

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новый Сибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Пермь (8112)59-10-37
Псков (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://arctiko.nt-rt.ru/> || aoh@nt-rt.ru

Снято с производства

Arctiko ULUF 890 морозильник

Arctiko ULUF 890 (объем: 413/413 литров, температурный диапазон: -40°C / -90°C , код модели: DAI 1415) ультранизкотемпературный лабораторный прибор для замораживания с двумя камерами



Описание

Крупногабаритное 2-камерное морозильное устройство ULUF 890 от Arctiko — это ультранизкотемпературный лабораторный прибор для замораживания различных термолабильных объектов. Оборудование работает используя всего 1 компрессор. Объем каждой камеры 413 литров. Диапазон рабочих температур от -40 до -90°C .
Особенности морозильника Arctiko ULUF 890® Ultra Low Temperature Freezer:

- стальная нержавеющая конструкция
- при отклонении характеристик от нормы производится звуковая и визуальная индикация
- контроль с помощью внешних датчиков устанавливаемых через иллюминатор
- автономная работа морозильника с помощью аккумулятора (72 часа)
- микропроцессорное управление прибором
- блокирование дверей
- электронный дисплей
- авторегистрация данных
- тихая работа
- низкий уровень потребления электроэнергии
- порты для связи с ПК и иными устройствами

У нас можно купить Arctiko ULUF 890 (объем: 413/413 литров, температурный диапазон: -40°C / -90°C , код модели: Спецификация

Марка	DAI 1415
Внешние габариты ШxГxВ, миллиметров	1492×885×2089

Рабочий объем, литров	413/413
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	2 x (480×608×1415)
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °С	-40 / -90
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2×14.6
Сила тока, Ампер	2×8.9
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.

Графический самописец

Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	8/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/10
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2×2
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	490
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	652
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1600×1070×2310

Arctiko ULUF P610 морозильник

Arctiko ULUF P610 (объём: 610 литров, температурный диапазон: -40°C / -90°C, код модели: DAI 1810) вертикальный лабораторный морозильник ультранизкотемпературный с двойной независимой системой охлаждения



Описание

ULUF P610 вертикальная лабораторная камера для замораживания поставляется с двойной независимой системой охлаждения, обеспечивающей максимальную сохранность образцов. Таким образом при выходе из строя одной из систем, вторая продолжит удерживать температуру и сохранит образцы.

Особенности морозильника *Arctiko ULTF P610® Ultra Low Temp. Freezer — Double Security:*

- Низкое энергопотребление благодаря режиму ECO и высокоэффективным панелям с вакуумной изоляцией
- TRUE DUAL — двойная система охлаждения (независимая)
- Пониженный уровень шума до 49дБ
- Прямое охлаждение позволяет удерживать стабильный и однородный температурный режим
- Сигнализация с функцией самодиагностики
- Настраиваемые полки
- Минимальные потери температурного режима при открытии дверей
- Изолированные внутренние двери
- Без труда снимаемые внутренние двери облегчают процедуру размораживания и обслуживания
- Охлаждение компрессоров с контролируемым потоком воздуха

Спецификация

Температурный диапазон, °С	от -40 до -90
Температура окружающей среды, °С	25
Объем, л	610
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	1035×1002×1999
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	746×620×1320
Масса, кг	245
Изоляция, мм	120
Технология охлаждения	двойная система (стационарная)
Модель контроллера / тип зонда	V700 / PT100

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	17,1
Потребление тока, А	9,2
Мощность, Ватт	1292
Мощность, л/с	2×3/4

Система безопасности

Вывод ошибки на дисплей	в виде текста
Визуальное / звуковое оповещение	есть

Оповещение о перебоях в питании	есть
Настраиваемое оповещение высокой/низкой температуры	есть
Звуковое оповещение об открытой двери	есть
Сигнализация при ошибке в работе зонда	есть
Оповещение при низком заряде аккумулятора	есть
Сигнализация при сбое в работе компрессора	есть
Резервный источник питания для сигнализации, часов	72

Регистрация данных и внешнее соединение

Пульт дистанционного управления сигнализацией (GSM)	есть
Электронная регистрация данных	есть
Порт RS 485	опция
USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	есть
Регистратор температуры	опция

