



Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-03

Модель: GTD80-47-185/2



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.

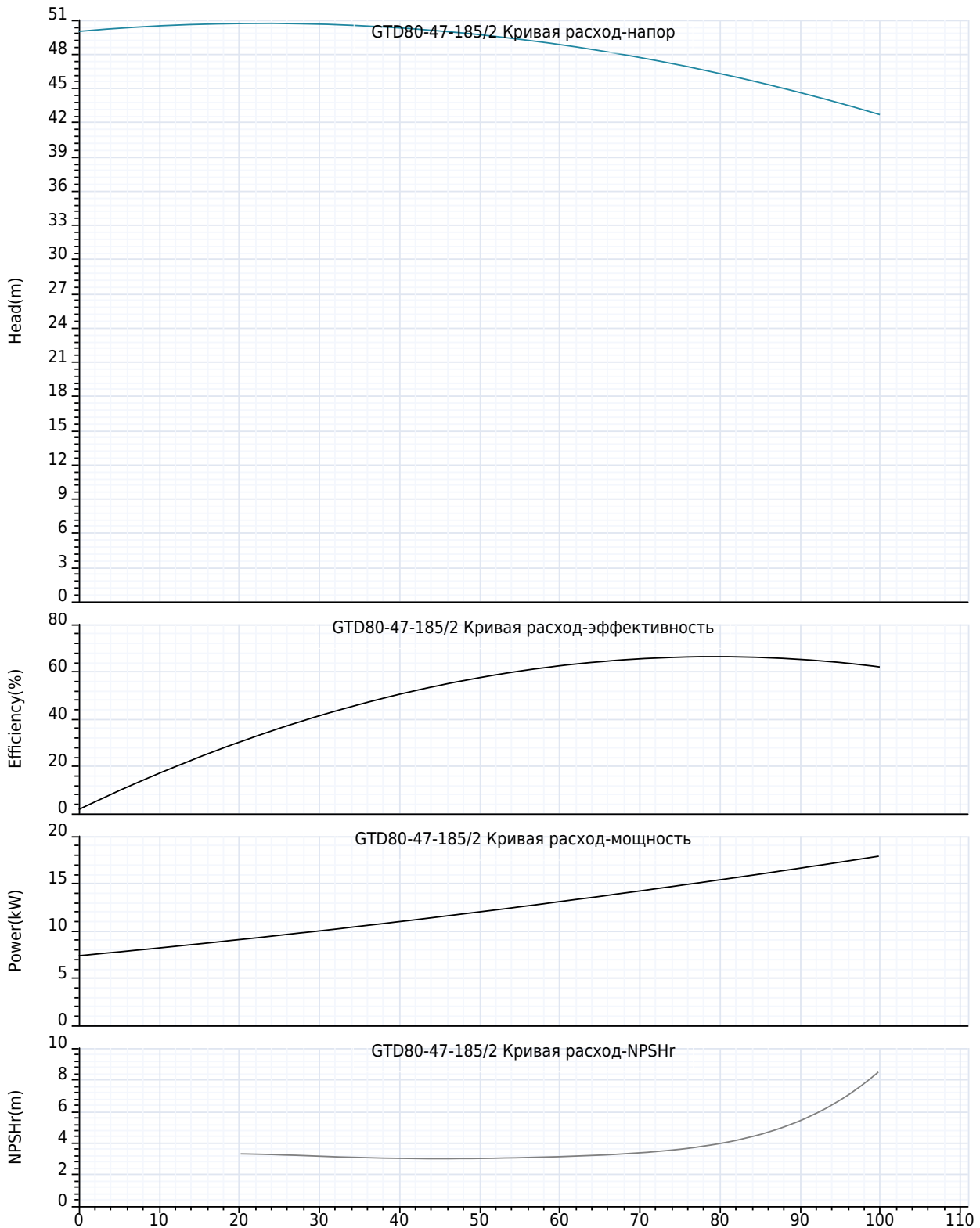


Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-03

Модель: GTD80-47-185/2





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-03

Модель: GTD80-47-185/2

Технология:

