



**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-03-19**

**Модель: CH1-30**



Серия CH1 - это многоступенчатые насосы из нержавеющей стали, ориентированные на корпус насоса.

#### **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА**

Двигатель: двигатель из медной проволоки;

Механическое уплотнение: керамика/графит/EPDM;

Рабочее колесо: Нержавеющая сталь;

Средняя секция насоса и корпус: нержавеющая сталь.

#### **ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ**

Интегрированная конструкция двигателя и вала насоса низкий уровень шума, высокая эффективность передачи; двигатель с воздушным охлаждением, полностью закрытый дизайн защиты; компактная структура и небольшой внешний размер

#### **ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА**

Серия CH1 - это многоступенчатый насос из нержавеющей стали, ориентированный на корпус: Жидкостная часть изготовлена из SUS304. При обработке передовым сварочным оборудованием, термообработке, напряжение, вызванное торцевым разрезом пластины при растяжении и прессовании, устраняется, чтобы сделать высокую прочность, отсутствие деформации, длительный срок службы, безопасное и надежное использование; Применяемый тип механического уплотнения обеспечивает водонепроницаемость при длительной непрерывной работе. Материал рамы - алюминий; он обладает низким уровнем шума и вибрации, а также долговечностью. Класс изоляции В, защита IPX55, непрерывная работа; однофазный с термомпротектором от T1 для обеспечения безопасности и удобства.

#### **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ НАСОСА**

Насос может транспортировать минеральную воду, умягченную воду, чистую воду, чистое масло и другие легкие химические среды; температура среды:

низкая температура (-20°C~+70°C);

нормальная температура (+15°C~+70°C);

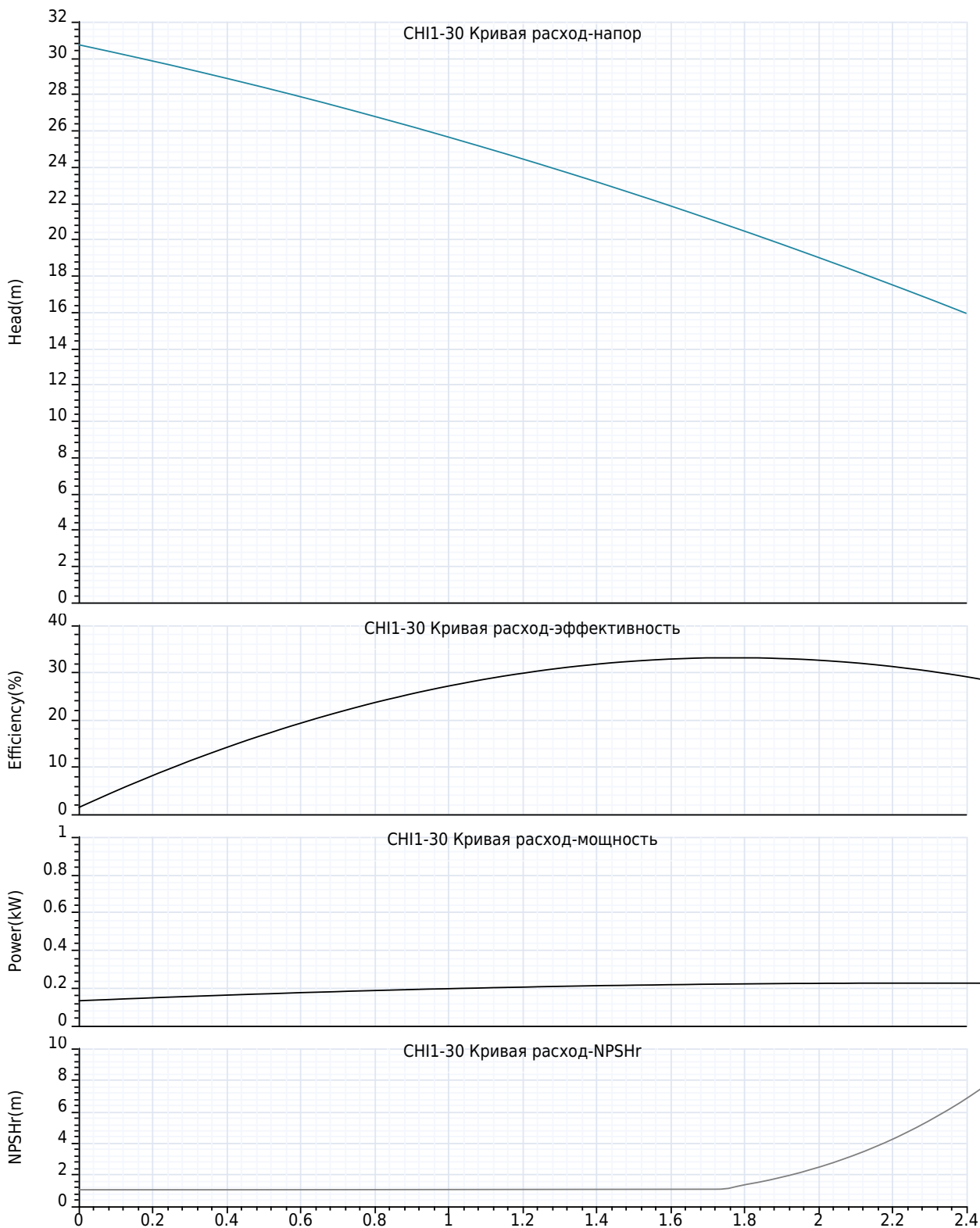
высокая температура (+70~+104°C);