Характеристики дисплея

Дисплей	сенсорный, 7 дюймов
Возможность установки пароля на вкл./откл.	есть
Вывод температуры в графическом представлении	есть

Другие характеристики

Автоматическая разморозка	нет
Порт для подключения внешнего датчика	диаметр 12 мм
Подсветка	есть
Ручка с замком	есть
Колесные опоры	всего — 4 колеса со стопором — 2 колеса
Фиксированные ножки / Выравнивающие ножки, шт.	нет
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	4
Двусторонние двери	нет
Полки, шт.	фиксированные — 1 регулируемые — 2
Максимальная нагрузка на полку, кг	30

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	2
Хладагент	EP88
Внутренняя отделка	нержавеющая сталь
Внешняя отделка	электрогальванизированная сталь
Цвет внешнего покрытия	белый
Панели с вакуумной изоляцией	есть

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	383
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	1150×1260×2220
Объем упаковки, м ³	3,22

Аксессуары

CO2 аварийная система	мощная батарея на 72 часа, обеспечивающая поступление газа в систему и стабилизирующую температуру при отказе системы дисплей G-214 с поддержкой всех аварийных звуковых сигналов
GSM блок сигнализации	дает возможность объединения до 20 блоков Arctiko, а при возникновении аварийной ситуации передавать сигнал на одно или несколько привязанных мобильных устройств
Регистратор температуры	оптимальное решение для регистрации температурных условий в режиме on-line, которая циркулирует на семидневной или 24-часовой основе
CRYO перчатки	защищают руки препятствуют обморожению в условиях работы с образцами, замороженными при температуре до -160°C защищают руки при работе с высокими температурами (до 123°C) доступные размеры: M(9), L(10), XL(11)
Стабилизатор напряжения	защита оборудования от перебоев электроэнергии, так же обеспечивает долгое функционирование оборудования
Системы хранения	Перфорированные полки из нержавеющей стали Вертикальная стойка для выдвижных ящиков Вертикальная боковая стойка

Arctiko ULUF 850-2M морозильник

Arctiko ULUF 850-2M (объем: 399/399 литров, температурный диапазон: -40°C / -86°C, код модели: DAI 1403) ультранизкотемпературный лабораторный морозильник с двумя камерами



Описание

Крупное 2-камерное морозильное устройство ULUF 850-2M от Arctiko — это ультранизкотемпературное лабораторное оборудование для содержания проб при низких температурах. Морозильник работает при помощи одного компрессора и обладает 2-мя камерами объемом 393 литров каждая. ULUF 850-2M широко используется для отличной заморозки лабораторных объектов до -86°C .

Особенности морозильника Arctiko ULUF 850-2M® Ultra Low Temperature Freezer:

- яркий цифровой
- морозильник из стального нержавеющей материала
- 72 часа в автономном режиме работы батареи
- возможно подключение датчиков через отверстие
- тихая работа и экономия электроэнергии
- управление с помощью микропроцессорного блока
- регулируемая температура для срабатывания сигнализации
- авторегистрация данных
- дверь со встроенной системы блокировки
- порты для связи с ПК

Спецификация

Марка	DAI 1403
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1492×885×1990
Рабочий объем, литров	393/393
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	2х(480×608×1345)
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °C	-40 / -86
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2×12
Сила тока, Ампер	2×4.2
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v

Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	8/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/10
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	350
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	512
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1600×1070×2310

Arctiko ULUF 850 морозильник

Arctiko ULUF 850 (объем: 413/413 литров, температурный диапазон: -86°C / -40°C , код модели: DAI 1411) двухкамерное ультранизкотемпературное морозильное устройство для лаборатории



Описание

Большое двухкамерное морозильное устройство ULUF 850 от Arctiko — это ультранизкотемпературный лабораторный прибор. Морозильник работает при помощи 1 компрессора и обладает двумя камерами объемом 413 литров каждая. ULUF 850 широко используется для отличной заморозки лабораторных объектов до -86°C .

