



Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

**Модель: GTD200-53-750/4**



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.

#### **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.

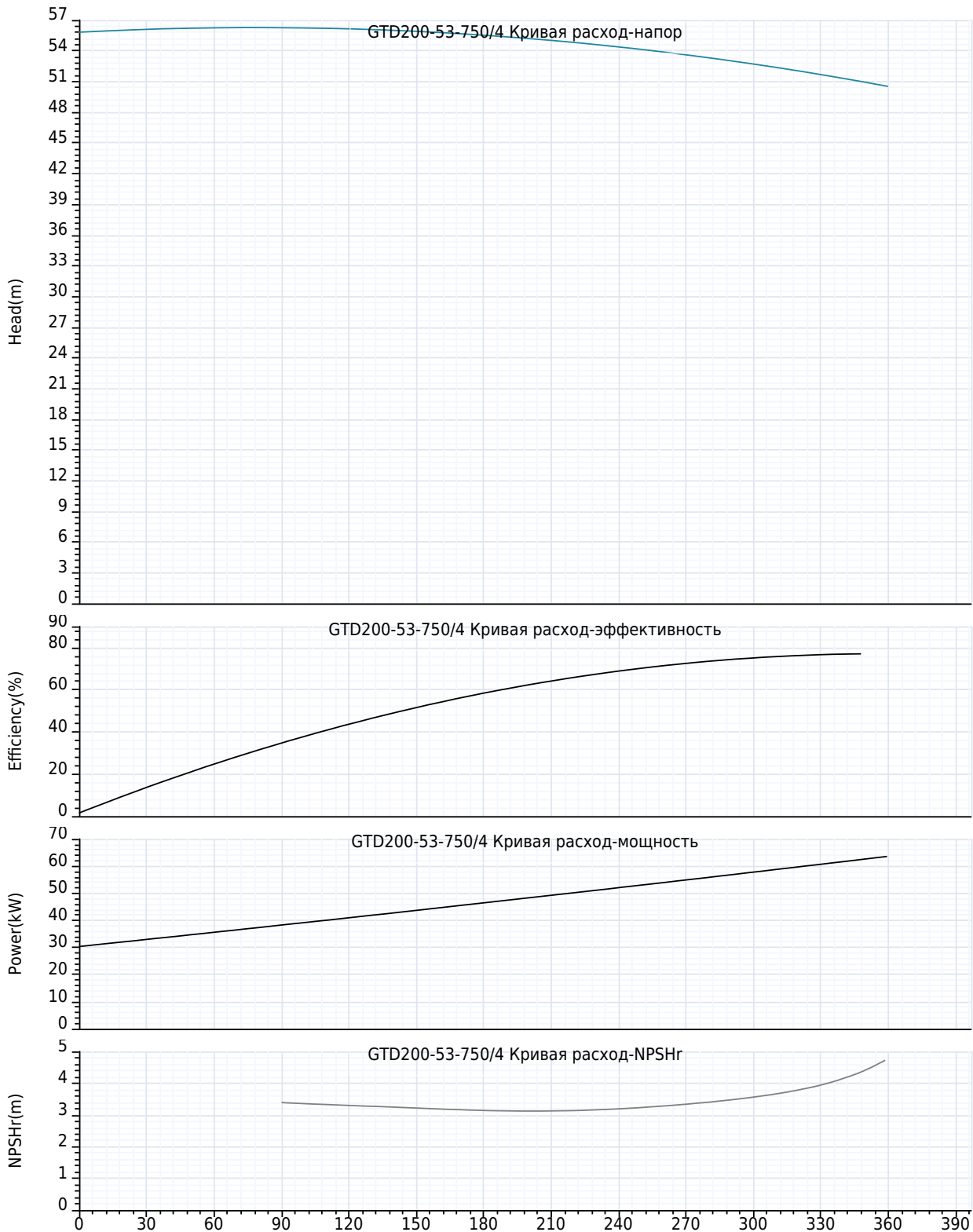


Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

**Модель: GTD200-53-750/4**





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

**Модель: GTD200-53-750/4**

**Технология:**

Максимальный расход:	360 m <sup>3</sup> /h
Максимальный напор:	56 m
Номинальный расход:	300.0 m <sup>3</sup> /h
Номинальный напор:	53.00 m

**Установка:**

Тип соединения:	фланец
фланцевое соединение:	DIN
Макс. давление/температура(высокая температура):	25 bar / 120 °C
Макс. давление/температура(низкая температура):	25 bar / 0 °C
Номинальное давление:	16 bar
Размер входа:	DN200
Размер на выходе:	DN200

**Материал:**

Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	Чугун
Вал двигателя:	Нержавеющая сталь
Уплотнение:	Керамико-графит

**Температура окружающей среды:**

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

**Двигатель:**

Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	75 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота мощности:	50 Hz
Номинальное напряжение:	380 V
Номинальный ток:	140 A

