



**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-06-03**

**Модель: MEGA40-100F 250**



Серия MEGA - это циркуляционные насосы с интеллектуальным КПД.

#### **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ НАСОСА**

Двигатель: Высокоэффективный двигатель с постоянным магнитом;

Подшипник: Керамический;

Вал: Медная сварная вольфрамовая сталь;

Рабочее колесо: PES+30%GF/латунная вставка.

Экранирующая втулка: пластик

#### **ОСОБЕННОСТИ ДВИГАТЕЛЯ**

Энергоэффективность класса А,  $EEL \leq 0.23$ ;

Двигатель с постоянными магнитами с интеллектуальным управлением частотой;

Множественная защита: Память с перезапуском, Обнаружение неисправностей, Противозадирная конструкция, Защита от перегрева, Защита от перегрузки по току.

Низкий уровень шума, отсутствие утечки.

#### **ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСА**

Серия MEGA - это интеллектуальный, высокоэффективный циркуляционный насос. В нем используется консервированная конструкция, в которой статор двигателя полностью консервирован, а вращающиеся части погружены в транспортируемую жидкость, которая служит для охлаждения двигателя и смазки подшипников. Продукт характеризуется отсутствием утечек, сверхтихой работой, экономией энергии и высокой эффективностью.

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

Устанавливается в циркуляционную систему отопления;

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды: 0~40°C;

Влажность окружающей среды: <95%;

Температура жидкости: 2°C~110°C

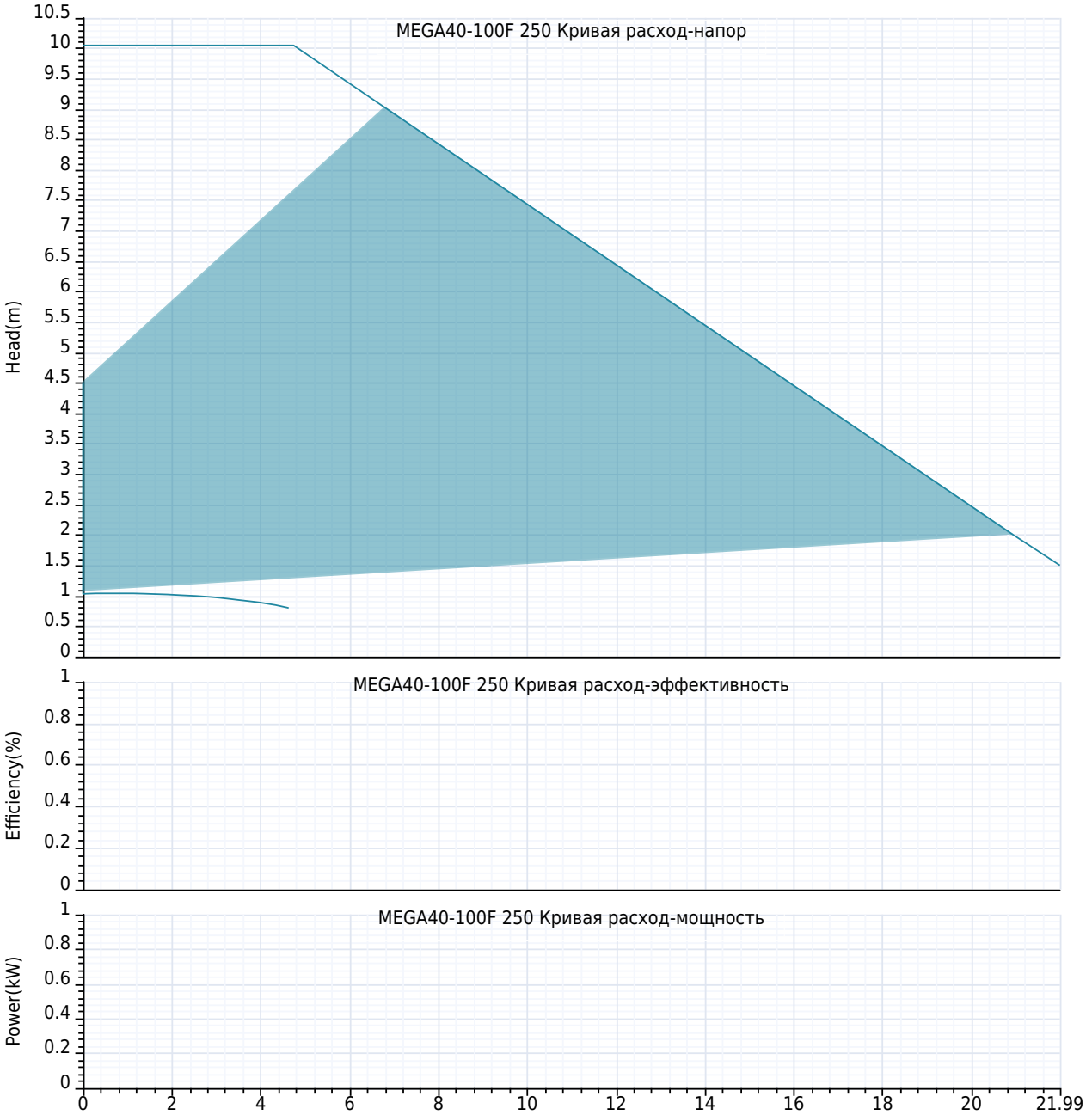
Материал жидкости: некоррозионная, невзрывоопасная жидкость, без твердых частиц, волокна и минерального масла;