Особенности морозильника Arctiko ULUF 850® Ultra Low Temperature Freezer:

- морозильник из стального нержавеющей материала
- регулируемая температура для срабатывания сигнализации
- возможно подключение датчиков через иллюминатор
- 72 часа автономной работы аккумулятора
- управление с помощью микропроцессорного блока
- дверь со встроенной блокировкой
- цифровой экран
- авторегистрация данных
- тихая работа и экономия электроэнергии
- порты для связи с ПК

Спецификация

Марка	DAI 1411
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1492×885×2089
Рабочий объем, литров	826
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	2 отделения, каждое 480×608×1415

Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °С	-40 / -85
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2×11
Сила тока, Ампер	2×1,9
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	8/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/10
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	376
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	552
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1570×940×2273

Arctiko ULUF 800 морозильник

Arctiko ULUF 800 (объем: 413/413 литров, температурный диапазон: -40°C / -20°C, код модели: DAI 1409) двухкомпрессорный лабораторный морозильник с двумя идентичными камерами



Описание

Морозильник Arctiko ULUF 800:

Двухкомпрессорный морозильник компании Arctiko состоит из двух идентичных камер объемом 413 литров каждая с температурой заморозки от -20 до -40°C. Идеально подходит для лабораторных и лабораторных целей, прекрасно вписывается в любое помещение.

Прибор обладает низким уровнем шума и энергопотребления, при этом устройство имеет высокие изоляционные характеристики, за счет дополнительной теплоизоляции каждого отдельного отсека. Мощный современный контроллер позволяет быстро и эффективно достигать необходимой температуры сохраняя при этом высокий уровень стабилизации. В комплект морозильника входят порты для передачи данных, а также аварийные сигнализационные системы оповещающие об изменениях установленных параметров.

Спецификация

Марка	DAI 1409
Внешние габариты ШxГxВ, миллиметров	1492×885×2089
Рабочий объем, литров	413 / 413
Внутренние габариты каждого отдела ШxГxВ, миллиметров	480×608×1415
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °C	-40 / -20
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2×8,2
Сила тока, Ампер	2×2,5
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v

Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	8 / -(*)
Дополнительные полки / ящики, штук	нет
Корзины, штук	нет
Дополнительные крышки / двери, штук	— / 10
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь / нержавеющая сталь
Внешний цвет	белый / нержавеющая сталь
Количество компрессоров	2
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	376
Вес брутто, килограмм	528
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	528

Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1600×1070×2310
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1602×965×2208

Arctiko ULUF P820 морозильник

Arctiko ULUF P820 (объем: 815 литров, температурный диапазон: -40°C / -90°C, код модели: DAI 1815) вертикальный низкотемпературный лабораторный морозильник с двойной независимой системой охлаждения



Описание

Низкотемпературная лабораторная камера для замораживания вертикальной загрузки разработана с использованием двойной независимой системой охлаждения, два компрессора обеспечивают высокую производительность и при выходе из строя одного, второй будет поддерживать температуру на уровне -70°C. Таким образом ничего не испортит хранящиеся образцы, а так же будет достаточно времени для устранения неполадки.

Особенности морозильника Arctiko ULTF P820® Ultra Low Temp. Freezer — Double Security:

- Охлаждение компрессоров с контролируемым потоком воздуха
- TRUE DUAL — двойная система охлаждения (независимая)
- Низкое энергопотребление благодаря режиму ECO и высокоэффективным панелям с вакуумной изоляцией
- Настраиваемые полки
- Минимальные потери температурного режима при открытии дверей
- Пониженный уровень шума до 49дБ
- Прямое охлаждение позволяет удерживать стабильный и однородный температурный режим
- Сигнализация с функцией самодиагностики
- Изолированные внутренние двери
- Без труда снимаемые внутренние двери облегчают процедуру размораживания и обслуживания

Спецификация

Температурный диапазон, °C	от -40 до -90
Температура окружающей среды, °C	25
Объем, л	815
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	1285×1002×1999
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	996×620×1320
Масса, кг	273
Изоляция, мм	120
Технология охлаждения	двойная система (стационарная)

Модель контроллера / тип зонда

V700 / PT100

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	18,7
Потребление тока, А	9,6
Мощность, Ватт	1354
Мощность, л/с	2×3/4

Система безопасности

Вывод ошибки на дисплей	в виде текста
Визуальное / звуковое оповещение	есть
Оповещение о перебоях в питании	есть
Настраиваемое оповещение высокой/низкой температуры	есть
Звуковое оповещение об открытой двери	есть
Сигнализация при ошибке в работе зонда	есть
Оповещение при низком заряде аккумулятора	есть
Сигнализация при сбое в работе компрессора	есть
Резервный источник питания для сигнализации, часов	72