**Тип и температура жидкости:**

Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
Высокотемпературный тип:	-40°C ~ 120°C

**Другие:**

вес нетто:	877 Kg
------------	--------



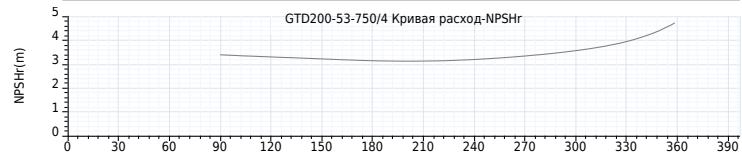
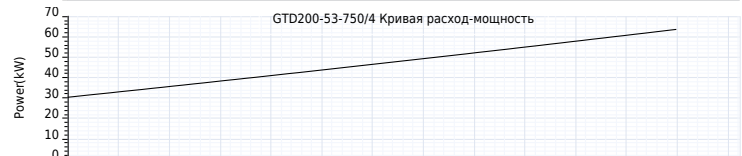
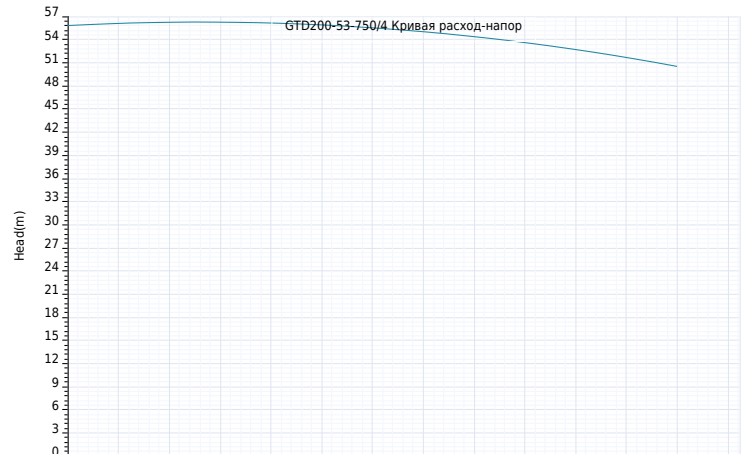
Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

**Модель: GTD200-53-750/4**

Пояснение	Числовое значение
<b>Технология:</b>	
Максимальный расход:	360 m³/h
Максимальный напор:	56 m
Номинальный расход:	300.0 m³/h
Номинальный напор:	53.00 m
<b>Установка:</b>	
Тип соединения:	фланец
Макс. давление/температура(высокая температура):	25 bar / 120 °C
Макс. давление/температура(низкая температура):	25 bar / 0 °C
фланцевое соединение:	DIN
Номинальное давление:	16 bar
Размер входа:	DN200
Размер на выходе:	DN200
<b>Материал:</b>	
Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	Чугун
Вал двигателя:	Нержавеющая сталь
Уплотнение:	Керамика-графит
<b>Температура окружающей среды:</b>	
Температура окружающей среды:	40°C
<b>Двигатель:</b>	
Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	75 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота питания:	50 Hz
Номинальное напряжение:	380 V
Номинальный ток:	140 A
<b>Тип и температура жидкости:</b>	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
Высокотемпературный тип:	-40°C ~ 120°C
<b>Другие:</b>	
вес нетто:	877 Kg





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY  
CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD200-53-750/4





