



Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD250-44-900/4



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.



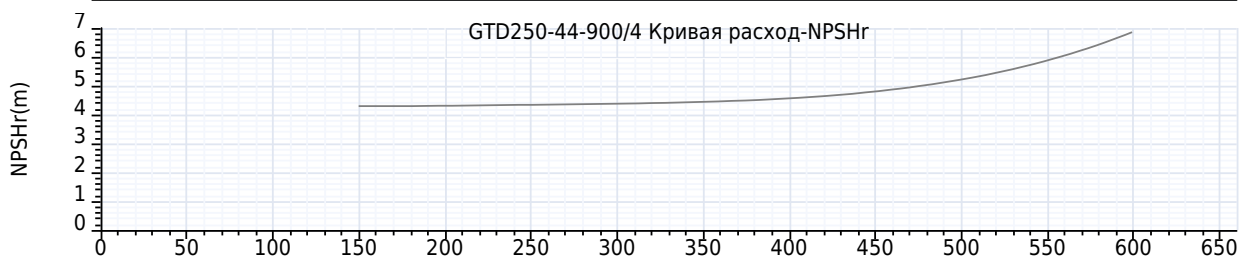
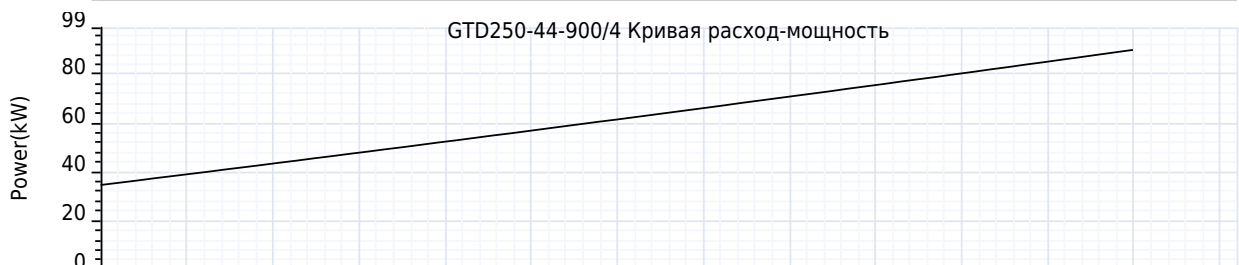
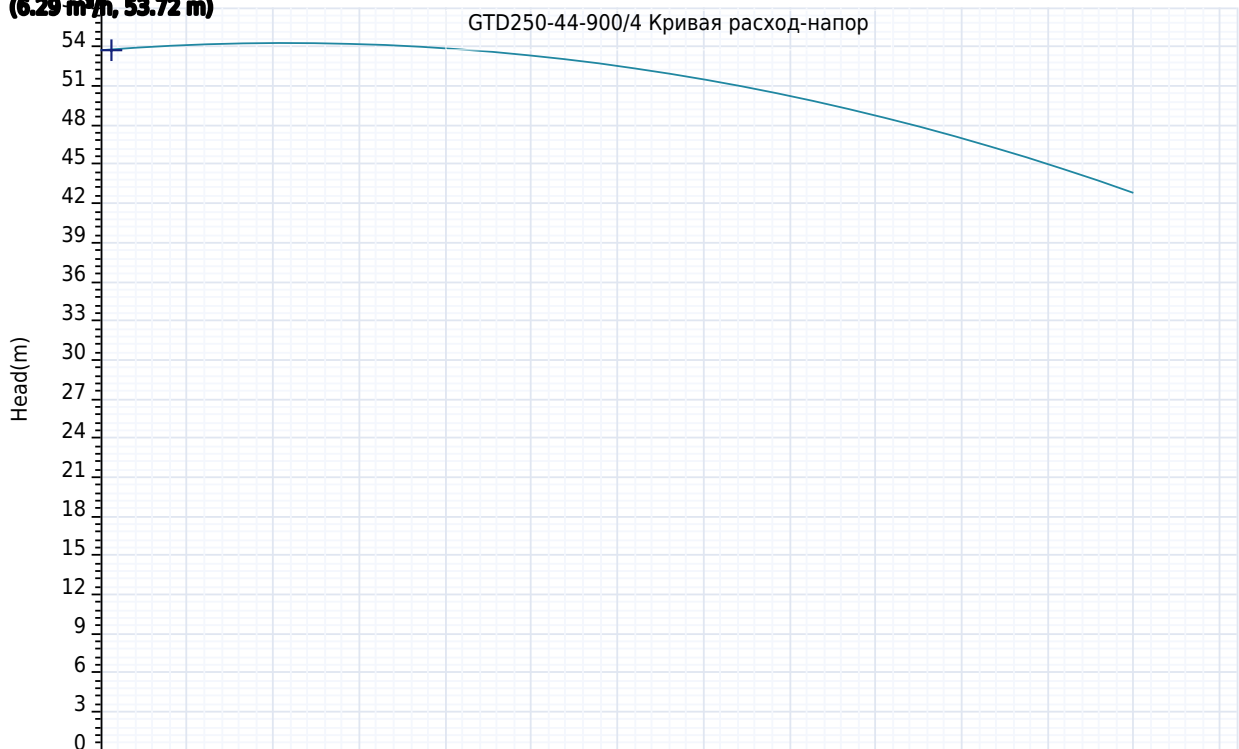
Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD250-44-900/4