Регистрация данных и внешнее соединение

Пульт дистанционного управления сигнализацией (GSM)	есть
Электронная регистрация данных	есть
Порт RS 485	опция
USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	есть
Регистратор температуры	опция

Характеристики дисплея

Дисплей	сенсорный, 7 дюймов
Возможность установки пароля на вкл./откл.	есть
Вывод температуры в графическом представлении	есть

Другие характеристики

Автоматическая разморозка	нет
---------------------------	-----

Порт для подключения внешнего датчика	диаметр 12 мм
Подсветка	есть
Ручка с замком	есть
Колесные опоры	всего — 5 колеса со стопором — 2 колеса
Фиксированные ножки / Выравнивающие ножки, шт.	нет
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	4
Двусторонние двери	нет
Полки, шт.	фиксированные — 1 регулируемые — 2
Максимальная нагрузка на полку, кг	30

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	2
Хладагент	EP88
Внутренняя отделка	нержавеющая сталь
Внешняя отделка	электрогальванизированная сталь
Цвет внешнего покрытия	белый
Панели с вакуумной изоляцией	есть

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	423
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	1410×1260×2220
Объем упаковки, м ³	3,94

Аксессуары

CO ₂ аварийная система	мощная батарея на 72 часа, обеспечивающая поступление газа в систему и стабилизирующую температуру при отказе системы дисплей G-214 с поддержкой всех аварийных звуковых сигналов
GSM блок сигнализации	дает возможность объединения до 20 блоков Arctiko, а при возникновении аварийной ситуации передавать сигнал на одно или несколько привязанных мобильных устройств
Регистратор температуры	оптимальное решение для регистрации температурных условий в режиме on-line, которая циркулирует на семидневной или 24-часовой основе
CRYO перчатки	защищают руки препятствуют обморожению в условиях работы с образцами, замороженными при температуре до -160°C защищают руки при работе с высокими температурами (до 123°C) доступные размеры: M(9), L(10), XL(11)

Стабилизатор напряжения	защита оборудования от перебоев электроэнергии, так же обеспечивает долгое функционирование оборудования
Системы хранения	Перфорированные полки из нержавеющей стали Вертикальная стойка для выдвижных ящиков Вертикальная боковая стойка

Arctiko DP 80 морозильник

Arctiko DP 80 (температурный диапазон: -80°C / -0°C , код модели: DAI 1420) ультранизкотемпературный морозильник для профессионального лабораторного применения



Описание

Морозильник Arctiko DP 80® Cryo porter:

ультранизкотемпературный морозильник предназначенный для хранения объектов с маленьким объемом при температуре до -80°C . Работает на основе технологии Стирлинга, это говорит о том что в оборудовании не используются хладагенты и нет компрессора.

Прибор обязательно необходимо комплектовать одним из 5 блоков на выбор и блоком из алюминия, как в амплификаторе. DP-80 Cryo porter — это наиболее безопасный для окружающей среды морозильник.

Спецификация

Марка	DAI 1420
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	230×262×390
Рабочий объем, литров	-
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	135×135×80
Изоляция, миллиметров	-
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-80 / 0
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25
Напряжение питания, Вольт	12 Vdc / 100-240 Vac
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	-
Сила тока, Ампер	0,3 / 5
Уровень шума, Децибел	<-

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	-
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	-
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	-
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	-
Возможность подключения GSM модуля	-
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	-

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	-
Замок	-

Материал рабочей камеры	-
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	серый
Количество компрессоров	-
Хладагент	-

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	10
Вес брутто, килограмм	10
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	370×480×520
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko PF 1400 морозильник

Arctiko PF 1400 (объем: 1381 литр, температурный диапазон: -23°C / -10°C , код модели: DAI 0870) двухкамерный лабораторный морозильник



Описание

Вместительный морозильник PR 1400 с 2-мя камерами общим объемом 1381 литр от Arctiko — это прочный лабораторный инструмент для проведения глубокой заморозки больших серий проб и образцов. Изделие прекрасно поддерживает нужную температуру в диапазоне от -23 до -10°C .

