



GRIZZLY[®]
MACHINES

ХОЛОДИЛЬНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА

GRIZZLY GM-1300-02



Паспорт оборудования

Уважаемый пользователь сплит-системы Grizzly machines!

Вы выбрали мощную, надежную и экономичную сплит-систему GM-1300-02.

Уверены, что при правильной эксплуатации, она прослужит Вам долгие годы без нареканий, а Ваша продукция всегда будет в нужной кондиции.

Желаем успехов в Вашем бизнесе. Будем рады сотрудничеству!

С уважением, коллектив GRIZZLY MACHINES.

Паспорт

холодильной сплит-системы GM-1300-02

1. Описание и общие технические характеристики.

1.1. Назначение изделия.

Холодильные сплит-системы Grizzly machines (в дальнейшем – GM) предназначены для создания холода в теплоизолированных камерах по ГОСТ 23833-95.

1.2. Общие технические характеристики GM-1300-02

Наименование	Значение
Холодопроизводительность, кВт	1,3
Напряжение в сети, V/L/Hz	220/1/50
Потребляемая мощность, Вт	900
Среднесуточное энергопотребление, кВт	10,8
Рабочий ток, А	5,7
Максимальный рабочий ток, А	10
Температурный режим, °С	-25...+0°С
Габаритные размеры наружного блока, мм (Д*Ш*В)	770*300*555
Вес наружного блока, кг	40
Габариты внутреннего блока, мм (Д*Ш*В)	1170*440*155
Вес внутреннего блока, кг	12,5
Габариты блока управления, мм (Д*Ш*В)	243*95*189
Вес блока управления, кг	2
Класс защиты внешнего блока (от дождя, водяных брызг, частиц менее 2,5мм)	IP24
Уровень шума, дБ	51
Габариты в упаковке, мм (Д*Ш*В)	1250*640*630

Вес брутто, кг	81
Максимальный объем камеры, м ³	20

1.3. Основные сведения о сплит-системе GM-1300-02.

Сплит-система GM-1300-02 состоит из:

1.3.1. Наружного блока.

Наружный блок GMN-1300-02 включает в себя:

- Теплообменник со специальным покрытием оребрения на основе гидрофильного алюминия;
- Осевой вентилятор с горизонтальной подачей;
- Поршневой компрессор с низким уровнем шума и высокими показателями энергосбережения;
- ТЭН подогрева картера компрессора.

Наименование	Значение
Холодопроизводительность, кВт	1,3
Потребляемая мощность (охлаждение), кВт	0,9
Уровень шума (охлаждение), дБ	51
Хладагент	R404A/R507
Заправка хладагента, кг.	1,05
Масло компрессора	синтетическое(полиэфирное) POE 22
Объем заправки масла, л.	0,75
Электропитание	≈220-240В, 50 Гц
Рабочая температура	-40...+43°C
Габаритные размеры, мм:	
• Длина	770
• Ширина	300
• Высота	555
Вес блока, кг	40

1.3.2. Внутреннего блока.

Внутренний блок GMV-1300-02 включает в себя:

- Теплообменный пакет, состоящий из ламелей, изготовленных из алюминиевого листа, и медных трубопроводов с увеличенной толщиной стенки;
- Вентилятор, с горизонтальной подачей (3шт.);
- ТЭН оттайки;
- Датчик температуры (2шт);
- ПЭН дренажа.

Наименование	Значение
Вентилятор (N * D), мм.	3 * 200
Длина воздушной струи, м.	4
Расход воздуха, м ³ ./ч.	1230
Поверхность теплообмена, м ²	7,7
Шаг ребра, мм.	4,5
Объем труб, дм ³	5,4
Производительность(при -25°С кипения фреона), Вт.	1500
Тип оттайки	электрический
Мощность ТЭН/ПЭНа оттайки, Вт.	1000/80
Габаритные размеры, мм:	
• Длина	1170
• Ширина	440
• Высота	155
Вес блока, кг	12,5

1.3.3. Блока управления.

Блок управления GMU-1300-02 включает в себя:

- Электронный контроллер с ЖК дисплеем;
- Магнитный пускатель (2шт);
- Клеммную колодку;
- Модульный автоматический выключатель;

- Герметичный пластмассовый корпус.

Наименование	Значение
Габаритные размеры, мм:	
• Длина	243
• Ширина	95
• Высота	189
Вес блока, кг	2

Производитель оставляет за собой право изменять комплектацию элементов изделия GM без ухудшения качественных характеристик.

2. Комплектность поставки.*

- Компрессорно-конденсаторный(наружный) блок GMN-1300-02 – 1шт.
- Воздухоохладитель GMV-1300-02 (внутренний блок) – 1шт.
- Блок управления – 1шт.
- Паспорт изделия – 1шт.
- Инструкция по эксплуатации – 1шт.
- Инструкция по монтажу – 1шт.
- Сервисная книжка с гарантийным талоном – 1шт.
- Транспортная упаковка

** Опционально может быть поставлен монтажный комплект, в соответствии с техническим заданием Покупателя.*

3. Габариты оборудования в транспортной упаковке.

Наименование	Значение
Габаритные размеры, мм:	
• Длина	1250
• Ширина	640
• Высота	630
Вес блока, кг	81

Габариты и вес оборудования в транспортной упаковке могут незначительно изменяться из-за разной толщины упаковки и влажности воздуха.

4. Условия хранения и гарантии.

Хранение сплит-системы осуществляется в транспортной таре по группе 4 ГОСТ 15150-69 при температуре окружающей среды от -40 °С до +43 °С и относительной влажности воздуха до 95% (без конденсации).

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи. Условия выполнения гарантийных обязательств см. Сервисную книжку.

Заводской номер _____

Год изготовления _____

признана годной к эксплуатации

Личные подписи должностных лиц, ответственных за приемку оборудования