(6.29 m³/h, 53.72 m)





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD250-44-900/4

Технология:

Максимальный расход: 600 m³/h
Номинальный расход: 500.0 m³/h
Номинальный напор: 44.00 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: DN250
Размер на выходе: DN250

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: 90 kW
Скорость вращения: 2900 rpm
Частота мощности: 50 Hz
Номинальное напряжение: 380 V
Номинальный ток: 167 A

Тип и температура жидкости:

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

Другие:

вес нетто: 1030 Kg



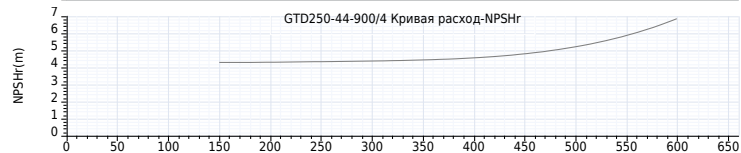
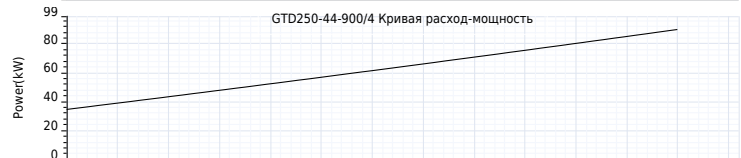
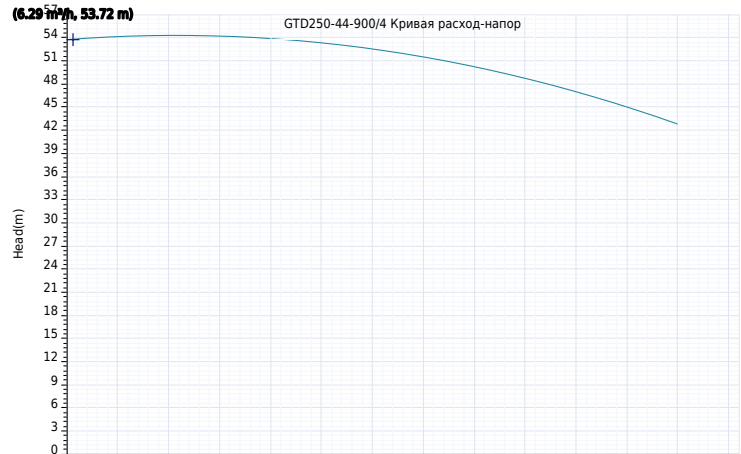
Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD250-44-900/4