Работа устройства обусловлена низким шумом и отличной стабилизацией показателя температуры в камере, за счет непревзойденной теплоизоляции. В конструкцию PR 1400 входит яркий цифровой ЖК-экран с ярким цифровым изображением. Оборудование создано с применением надежных современных технологий, что исключает сбои в работе и преждевременную поломку морозилки.

Особенности морозильника Arctiko PF 1400® Low Temperature Chest Freezer:

- цифровая регуляция микропроцессорным контроллером
- материал камеры — нержавеющая сталь
- решетка сетчатого вида для хранения проб
- принудительная вентиляция воздуха
- комплектация морозильника резервной батареей

- порты и интерфейсы для связи с ПК и оборудованием
- система тревожных сигналов
- стеклянные двери обладающие замком
- автоматическая разморозка камеры
- минимальное потребление энергии
- практически бесшумная работа
- данные регистрируются автоматически
- возможность получения смс-оповещений
- применение стабилизатора напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0870
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1440×860×1997
Рабочий объем, литров	1255
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1320×695×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	+1 / +10
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	8,13
Сила тока, Ампер	3,2
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v

Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	6 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	6 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R134a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	178
Вес брутто, килограмм	195

Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1570×950×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko UPUL 580 морозильник



Arctiko UPUL 580 (объем: 450 литров, температурный диапазон: -86°C / -40°C , код модели: DAI 1404) ультранизкотемпературный морозильник для заморозки и хранения образцов и различных лабораторных

Описание

Крупный ультранизкотемпературный морозильник UPUL 580 Arctiko используется для заморозки и хранения образцов и различных лабораторных объектов при температуре от -40 до -86°C . Камера морозильника обладает объемом 450 литров.

Особенности морозильника Arctiko UPUL 580® Ultra Low Temperature Freezer:

- энергопотребление на минимальном уровне
- тихая работа
- управление температурой с помощью микропроцессора
- текстовый электронный экран
- эргономичный дизайн
- разные сигнальные и защитные приспособления для сохранности ценных материалов
- внутренняя камера обладает удобным строением
- безопасная система открывания дверей
- камера с пятью внутренними отделами
- встроенный замок
- конструкция на колесах

Спецификация

Марка	DAI 1404
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	680×805×2182
Рабочий объем, литров	450
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	480×586×1470
Изоляция, миллиметров	100
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-40 / -85

Максимальная температура окружающей среды, °С	20
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	11
Сила тока, Ампер	3,18
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4/-
---------------------	-----

Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	нержавеющая сталь
Внешний цвет	нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	154
Вес брутто, килограмм	180
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	254
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	900×750×2330
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	990×840×2500

Arctiko LF 140 морозильник

Arctiko LF 140 (объем: 104 литров, температурный диапазон: -10°C / -26°C , код модели: DAI 0560) компактный морозильник для лабораторного использования



Описание

Морозильник Arctiko LF 140® Biomedical Freezer:

Предназначен для быстрого и эффективного замораживания разнообразных веществ при обслуживании научного биологического и химического сектора. Устройство обладает компактными размерами, объемом камеры 104 литра и диапазоном температуры заморозки от -10 до -26°C .

LF 140 оптимально сочетается с рабочей обстановкой, обладает низким уровнем шума, высокой теплоизоляцией и отвечает необходимым требованиям для стабилизации температуры в камере устройства.

Морозильник имеет систему предупреждающих сигналов о нежелательных изменениях в процессе работы. Прибор отвечает стандартам Международной электротехнической комиссии.

Спецификация

Марка	DAI 0560
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	595×640×830
Рабочий объем, литров	104
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	461×439×613
Изоляция, миллиметров	67
Диапазон температур, °С	-10 / -26
Максимальная температура окружающей среды, °С	35
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	1.3
Сила тока, Ампер	1,1
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	-
Текстовой дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	-
Возможность подключения GSM модуля	-
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v

Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	ручное/автоматическое
Графический самописец	-

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	— / -
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	2
Замок	да
Материал рабочей камеры	белый ABS
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R134a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	41
Вес брутто, килограмм	52
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	610×800×1000
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko LFFG 270 морозильник-холодильник

Arctiko LFFG 270 (объём: 161/161 литров, температурный диапазон: -30°C / -10°C | +1°C /

+10°C, код модели: DAI 0235) лабораторное устройство для замораживания и охлаждения



Описание

Для выполнения задач по одновременному охлаждению и заморозке компания Arctiko создает комбинированные холодильники-морозильники LFFG 270. Оборудование отлично сохраняет и стабилизирует температуру в верхней холодильной камере от +1 до +10 °С и в нижней морозильной камере от –30 до –10°С.