Максимальный расход:	100 m ³ /h
Максимальный напор:	53 m
Номинальный расход:	80.0 m ³ /h
Номинальный напор:	47.00 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:	DN80
Размер на выходе:	DN80

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:	18.5 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота мощности:	50 Hz
Номинальное напряжение:	380 V
Номинальный ток:	35.5 A

Тип и температура жидкости:

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

Другие:

вес нетто:	191 Kg
------------	--------



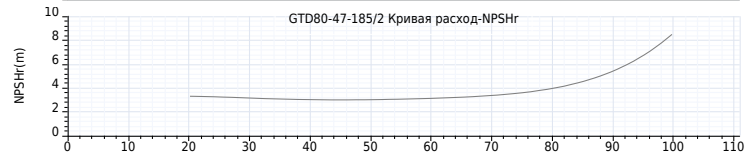
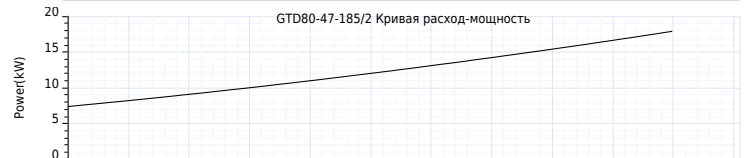
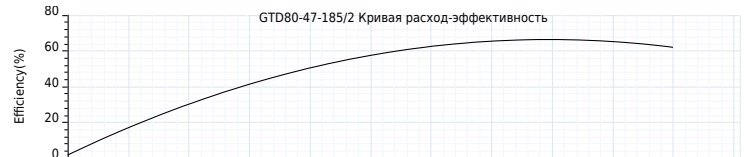
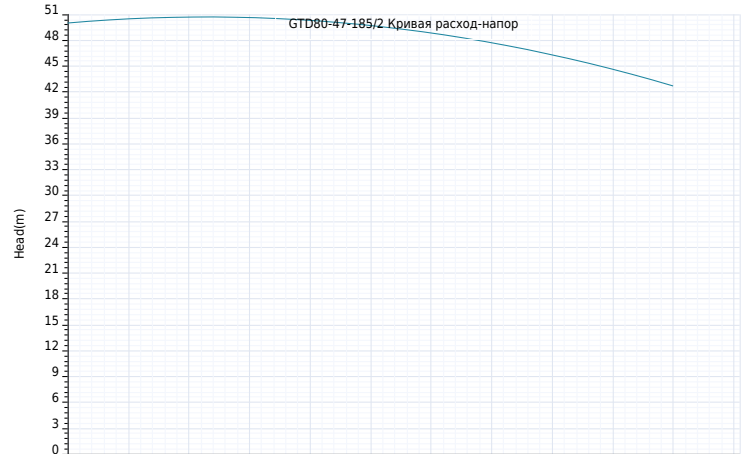
Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-03

Модель: GTD80-47-185/2

Пояснение	Числовое значение
Технология:	
Максимальный расход:	100 m³/h
Максимальный напор:	53 m
Номинальный расход:	80.0 m³/h
Номинальный напор:	47.00 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:	DN80
Размер на выходе:	DN80
Материал:	
Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	Чугун
Вал двигателя:	Нержавеющая сталь
Уплотнение:	Керамика-графит
Температура окружающей среды:	
Температура окружающей среды:	40°C
Двигатель:	
Номер фазы двигателя:	3
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	18.5 kW
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота питания:	50 Hz
Номинальное напряжение:	380 V
Номинальный ток:	35.5 A
Тип и температура жидкости:	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
Высокотемпературный тип:	-40°C ~ 120°C
Другие:	
вес нетто:	191 Kg





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-03

Модель: GTD80-47-185/2





Компания ZHEJIANG GRANDFAR PUMP INDUSTRY CO.,LTD.