температура окружающей среды: 0°C~50 °C.



Название компании:  
Создано:  
Номер телефона:  
Дата создания: 2025-03-19

Модель: CH11-30





**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-03-19**

---

**Модель: CH11-30**

**Технология:**

Максимальный расход:	2.3 m <sup>3</sup> /h
Максимальный напор:	29 m
Номинальный расход:	1.0 m <sup>3</sup> /h

**Установка:**

Тип соединения:	Нить
Макс. давление/температура(высокая температура):	10 Bar / 104°C
Макс. давление/температура(низкая температура):	10 Bar / -20°C
Номинальное давление:	10 bar
Размер входа:	1"
Размер на выходе:	1"

**Материал:**

Корпус насоса:	нержавеющие стали
Рабочее колесо:	нержавеющие стали
Уплотнение:	Керамика-графит/EPDM

**Температура окружающей среды:**

Температура окружающей среды:	50°C
-------------------------------	------

**Двигатель:**

Номер фазы двигателя:	1
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	B
Мощность двигателя:	300 W
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота мощности:	50 Hz
Номинальное напряжение:	220 V
Класс эффективности IE:	-

**Тип и температура жидкости:**

Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	-20°C ~ 70°C
Высокотемпературный тип:	-20°C ~ 104°C
Низкотемпературный тип:	-20°C ~ 70°C

**Другие:**

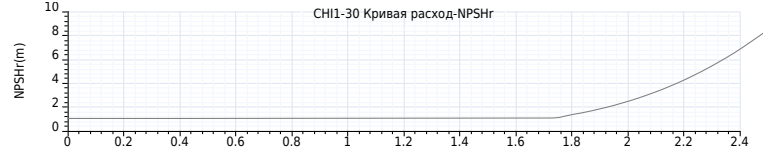
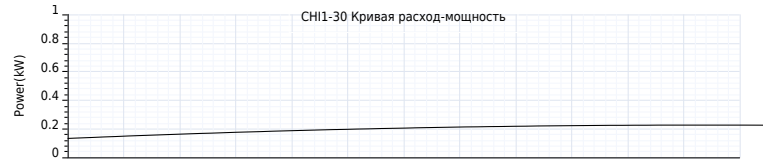
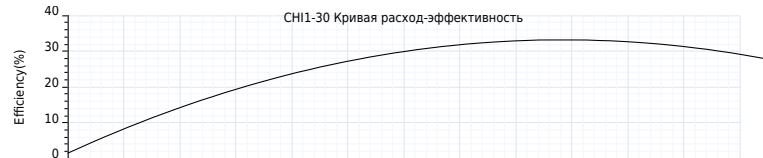
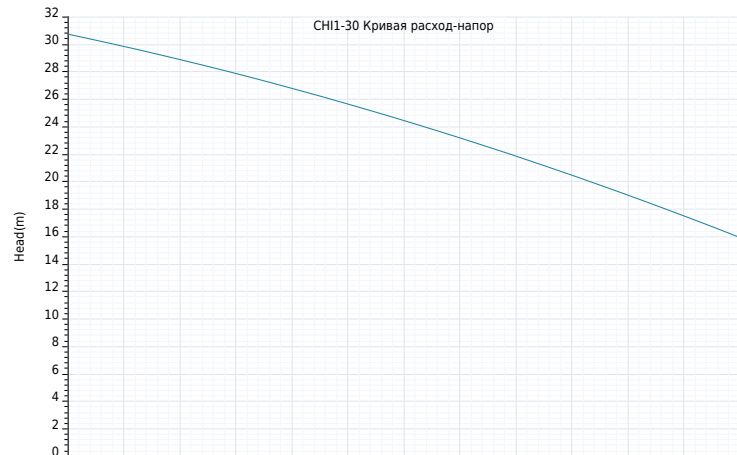
вес нетто:	8 Kg
------------	------



