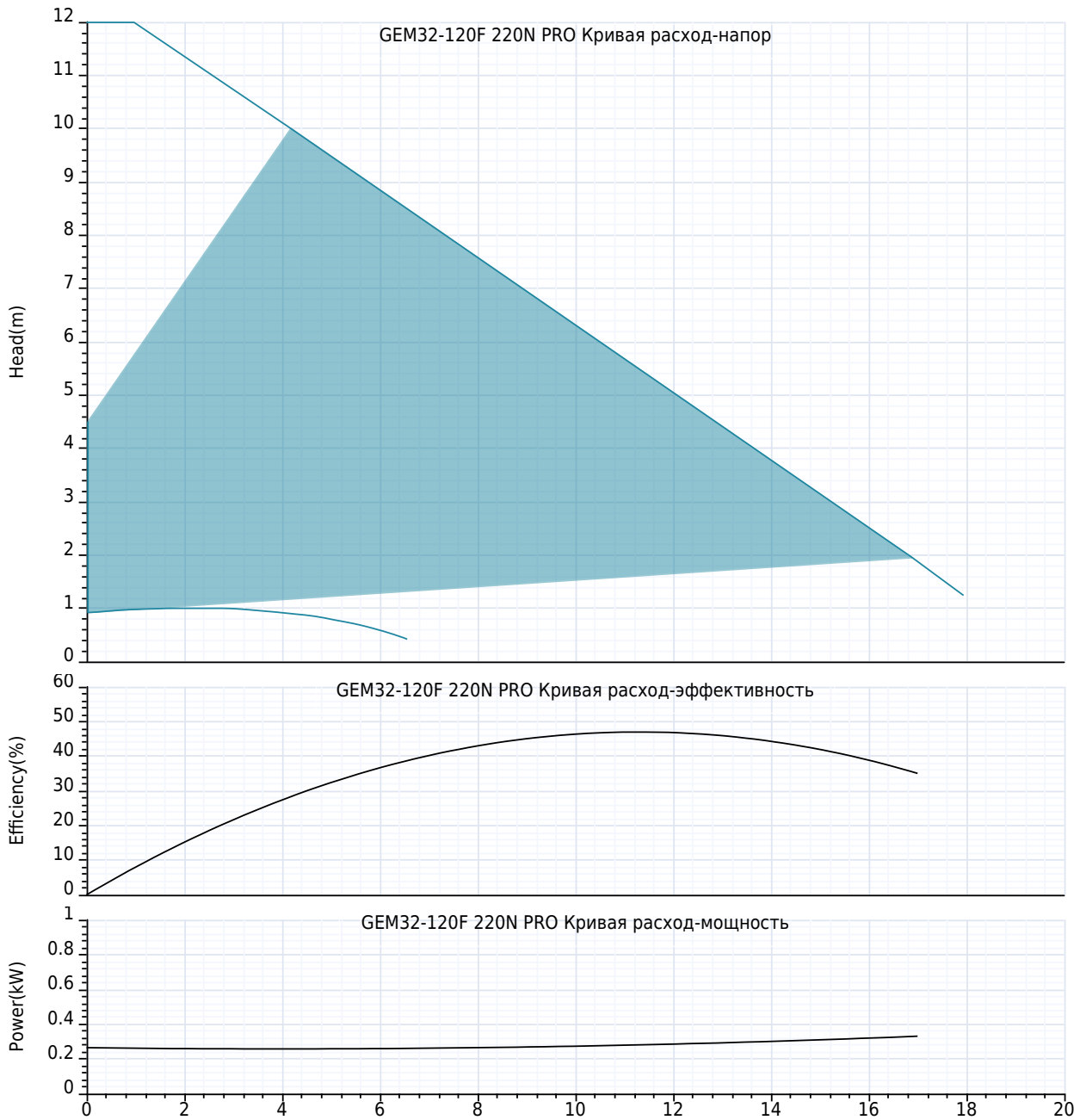


Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-08

Модель: GEM32-120F 220N PRO





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-08

Модель: GEM32-120F 220N PRO

Технология:

Максимальный расход: 17 m³/h
Максимальный напор: 11.9 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: DN32
Размер на выходе: DN32

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: 330 W
Частота мощности: 50/60 Hz
Номинальное напряжение: 230 V
Номинальный ток: 1.48 A

Тип и температура жидкости:

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

Другие:

вес нетто: 15.1 Kg



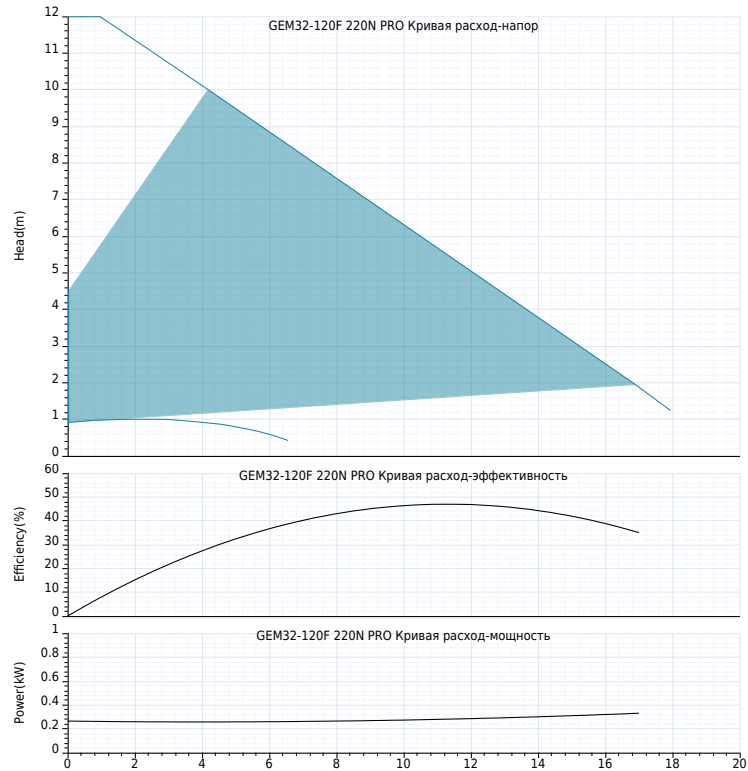
Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-08

Модель: GEM32-120F 220N PRO

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	17 m³/h
Максимальный напор:	11.9 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:	DN32
Размер на выходе:	DN32
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:	330 W
Частота питания:	50/60 Hz
Номинальное напряжение:	230 V
Номинальный ток:	1.48 A
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	2°C ~ 110°C
Другие:	
вес нетто:	15.1 Kg





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Создано :

Номер телефона: +86-576-89890098:

Дата создания: 2026-06-08

Модель: GEM32-120F 220N PRO

GB/T 1804-n	Tolerance	±0.1	±0.2	±0.3	±0.4	±0.5	±0.6	±0.7	±0.8	±0.9	±1.0	±1.2	±1.5	±2.0	±2.5	±3.0	±4.0	±5.0	±6.0	±8.0	±10	±12	±15	±20	±25	±30	±40	±50	±60	±80	±100	±120	±150	±200	±250	±300	±400	±500	±600	±800	±1000	±1200	±1500	±2000	±2500	±3000	±4000	±5000	±6000	±8000	±10000	±12000	±15000	±20000	±25000	±30000	±40000	±50000	±60000	±80000	±100000	±120000	±150000	±200000	±250000	±300000	±400000	±500000	±600000	±800000	±1000000	±1200000	±1500000	±2000000	±2500000	±3000000	±4000000	±5000000	±6000000	±8000000	±10000000	±12000000	±15000000	±20000000	±25000000	±30000000	±40000000	±50000000	±60000000	±80000000	±100000000	±120000000	±150000000	±200000000	±250000000	±300000000	±400000000	±500000000	±600000000	±800000000	±1000000000	±1200000000	±1500000000	±2000000000	±2500000000	±3000000000	±4000000000	±5000000000	±6000000000	±8000000000	±10000000000	±12000000000	±15000000000	±20000000000	±25000000000	±30000000000	±40000000000	±50000000000	±60000000000	±80000000000	±100000000000	±120000000000	±150000000000	±200000000000	±250000000000	±300000000000	±400000000000	±500000000000	±600000000000	±800000000000	±1000000000000	±1200000000000	±1500000000000	±2000000000000	±2500000000000	±3000000000000	±4000000000000	±5000000000000	±6000000000000	±8000000000000	±10000000000000	±12000000000000	±15000000000000	±20000000000000	±25000000000000	±30000000000000	±40000000000000	±50000000000000	±60000000000000	±80000000000000	±100000000000000	±120000000000000	±150000000000000	±200000000000000	±250000000000000	±300000000000000	±400000000000000	±500000000000000	±600000000000000	±800000000000000	±1000000000000000	±1200000000000000	±1500000000000000	±2000000000000000	±2500000000000000	±3000000000000000	±4000000000000000	±5000000000000000	±6000000000000000	±8000000000000000	±10000000000000000	±12000000000000000	±15000000000000000	±20000000000000000	±25000000000000000	±30000000000000000	±40000000000000000	±50000000000000000	±60000000000000000	±80000000000000000	±100000000000000000	±120000000000000000	±150000000000000000	±200000000000000000	±250000000000000000	±300000000000000000	±400000000000000000	±500000000000000000	±600000000000000000	±800000000000000000	±1000000000000000000	±1200000000000000000	±1500000000000000000	±2000000000000000000	±2500000000000000000	±3000000000000000000	±4000000000000000000	±5000000000000000000	±6000000000000000000	±8000000000000000000	±10000000000000000000	±12000000000000000000	±15000000000000000000	±20000000000000000000	±25000000000000000000	±30000000000000000000	±40000000000000000000	±50000000000000000000	±60000000000000000000	±80000000000000000000	±100000000000000000000	±120000000000000000000	±150000000000000000000	±200000000000000000000	±250000000000000000000	±300000000000000000000	±400000000000000000000	±500000000000000000000	±600000000000000000000	±800000000000000000000	±1000000000000000000000	±1200000000000000000000	±1500000000000000000000	±2000000000000000000000	±2500000000000000000000	±3000000000000000000000	±4000000000000000000000	±5000000000000000000000	±6000000000000000000000	±8000000000000000000000	±10000000000000000000000	±12000000000000000000000	±15000000000000000000000	±20000000000000000000000	±25000000000000000000000	±30000000000000000000000	±40000000000000000000000	±50000000000000000000000	±60000000000000000000000	±80000000000000000000000	±100000000000000000000000	±120000000000000000000000	±150000000000000000000000	±200000000000000000000000	±250000000000000000000000	±300000000000000000000000	±400000000000000000000000	±500000000000000000000000	±600000000000000000000000	±800000000000000000000000	±1000000000000000000000000	±1200000000000000000000000	±1500000000000000000000000	±2000000000000000000000000	±2500000000000000000000000	±3000000000000000000000000	±4000000000000000000000000	±5000000000000000000000000	±6000000000000000000000000	±8000000000000000000000000	±10000000000000000000000000	±12000000000000000000000000	±15000000000000000000000000	±20000000000000000000000000	±25000000000000000000000000	±30000000000000000000000000	±40000000000000000000000000	±50000000000000000000000000	±60000000000000000000000000	±80000000000000000000000000	±100000000000000000000000000	±120000000000000000000000000	±150000000000000000000000000	±200000000000000000000000000	±250000000000000000000000000	±300000000000000000000000000	±400000000000000000000000000	±500000000000000000000000000	±600000000000000000000000000	±800000000000000000000000000	±1000000000000000000000000000	±1200000000000000000000000000	±1500000000000000000000000000	±2000000000000000000000000000	±2500000000000000000000000000	±3000000000000000000000000000	±4000000000000000000000000000	±5000000000000000000000000000	±6000000000000000000000000000	±8000000000000000000000000000	±10000000000000000000000000000	±12000000000000000000000000000	±15000000000000000000000000000	±20000000000000000000000000000	±25000000000000000000000000000	±30000000000000000000000000000	±40000000000000000000000000000	±50000000000000000000000000000	±60000000000000000000000000000	±80000000000000000000000000000	±100000000000000000000000000000	±120000000000000000000000000000	±150000000000000000000000000000	±200000000000000000000000000000	±250000000000000000000000000000	±300000000000000000000000000000	±400000000000000000000000000000	±500000000000000000000000000000	±600000000000000000000000000000	±800000000000000000000000000000	±1000000000000000000000000000000	±1200000000000000000000000000000	±1500000000000000000000000000000	±2000000000000000000000000000000	±2500000000000000000000000000000	±3000000000000000000000000000000	±4000000000000000000000000000000	±5000000000000000000000000000000	±6000000000000000000000000000000	±8000000000000000000000000000000	±10000000000000000000000000000000	±12000000000000000000000000000000	±15000000000000000000000000000000	±20000000000000000000000000000000	±25000000000000000000000000000000	±30000000000000000000000000000000	±40000000000000000000000000000000	±50000000000000000000000000000000	±60000000000000000000000000000000	±80000000000000000000000000000000	±100000000000000000000000000000000	±120000000000000000000000000000000	±150000000000000000000000000000000	±200000000000000000000000000000000	±250000000000000000000000000000000	±300000000000000000000000000000000	±400000000000000000000000000000000	±500000000000000000000000000000000	±600000000000000000000000000000000	±800000000000000000000000000000000	±1000000000000000000000000000000000	±1200000000000000000000000000000000	±1500000000000000000000000000000000	±2000000000000000000000000000000000	±2500000000000000000000000000000000	±3000000000000000000000000000000000	±4000000000000000000000000000000000	±5000000000000000000000000000000000	±6000000000000000000000000000000000	±8000000000000000000000000000000000	±10000000000000000000000000000000000	±12000000000000000000000000000000000	±15000000000000000000000000000000000	±20000000000000000000000000000000000	±25000000000000000000000000000000000	±30000000000000000000000000000000000	±40000000000000000000000000000000000	±50000000000000000000000000000000000	±60000000000000000000000000000000000	±80000000000000000000000000000000000	±100000000000000000000000000000000000	±120000000000000000000000000000000000	±150000000000000000000000000000000000	±200000000000000000000000000000000000	±250000000000000000000000000000000000	±300000000000000000000000000000000000	±400000000000000000000000000000000000	±500000000000000000000000000000000000	±600000000000000000000000000000000000	±800000000000000000000000000000000000	±1000000000000000000000000000000000000
--------------------	-----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--