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	600 m³/h
Номинальный расход:	500.0 m³/h
Номинальный напор:	44.00 m
Установка:	
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:	DN250
Размер на выходе:	DN250
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:	90 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота питания:	50 Hz
Номинальное напряжение:	380 V
Номинальный ток:	167 A
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
Высокотемпературный тип:	-40°C ~ 120°C
Другие:	
вес нетто:	1030 Kg





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY
CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD250-44-900/4





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-04

Модель: GTD250-44-900/4

GB/T 1804--n	GTD250-44-900/4		
公差带代号 IT5-6	±0.1		
IT6-7	±0.2		
IT7-8	±0.3		
IT8-9	±0.5		
IT9-10	±0.8		
IT10-11	±1.2		
IT11-12	±1.8		
IT12-13	±2.5		
IT13-14	±3.6		
IT14-15	±5.0		
IT15-16	±7.0		
IT16-17	±10.0		
IT17-18	±14.0		
IT18-19	±20.0		
IT19-20	±28.0		
IT20-21	±38.0		
IT21-22	±50.0		
IT22-23	±70.0		
IT23-24	±100.0		
IT24-25	±140.0		
IT25-26	±200.0		
IT26-27	±280.0		
IT27-28	±380.0		
IT28-29	±500.0		
IT29-30	±700.0		
IT30-31	±1000.0		
IT31-32	±1400.0		
IT32-33	±2000.0		
IT33-34	±2800.0		
IT34-35	±3800.0		
IT35-36	±5000.0		
IT36-37	±7000.0		
IT37-38	±10000.0		
IT38-39	±14000.0		
IT39-40	±20000.0		
IT40-41	±28000.0		
IT41-42	±38000.0		
IT42-43	±50000.0		
IT43-44	±70000.0		
IT44-45	±100000.0		
IT45-46	±140000.0		
IT46-47	±200000.0		
IT47-48	±280000.0		
IT48-49	±380000.0		
IT49-50	±500000.0		
IT50-51	±700000.0		
IT51-52	±1000000.0		
IT52-53	±1400000.0		
IT53-54	±2000000.0		
IT54-55	±2800000.0		
IT55-56	±3800000.0		
IT56-57	±5000000.0		
IT57-58	±7000000.0		
IT58-59	±10000000.0		
IT59-60	±14000000.0		
IT60-61	±20000000.0		
IT61-62	±28000000.0		
IT62-63	±38000000.0		
IT63-64	±50000000.0		
IT64-65	±70000000.0		
IT65-66	±100000000.0		
IT66-67	±140000000.0		
IT67-68	±200000000.0		
IT68-69	±280000000.0		
IT69-70	±380000000.0		
IT70-71	±500000000.0		
IT71-72	±700000000.0		
IT72-73	±1000000000.0		
IT73-74	±1400000000.0		
IT74-75	±2000000000.0		
IT75-76	±2800000000.0		
IT76-77	±3800000000.0		
IT77-78	±5000000000.0		
IT78-79	±7000000000.0		
IT79-80	±10000000000.0		
IT80-81	±14000000000.0		
IT81-82	±20000000000.0		
IT82-83	±28000000000.0		
IT83-84	±38000000000.0		
IT84-85	±50000000000.0		
IT85-86	±70000000000.0		
IT86-87	±100000000000.0		
IT87-88	±140000000000.0		
IT88-89	±200000000000.0		
IT89-90	±280000000000.0		
IT90-91	±380000000000.0		
IT91-92	±500000000000.0		
IT92-93	±700000000000.0		
IT93-94	±1000000000000.0		
IT94-95	±1400000000000.0		
IT95-96	±2000000000000.0		
IT96-97	±2800000000000.0		
IT97-98	±3800000000000.0		
IT98-99	±5000000000000.0		
IT99-100	±7000000000000.0		

