



Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GFm40-125C



Насосы серии GF(M) рекомендуются для перекачивания чистой воды, не содержащей абразивных частиц.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА

Корпус насоса: Чугунный, размеры в соответствии со стандартами EN733- DIN24255 и UNI 7467- NF E- 44- 111, с фланцевыми всасывающим и нагнетательным патрубками и резьбовыми стальными контрфланцами.

Рабочее колесо: Нержавеющая сталь или чугун.

Изоляция: Класс F.

Защита: IP 55.

ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ

Электродвигатель:

GFm: Однофазный 230В-50Гц с конденсатором и термозащитой от перегрузки, встроенной в медную обмотку.

GF: трехфазный 380В/400В-50Гц.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА

Рекомендуются для перекачивания чистой воды без абразивных частиц, а также жидкостей, химически неагрессивных к материалам, из которых изготовлен насос. Данная серия может использоваться для подачи и перемещения воды в системах охлаждения, отопления, циркуляции и кондиционирования, а также в системах пожаротушения, ирригации, гражданского, промышленного и сельскохозяйственного назначения. Реализация в соответствии со стандартом EN733- DIN24255 обеспечивает соответствие размеров этим стандартам.

Конструктивное исполнение позволяет перемещать корпус насоса, не отсоединяя его от труб. Насосы следует устанавливать в закрытом помещении или, по крайней мере, в защищенном от непогоды месте.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА

Температура жидкости до + 120°C

Температура окружающей среды до + 40°C Макс.

выдерживаемое давление 16 бар.