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD200-53-750/4

GB/T 1804--п	GTD200-53-750/4		
Tolerances			
0.5-6	±0.1		
6-30	±0.2		
30-120	±0.3		
120-400	±0.5		
400-1000	±0.8		
1000-10000	±1.0		
Tolerances of angles			
0.5-3	±0.2		
3-6	±0.5		
6-30	±1		
30-100	±2		
Tolerances of radii			
<math>R</math> 0.5-1	±0.1		
1-50	±0.2		
50-120	±0.3		
120-400	±0.5		
400-1000	±1.0		
>1000	±1.5		
GB/T 1184--H			
Surface finish			
<math>Ra</math>			
<math>Ra</math> 0.1	0.02		
<math>Ra</math> 0.2	0.05		
<math>Ra</math> 0.4	0.1		
<math>Ra</math> 0.8	0.2		
<math>Ra</math> 1.6	0.3		
<math>Ra</math> 3.2	0.4		
<math>Ra</math> 6.3	0.5		
<math>Ra</math> 12.5	0.8		
<math>Ra</math> 25	1.2		
<math>Ra</math> 50	2		
<math>Ra</math> 100	3		
<math>Ra</math> 200	5		
<math>Ra</math> 400	8		
<math>Ra</math> 800	12.5		
<math>Ra</math> 1600	20		
<math>Ra</math> 3200	31.5		
<math>Ra</math> 6300	50		
<math>Ra</math> 12500	80		
<math>Ra</math> 25000	125		
<math>Ra</math> 50000	200		
<math>Ra</math> 100000	315		
<math>Ra</math> 200000	500		
<math>Ra</math> 400000	800		
<math>Ra</math> 800000	1250		
<math>Ra</math> 1600000	2000		
<math>Ra</math> 3200000	3150		
<math>Ra</math> 6300000	5000		
<math>Ra</math> 12500000	8000		
<math>Ra</math> 25000000	12500		
<math>Ra</math> 50000000	20000		
<math>Ra</math> 100000000	31500		
<math>Ra</math> 200000000	50000		
<math>Ra</math> 400000000	80000		
<math>Ra</math> 800000000	125000		
<math>Ra</math> 1600000000	200000		
<math>Ra</math> 3200000000	315000		
<math>Ra</math> 6300000000	500000		
<math>Ra</math> 12500000000	800000		
<math>Ra</math> 25000000000	1250000		
<math>Ra</math> 50000000000	2000000		
<math>Ra</math> 100000000000	3150000		
<math>Ra</math> 200000000000	5000000		
<math>Ra</math> 400000000000	8000000		
<math>Ra</math> 800000000000	12500000		
<math>Ra</math> 1600000000000	20000000		
<math>Ra</math> 3200000000000	31500000		
<math>Ra</math> 6300000000000	50000000		
<math>Ra</math> 12500000000000	80000000		
<math>Ra</math> 25000000000000	125000000		
<math>Ra</math> 50000000000000	200000000		
<math>Ra</math> 100000000000000	315000000		
<math>Ra</math> 200000000000000	500000000		
<math>Ra</math> 400000000000000	800000000		
<math>Ra</math> 800000000000000	1250000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000	2000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000	3150000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000	5000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000	8000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000	12500000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000	20000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000	31500000000		
<math>Ra</math> 200000000000000000	50000000000		
<math>Ra</math> 400000000000000000	80000000000		
<math>Ra</math> 800000000000000000	125000000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000000	200000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000000	315000000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000000	500000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000000	800000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000000	1250000000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000000	2000000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000000	3150000000000		
<math>Ra</math> 200000000000000000000	5000000000000		
<math>Ra</math> 400000000000000000000	8000000000000		
<math>Ra</math> 800000000000000000000	12500000000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000000000	20000000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000000000	31500000000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000000000	50000000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000000000	80000000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000000000	125000000000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000000000	200000000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000000000	315000000000000		
<math>Ra</math> 200000000000000000000000	500000000000000		
<math>Ra</math> 400000000000000000000000	800000000000000		
<math>Ra</math> 800000000000000000000000	1250000000000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000000000000	2000000000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000000000000	3150000000000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000000000000	5000000000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000000000000	8000000000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000000000000	12500000000000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000000000000	20000000000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000000000000	31500000000000000		
<math>Ra</math> 200000000000000000000000000	50000000000000000		
<math>Ra</math> 400000000000000000000000000	80000000000000000		
<math>Ra</math> 800000000000000000000000000	125000000000000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000000000000000	200000000000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000000000000000	315000000000000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000000000000000	500000000000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000000000000000	800000000000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000000000000000	1250000000000000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000000000000000	2000000000000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000000000000000	3150000000000000000		
<math>Ra</math> 200000000000000000000000000000	5000000000000000000		
<math>Ra</math> 400000000000000000000000000000	8000000000000000000		
<math>Ra</math> 800000000000000000000000000000	12500000000000000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000000000000000000	20000000000000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000000000000000000	31500000000000000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000000000000000000	50000000000000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000000000000000000	80000000000000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000000000000000000	125000000000000000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000000000000000000	200000000000000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000000000000000000	315000000000000000000		
<math>Ra</math> 200000000000000000000000000000000	500000000000000000000		
<math>Ra</math> 400000000000000000000000000000000	800000000000000000000		
<math>Ra</math> 800000000000000000000000000000000	1250000000000000000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000000000000000000000	2000000000000000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000000000000000000000	3150000000000000000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000000000000000000000	5000000000000000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000000000000000000000	8000000000000000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000000000000000000000	12500000000000000000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000000000000000000000	20000000000000000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000000000000000000000	31500000000000000000000		
<math>Ra</math> 200000000000000000000000000000000000	50000000000000000000000		
<math>Ra</math> 400000000000000000000000000000000000	80000000000000000000000		
<math>Ra</math> 800000000000000000000000000000000000	125000000000000000000000		
<math>Ra</math> 1600000000000000000000000000000000000	200000000000000000000000		
<math>Ra</math> 3200000000000000000000000000000000000	315000000000000000000000		
<math>Ra</math> 6300000000000000000000000000000000000	500000000000000000000000		
<math>Ra</math> 12500000000000000000000000000000000000	800000000000000000000000		
<math>Ra</math> 25000000000000000000000000000000000000	1250000000000000000000000		
<math>Ra</math> 50000000000000000000000000000000000000	2000000000000000000000000		
<math>Ra</math> 100000000000000000000000000000000000000	3150000000000000000000000		