Номер телефона: +86-576-89890098

Дата создания: 2026-06-03

Модель: GTD80-47-185/2

GB/T 1804--п	GTD80-47-185/2		
Tolerances:			
f5-f6	±0.1		
k5-k9	±0.2		
M6-M10	±0.3		
H7/g6	±0.5		
H7/g7	±0.8		
H7/g8	±1.0		
H7/g9	±1.5		
H7/g10	±2.0		
H7/g11	±3.0		
H7/g12	±4.0		
H7/g13	±5.0		
H7/g14	±6.0		
H7/g15	±8.0		
H7/g16	±10.0		
H7/g17	±15.0		
H7/g18	±20.0		
H7/g19	±30.0		
H7/g20	±40.0		
H7/g21	±50.0		
H7/g22	±70.0		
H7/g23	±100.0		
H7/g24	±150.0		
H7/g25	±200.0		
H7/g26	±300.0		
H7/g27	±400.0		
H7/g28	±500.0		
H7/g29	±700.0		
H7/g30	±1000.0		
H7/g31	±1500.0		
H7/g32	±2000.0		
H7/g33	±3000.0		
H7/g34	±4000.0		
H7/g35	±5000.0		
H7/g36	±7000.0		
H7/g37	±10000.0		
H7/g38	±15000.0		
H7/g39	±20000.0		
H7/g40	±30000.0		
H7/g41	±40000.0		
H7/g42	±50000.0		
H7/g43	±70000.0		
H7/g44	±100000.0		
H7/g45	±150000.0		
H7/g46	±200000.0		
H7/g47	±300000.0		
H7/g48	±400000.0		
H7/g49	±500000.0		
H7/g50	±700000.0		
H7/g51	±1000000.0		
H7/g52	±1500000.0		
H7/g53	±2000000.0		
H7/g54	±3000000.0		
H7/g55	±4000000.0		
H7/g56	±5000000.0		
H7/g57	±7000000.0		
H7/g58	±10000000.0		
H7/g59	±15000000.0		
H7/g60	±20000000.0		
H7/g61	±30000000.0		
H7/g62	±40000000.0		
H7/g63	±50000000.0		
H7/g64	±70000000.0		
H7/g65	±100000000.0		
H7/g66	±150000000.0		
H7/g67	±200000000.0		
H7/g68	±300000000.0		
H7/g69	±400000000.0		
H7/g70	±500000000.0		
H7/g71	±700000000.0		
H7/g72	±1000000000.0		
H7/g73	±1500000000.0		
H7/g74	±2000000000.0		
H7/g75	±3000000000.0		
H7/g76	±4000000000.0		
H7/g77	±5000000000.0		
H7/g78	±7000000000.0		
H7/g79	±10000000000.0		
H7/g80	±15000000000.0		
H7/g81	±20000000000.0		
H7/g82	±30000000000.0		
H7/g83	±40000000000.0		
H7/g84	±50000000000.0		
H7/g85	±70000000000.0		
H7/g86	±100000000000.0		
H7/g87	±150000000000.0		
H7/g88	±200000000000.0		
H7/g89	±300000000000.0		
H7/g90	±400000000000.0		
H7/g91	±500000000000.0		
H7/g92	±700000000000.0		
H7/g93	±1000000000000.0		
H7/g94	±1500000000000.0		
H7/g95	±2000000000000.0		
H7/g96	±3000000000000.0		
H7/g97	±4000000000000.0		
H7/g98	±5000000000000.0		
H7/g99	±7000000000000.0		
H7/g100	±10000000000000.0		
H7/g101	±15000000000000.0		
H7/g102	±20000000000000.0		
H7/g103	±30000000000000.0		
H7/g104	±40000000000000.0		
H7/g105	±50000000000000.0		
H7/g106	±70000000000000.0		
H7/g107	±100000000000000.0		
H7/g108	±150000000000000.0		
H7/g109	±200000000000000.0		
H7/g110	±300000000000000.0		
H7/g111	±400000000000000.0		
H7/g112	±500000000000000.0		
H7/g113	±700000000000000.0		
H7/g114	±1000000000000000.0		
H7/g115	±1500000000000000.0		
H7/g116	±2000000000000000.0		
H7/g117	±3000000000000000.0		
H7/g118	±4000000000000000.0		
H7/g119	±5000000000000000.0		
H7/g120	±7000000000000000.0		
H7/g121	±10000000000000000.0		
H7/g122	±15000000000000000.0		