GB/T 1804--n	GTD250-44-900/4		
公差带代号 IT5-6	±0.1		
IT6-7	±0.2		
IT7-8	±0.3		
IT8-9	±0.5		
IT9-10	±0.8		
IT10-11	±1.2		
IT11-12	±1.8		
IT12-13	±2.5		
IT13-14	±3.6		
IT14-15	±5.0		
IT15-16	±7.0		
IT16-17	±10.0		
IT17-18	±14.0		
IT18-19	±20.0		
IT19-20	±28.0		
IT20-21	±38.0		
IT21-22	±50.0		
IT22-23	±70.0		
IT23-24	±100.0		
IT24-25	±140.0		
IT25-26	±200.0		
IT26-27	±280.0		
IT27-28	±380.0		
IT28-29	±500.0		
IT29-30	±700.0		
IT30-31	±1000.0		
IT31-32	±1400.0		
IT32-33	±2000.0		
IT33-34	±2800.0		
IT34-35	±3800.0		
IT35-36	±5000.0		
IT36-37	±7000.0		
IT37-38	±10000.0		
IT38-39	±14000.0		
IT39-40	±20000.0		
IT40-41	±28000.0		
IT41-42	±38000.0		
IT42-43	±50000.0		
IT43-44	±70000.0		
IT44-45	±100000.0		
IT45-46	±140000.0		
IT46-47	±200000.0		
IT47-48	±280000.0		
IT48-49	±380000.0		
IT49-50	±500000.0		
IT50-51	±700000.0		
IT51-52	±1000000.0		
IT52-53	±1400000.0		
IT53-54	±2000000.0		
IT54-55	±2800000.0		
IT55-56	±3800000.0		
IT56-57	±5000000.0		
IT57-58	±7000000.0		
IT58-59	±10000000.0		
IT59-60	±14000000.0		
IT60-61	±20000000.0		
IT61-62	±28000000.0		
IT62-63	±38000000.0		
IT63-64	±50000000.0		
IT64-65	±70000000.0		
IT65-66	±100000000.0		
IT66-67	±140000000.0		
IT67-68	±200000000.0		
IT68-69	±280000000.0		
IT69-70	±380000000.0		
IT70-71	±500000000.0		
IT71-72	±700000000.0		
IT72-73	±1000000000.0		
IT73-74	±1400000000.0		
IT74-75	±2000000000.0		
IT75-76	±2800000000.0		
IT76-77	±3800000000.0		
IT77-78	±5000000000.0		
IT78-79	±7000000000.0		
IT79-80	±10000000000.0		
IT80-81	±14000000000.0		
IT81-82	±20000000000.0		
IT82-83	±28000000000.0		
IT83-84	±38000000000.0		
IT84-85	±50000000000.0		
IT85-86	±70000000000.0		
IT86-87	±100000000000.0		
IT87-88	±140000000000.0		
IT88-89	±200000000000.0		
IT89-90	±280000000000.0		
IT90-91	±380000000000.0		
IT91-92	±500000000000.0		
IT92-93	±700000000000.0		
IT93-94	±1000000000000.0		
IT94-95	±1400000000000.0		
IT95-96	±2000000000000.0		
IT96-97	±2800000000000.0		
IT97-98	±3800000000000.0		
IT98-99	±5000000000000.0		
IT99-100	±7000000000000.0		

GB/T 1804--n	GTD250-44-900/4		
公差带代号 IT5-6	±0.1		
IT6-7	±0.2		
IT7-8	±0.3		
IT8-9	±0.5		
IT9-10	±0.8		
IT10-11	±1.2		
IT11-12	±1.8		
IT12-13	±2.5		
IT13-14	±3.6		
IT14-15	±5.0		
IT15-16	±7.0		
IT16-17	±10.0		
IT17-18	±14.0		
IT18-19	±20.0		
IT19-20	±28.0		
IT20-21	±38.0		
IT21-22	±50.0		
IT22-23	±70.0		
IT23-24	±100.0		
IT24-25	±140.0		
IT25-26	±200.0		
IT26-27	±280.0		
IT27-28	±380.0		
IT28-29	±500.0		
IT29-30	±700.0		
IT30-31	±1000.0		
IT31-32	±1400.0		
IT32-33			