Особенности Arctiko LFFG 270® Combi — Fridge/Freezers:

- камера для охлаждения и камера для заморозки
- цифровой дисплей для отражения температурного показателя
- управление камерами производится по средствам 2-х микропроцессорных контроллеров
- оборудование имеет два компрессора
- система предупредительных сигналов, таких как звуковые, визуальные, а также текстовые
- дверь верхней камеры оснащена наблюдательной стеклянной вставкой;
- конструкция обладает роликовыми приспособлениями для перемещения по помещению
- внутри камер находятся удобные полки для проб
- встроенный авторегистратор данных
- интерфейсы для передачи информации
- резервная батарея рассчитанная на 72 часа непрерывной работы
- принудительная циркуляция воздуха
- защита от несанкционированного доступа надежным замком, паролем
- настройка дистанционной сигнализации

Спецификация

Марка	DAI 0235
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	520×700×1997
Рабочий объем, литров	160 / 160
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	400×575×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	+1 / +10 –10 / –30
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60

Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2,4 / 7,2
Сила тока, Ампер	1 / 1
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн. / Авт.
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	4 / -
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-

Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	R134a / R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	120
Вес брутто, килограмм	135
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	900×720×2160
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko LAR 70 холодильник

Arctiko LAR 70 (объем: 68 литров, температурный диапазон: +2°C / +8°C, код модели: DAI 0670) лабораторный вертикальный холодильник



Описание

Холодильник Arctiko LAR 70® Biomedical Refrigerator:

Лабораторный вертикальный холодильник от ARCTIKO обладает эргономичным дизайном и отличной температурной стабильностью. Устройство имеет небольшие размеры и камеру объемом 68 литров, это позволяет ему найти своё место в помещениях с малой площадью.

Хорошие изоляционные свойства позволяют быстро достигать необходимую температуру от +2 до +8 °C и эффективно охлаждать образцы.

Холодильник имеет однокомпрессорную систему охлаждения и стандартные наборы сигнализаций. LAR 70 создается с использованием самых современных и надежных технологий и гарантирует длительную бесперебойную работу.

Спецификация

Марка	DAI 0670
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	500×490×640
Рабочий объем, литров	68
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	425×351×314
Изоляция, миллиметров	35
Диапазон температур, °С	+2 / +8
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	220
Частота, Герц	50
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	0,93
Сила тока, Ампер	1,65
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	-
Возможность подключения GSM модуля	-
Батарея питания дисплея и сигнализации	-
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-

USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	ручное
Графический самописец	-

Корпус

Полки / ящики, штук	2 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	2 / -
Корзины, штук	1
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	да
Ролики	-
Замок	да
Материал рабочей камеры	порошковая окраска стали
Внешнее покрытие	порошковая окраска стали
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R600a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	38
Вес брутто, килограмм	40
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	65
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	534×630×714
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	584×680×894

Arctiko LFFG 660 морозильник-холодильник

Arctiko LFFG 660 (объем: 288/288 литров, температурный диапазон: -30°C / -10°C | +1°C / +10°C, код модели: DAI 0265) комбинированный морозильник-холодильник для глубокой заморозки и охлаждения



Описание

Комбинированное оборудование Arctiko LFFG 660 сочетает в себе функции холодильной камеры (+1/+10°C) и морозилки (-30/-10°C). Таким образом, устройство подходит для глубокой заморозки проб в одном отсеке и для охлаждения объектов в другом. Каждая камера обладает отдельным контроллером с микропроцессором и компрессором. Конструкция верхней двери включает стеклянную вставку. Каждая камера имеет объем 288 литров.