Требования к использованию: Бег не может быть более 10 с без воды;



**Название компании:**  
**Создано:**  
**Номер телефона:**  
**Дата создания: 2025-06-03**

**Модель: MEGA40-100F 250**





**Название компании:**

**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-06-03**

**Модель: MEGA40-100F 250**

**Технология:**

Максимальный расход:	14.4 m <sup>3</sup> /h
Максимальный напор:	10 m
Номинальный расход:	0.0 m <sup>3</sup> /h

**Установка:**

Тип соединения:	фланец
фланцевое соединение:	PN6/10
Макс. давление/температура(высокая температура):	10 bar / 110°C
Номинальное давление:	10 bar
Размер входа:	DN40
Размер на выходе:	DN40

**Материал:**

Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	PES+30%GF/латунная вставка
Уплотнение:	-

**Температура окружающей среды:**

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

**Двигатель:**

Номер фазы двигателя:	1
Степень защиты:	IP44
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	360 W
Частота мощности:	50/60 Hz
Номинальное напряжение:	230 V
Номинальный ток:	1.72 A

**Тип и температура жидкости:**

Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	2°C ~ 110°C

**Другие:**

вес нетто:	17 Kg
------------	-------



**Название компании:**

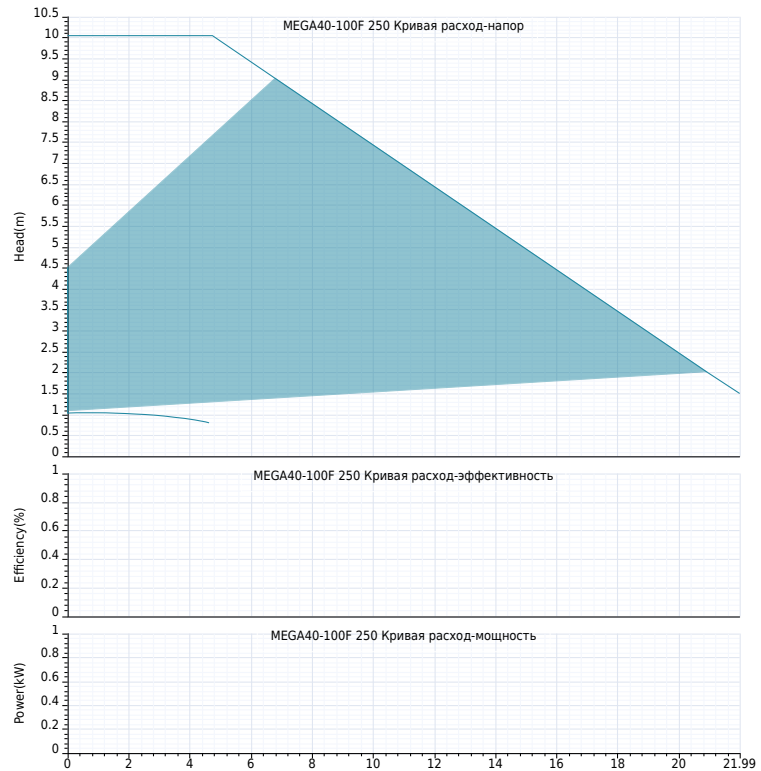
**Создано:**

**Номер телефона:**

**Дата создания: 2025-06-03**

**Модель: MEGA40-100F 250**

Пояснение	Числовое значение
<b>Технология:</b>	
Максимальный расход:	14.4 m <sup>3</sup> /h
Максимальный напор:	10 m
Номинальный расход:	0.0 m <sup>3</sup> /h
<b>Установка:</b>	
Тип соединения:	фланец
Макс. давление/температура(высокая температура):	10 bar / 110°C
фланцевое соединение:	PN6/10
Номинальное давление:	10 bar
Размер входа:	DN40
Размер на выходе:	DN40
<b>Материал:</b>	
Корпус насоса:	литейный чугун
Рабочее колесо:	PES+30%GF/латунная вставка
Уплотнение:	-
<b>Температура окружающей среды:</b>	
Температура окружающей среды:	40 °C
<b>Двигатель:</b>	
Номер фазы двигателя:	1
Степень защиты:	IP44
Класс изоляции:	F
Мощность двигателя:	360 W
Частота питания:	50/60 Hz
Номинальное напряжение:	230 V
Номинальный ток:	1.72 A
<b>Тип и температура жидкости:</b>	
Транспортируемая жидкость:	Чистая вода
окружающая среда:	2°C ~ 110°C
<b>Другие:</b>	
вес нетто:	17 Kg





**Название компании:**  
**Создано:**  
**Номер телефона:**  
**Дата создания: 2025-06-03**

**Модель: MEGA40-100F 250**