**Название компании:**  
**Создано:**  
**Номер телефона:**  
**Дата создания: 2025-03-19**

**Модель: CH1-30**

Пояснение	Числовое значение
<b>Технология:</b>	
Максимальный расход:	2.3 м³/h
Максимальный напор:	29 m
Номинальный расход:	1.0 м³/h
<b>Установка:</b>	
Тип соединения:	Нить
Макс. давление/температура(высокая температура):	10 Bar / 104°C
Макс. давление/температура(низкая температура):	10 Bar / -20°C
Номинальное давление:	10 bar
Размер входа:	1"
Размер на выходе:	1"
<b>Материал:</b>	
Корпус насоса:	нержавеющие стали
Рабочее колесо:	нержавеющие стали
Уплотнение:	Керамика-графит/EPDM
<b>Температура окружающей среды:</b>	
Температура окружающей среды:	50°C
<b>Двигатель:</b>	
Номер фазы двигателя:	1
Степень защиты:	IP55
Класс изоляции:	B
Мощность двигателя:	300 W
Скорость вращения:	2900 rpm
Частота питания:	50 Hz
Номинальное напряжение:	220 V
Класс эффективности IE:	-
<b>Тип и температура жидкости:</b>	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	-20°C ~ 70°C
Высокотемпературный тип:	-20°C ~ 104°C
Низкотемпературный тип:	-20°C ~ 70°C
<b>Другие:</b>	
вес нетто:	8 Kg





**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-03-19**

**Модель: CH11-30**







Название компании:  
 Создано:  
 Номер телефона:  
 Дата создания: 2025-03-19

Модель: CH1-30

<b>GB/T 1804--n</b>	<b>Line deviation</b>	<b>GB/T 1184--H</b>	<b>Surface texture</b>	<b>Surface texture</b>	<b>Surface texture</b>
0.5-6	E0.1	<10	0.02	<10	0.02
6.5-30	E0.2	10-30	0.05	10-30	0.05
30-120	E0.3	30-100	0.1	30-100	0.1
120-400	E0.5	100-300	0.2	100-300	0.2
400-1000	E0.8	300-1000	0.3	300-1000	0.3
<b>Impeller diameter</b>					
0.5-3	±0.2				
3-6	±0.5				
6-30	±1				
30	±2				
<b>Line deviation of</b>					
<10	±1*				
10-30	±20*				
30-120	±30*				
120-400	±50*				
>400	±5*				

NO.	Part Name
324	Chelips
322	Connectors
317	Chassis
315	Rear End Cap
309	Pressure plate
304	Long bushes
173	Mechanical seals
171-2	O-Ring
171-1	O-ring
150-2	Bearing
150-1	Bearing
130	Impeller
118	Primary guide vane assembly
115	Middle section assembly
112	Outlet section assembly
108	Pump cover
102	Dust Cover
970-2	Dust caps
970-1	Spring pods
930	Screw plugs
900-5	Hexagon socket head cap screws
900-4	Cross recessed round head cap screws with washers
900-3	Hexagon head bolts
900-2	Lock nuts
900-1	Hexagon socket head bolts
711	Junction Boxes
710	Fan cover
709	Fan
707	Cast aluminium rotor
703	Stator core with windings
702	Simplex
531	Impeller pressure sleeve

<b>Registration</b>		<b>Code</b>		<b>Weight</b>	
<b>Description</b>		<b>Version</b>		<b>Scale</b>	
<b>Calibrate</b>		<b>View</b>		<b>Scale</b>	
<b>Signature</b>		<b>Weight</b>		<b>Scale</b>	
<b>Date</b>		<b>Scale</b>		<b>Scale</b>	

<b>Designer</b>	<b>std</b>	<b>Code</b>		<b>Weight</b>	
<b>Proof</b>		<b>Version</b>		<b>Scale</b>	
<b>Audit</b>		<b>View</b>		<b>Scale</b>	
<b>Date</b>	2022.3.16	<b>Scale</b>		<b>Scale</b>	

**Structural drawing**