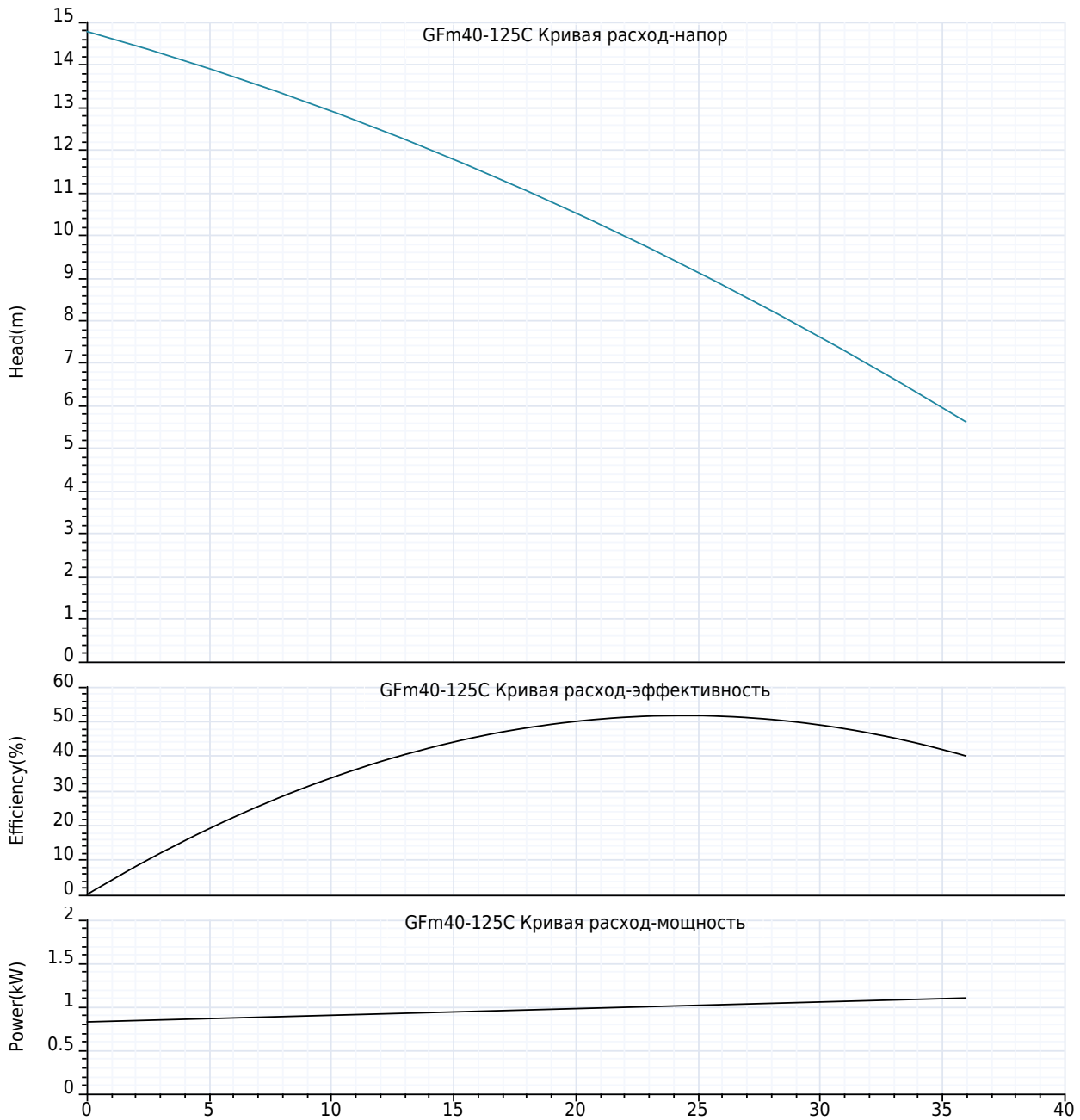


Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GFm40-125C





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GFm40-125C

Технология:

Максимальный расход:	36 m ³ /h
Максимальный напор:	14.7 m
Номинальный расход:	24.0 m ³ /h
Номинальный напор:	10.00 m

Установка:

Тип соединения:	фланец
фланцевое соединение:	DIN
Номинальное давление:	16 bar
Размер входа:	DN65
Размер на выходе:	DN40

Материал:

Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	Чугун
Уплотнение:	Керамика-графит

Температура окружающей среды:

Температура окружающей среды:	40°C
-------------------------------	------

Двигатель:

Номер фазы двигателя:	2
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	1.1 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота мощности:	50 Hz
Номинальное напряжение:	220 V
Номинальный ток:	7 A
Класс эффективности IE:	-

Тип и температура жидкости:

Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
Высокотемпературный тип:	-10°C ~ 120°C

Другие:

вес нетто:	36 Kg
------------	-------



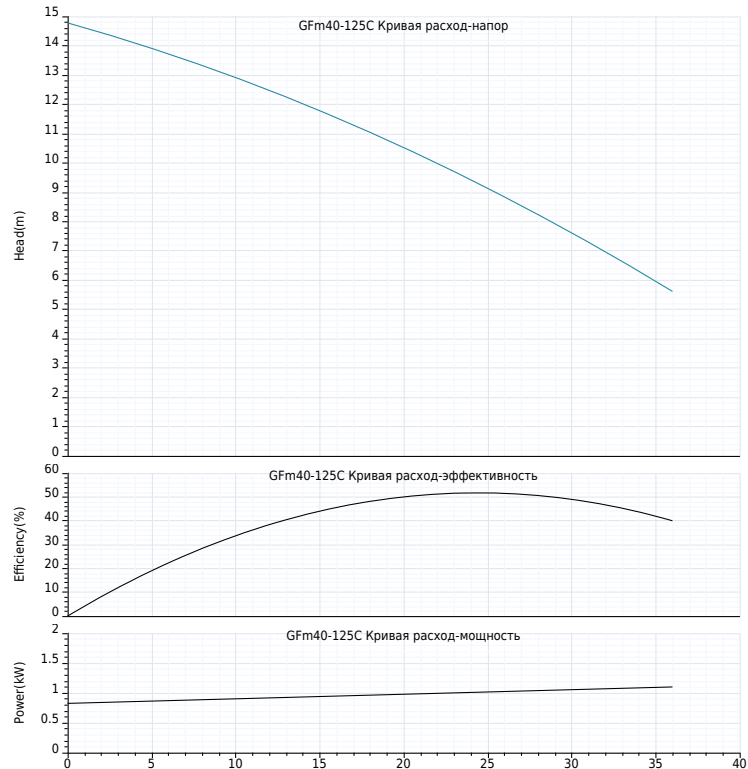
Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GFm40-125C