H7/g123	±20000000000000000.0		
H7/g124	±30000000000000000.0		
H7/g125	±40000000000000000.0		
H7/g126	±50000000000000000.0		
H7/g127	±70000000000000000.0		
H7/g128	±100000000000000000.0		
H7/g129	±150000000000000000.0		
H7/g130	±200000000000000000.0		
H7/g131	±300000000000000000.0		
H7/g132	±400000000000000000.0		
H7/g133	±500000000000000000.0		
H7/g134	±700000000000000000.0		
H7/g135	±1000000000000000000.0		
H7/g136	±1500000000000000000.0		
H7/g137	±2000000000000000000.0		
H7/g138	±3000000000000000000.0		
H7/g139	±4000000000000000000.0		
H7/g140	±5000000000000000000.0		
H7/g141	±7000000000000000000.0		
H7/g142	±10000000000000000000.0		
H7/g143	±15000000000000000000.0		
H7/g144	±20000000000000000000.0		
H7/g145	±30000000000000000000.0		
H7/g146	±40000000000000000000.0		
H7/g147	±50000000000000000000.0		
H7/g148	±70000000000000000000.0		
H7/g149	±100000000000000000000.0		
H7/g150	±150000000000000000000.0		
H7/g151	±200000000000000000000.0		
H7/g152	±300000000000000000000.0		
H7/g153	±400000000000000000000.0		
H7/g154	±500000000000000000000.0		
H7/g155	±700000000000000000000.0		
H7/g156	±1000000000000000000000.0		
H7/g157	±1500000000000000000000.0		
H7/g158	±2000000000000000000000.0		
H7/g159	±3000000000000000000000.0		
H7/g160	±4000000000000000000000.0		
H7/g161	±5000000000000000000000.0		
H7/g162	±7000000000000000000000.0		
H7/g163	±10000000000000000000000.0		
H7/g164	±15000000000000000000000.0		
H7/g165	±20000000000000000000000.0		
H7/g166	±30000000000000000000000.0		
H7/g167	±40000000000000000000000.0		
H7/g168	±50000000000000000000000.0		
H7/g169	±70000000000000000000000.0		
H7/g170	±100000000000000000000000.0		
H7/g171	±150000000000000000000000.0		
H7/g172	±200000000000000000000000.0		
H7/g173	±300000000000000000000000.0		
H7/g174	±400000000000000000000000.0		
H7/g175	±500000000000000000000000.0		
H7/g176	±700000000000000000000000.0		
H7/g177	±1000000000000000000000000.0		
H7/g178	±1500000000000000000000000.0		
H7/g179	±2000000000000000000000000.0		
H7/g180	±3000000000000000000000000.0		
H7/g181	±4000000000000000000000000.0		
H7/g182	±5000000000000000000000000.0		
H7/g183	±7000000000000000000000000.0		
H7/g184	±10000000000000000000000000.0		
H7/g185	±15000000000000000000000000.0		
H7/g186	±20000000000000000000000000.0		
H7/g187	±30000000000000000000000000.0		
H7/g188	±40000000000000000000000000.0		
H7/g189	±50000000000000000000000000.0		
H7/g190	±70000000000000000000000000.0		
H7/g191	±100000000000000000000000000.0		
H7/g192	±150000000000000000000000000.0		
H7/g193	±200000000000000000000000000.0		
H7/g194	±300000000000000000000000000.0		
H7/g195	±400000000000000000000000000.0		
H7/g196	±500000000000000000000000000.0		
H7/g197	±700000000000000000000000000.0		