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	36 m³/h
Максимальный напор:	14.7 m
Номинальный расход:	24.0 m³/h
Номинальный напор:	10.00 m
Установка:	
Тип соединения:	фланец
фланцевое соединение:	DIN
Номинальное давление:	16 bar
Размер входа:	DN65
Размер на выходе:	DN40
Материал:	
Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	Чугун
Уплотнение:	Керамико-графит
Температура окружающей среды:	
Температура окружающей среды:	40°C
Двигатель:	
Номер фазы двигателя:	2
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	1.1 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота питания:	50 Hz
Номинальное напряжение:	220 V
Номинальный ток:	7 A
Класс эффективности IE:	-
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
Высокотемпературный тип:	-10°C ~ 120°C
Другие:	
вес нетто:	36 Kg



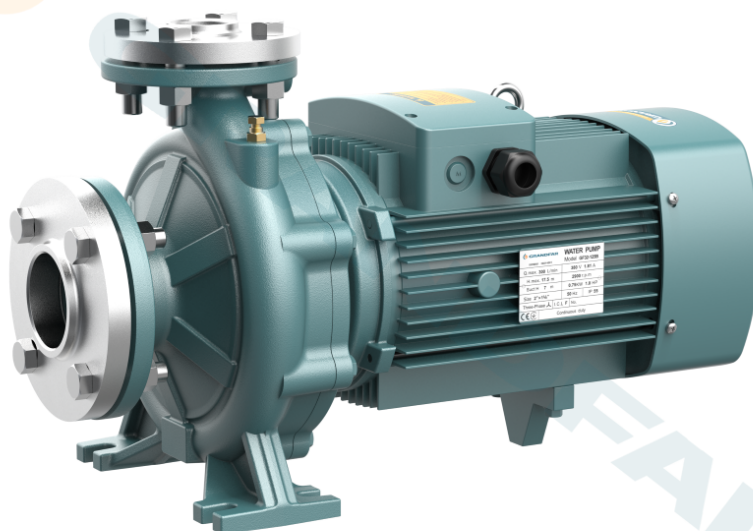


Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GFm40-125C





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Создано :

Номер телефона: +86-576-89890098:

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GFm40-125C

GB/T 1804--n		Tolerance	
0.5-6	±0.1	0.5-6	±0.1
6-30	±0.2	6-30	±0.2
30-120	±0.3	30-120	±0.3
120-400	±0.5	120-400	±0.5
400-1000	±0.8	400-1000	±0.8
Height of datum			
0.5-3	±0.2	0.5-3	±0.2
3-6	±0.5	3-6	±0.5
6-30	±1	6-30	±1
30-100	±2	30-100	±2
Taper deviation of			
0.1-0.5	±1*	0.1-0.5	±1*
0.5-1	±2.0*	0.5-1	±2.0*
1-5	±3.0*	1-5	±3.0*
5-100	±5*	5-100	±5*

GB/T 1184-H		Straightness tol	
0.1	0.02	0.1	0.02
0.1-0.3	0.05	0.1-0.3	0.05
0.3-1	0.1	0.3-1	0.1
1-10	0.2	1-10	0.2
10-100	0.3	10-100	0.3

Surface texture		Ra	
0.1	0.1	0.1	0.1
0.1-0.3	0.2	0.1-0.3	0.2
0.3-1	0.3	0.3-1	0.3
1-10	0.4	1-10	0.4
10-100	0.5	10-100	0.5
100-1000	0.6	100-1000	0.6
M. Size 01			

Registration	
Description	
Calibrate	
Signature	
Date	

No.	Part Name
101	Pump Body
130	Impeller
150-1	Bearing
150-2	Bearing
153	Bracket
170-1	Gasket
170-2	Gasket
171	O ring
173	Mechanical seal
322	Coupling
336	Motor back cover
503	Terminal
540-1	Flange
540-2	Flange
702	Barrel
703	Stator core with winding
705	Rotor
709	Fan
710	Fan cover
711	Terminal box cover
900	Cross recessed round head screw with washer
900-1	Hexagon headed Bolt
900-2	Phillips pan head screw
900-3	Hexagon headed Bolt
900-4	Lock nut
900-5	Hexagon headed bolt
900-6	Hexagon Flange bolt
900-7	Hexagon headed bolt
940	Key
973	Dustproof ring

Designer		std	
Proof		Approval	
Audit		Date	2022.3.6
Code		Version	B
View		Weight	
Scale		Scale	1:1

Structural drawing