Особенности Arctiko LFFG 660® Combi — Fridge/Freezers:

- холодильная и морозильная камера в одном приборе
- вывод температуры на четкий подсвечиваемый экран
- контроллер с микропроцессорным устройством и компрессором для каждой камеры
- визуальная, звуковая и текстовая аварийная сигнализация
- реверсивность металлических дверей
- роликовое перемещение оборудования
- полки для размещения проб
- авторегистрация данных
- интерфейсы, встроенные в оборудование для передачи данных
- работа холодильника-морозильника в течении 72 часов от батареи без подключения к электросети
- циркуляция воздуха производится принудительно для быстрой стабилизации показателей температуры
- при необходимости устройство может закрываться на замок или защищаться доступом с пароль
- дистанционная сигнализация

Спецификация

Марка	DAI 0265
Внешние габариты ШxГxВ, миллиметров	720×860×1997
Рабочий объем, литров	290 / 290
Внутренние габариты ШxГxВ, миллиметров	600×685×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °C	+1 / +10 -10 / -30
Максимальная температура окружающей среды, °C	32
Напряжение питания, Вольт	230/110

Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2,6 / 7,9
Сила тока, Ампер	1,6 / 4,7
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн. / Авт.
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	4 / -
Корзины, штук	-

Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	R134a / R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	151
Вес брутто, килограмм	163
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	990×840×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko LRE 55 холодильник

Arctiko LRE 55 (объём: 55 литров, температурный диапазон: +2°C / +8°C, код модели: DAI 6015) компактный холодильный шкаф для лабораторного применения



Описание

Компактный холодильный шкаф, возможно, разместить в самых маленьких лабораториях, а так же его возможно разместить в офисе и других помещениях. Холодильник оснащается несколькими настраиваемыми полками и выдвижным ящиком. Оборудование изготавливается из легких и надежных материалов, так же возможно размещение как на, так и под столом.

Особенности холодильника Arctiko LRE 55® Biomedical Refrigerator:

- Минимальное энергопотребление
- Воздушное охлаждение

- Минимальный уровень шума
 - Сигнализация визуальная и акустическая
 - Подсветка светодиодная
 - Высокая стабильность в поддержании установленной температуры
- Спецификация**

Температурный диапазон, °C	от 2 до 8
Температура окружающей среды, °C	32
Объем, л	55
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	480×497×787
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	380×399/175×590
Масса, кг	47
Изоляция, мм	50
Технология охлаждения	принудительное воздушное
Модель контроллера	Carel

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	2,0
Потребление тока, А	1,7
Мощность, Ватт	162
Мощность, л/с	1/8

Система безопасности

Вывод ошибки на дисплей	в виде текста
Визуальное / звуковое оповещение	есть
Оповещение о перебоях в питании	нет
Настраиваемое оповещение высокой/низкой температуры	есть
Звуковое оповещение об открытой двери	есть
Сигнализация при ошибке в работе зонда	есть
Оповещение при низком заряде аккумулятора	нет
Сигнализация при сбое в работе компрессора	нет

Регистрация данных и внешнее соединение

Пульт дистанционного управления сигнализацией (GSM)	есть
Электронная регистрация данных	нет
Порт RS 485	нет
USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	нет

Характеристики дисплея

Дисплей	цифровой
Возможность установки пароля на вкл./откл.	нет
Вывод температуры в графическом представлении	нет

Другие характеристики

Разморозка автоматическая/ручная	есть
Порт для подключения внешнего датчика	диаметр 12 мм
Подсветка	есть, светодиодная
Ручка с замком	есть
Фиксированные ножки / Выравнивающие ножки, шт.	— / 4
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	нет
Двусторонние двери	есть
Полки, шт.	фиксированные — 0 регулируемые — 2
Максимальная нагрузка на полку, кг	две полки по 15 кг

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	1
Хладагент	R134a
Внутренняя отделка	сталь с покрытием
Внешняя отделка	сталь с покрытием
Цвет внешнего покрытия	белый

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	60
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	530×540×1000
Объем упаковки, м ³	0,29

Аксессуары

GSM блок сигнализации	дает возможность объединения до 20 блоков Arctiko, а при возникновении аварийной ситуации передавать сигнал на одно или несколько привязанных мобильных устройств
Стабилизатор напряжения	защита оборудования от перебоев электроэнергии, так же обеспечивает долгое функционирование оборудования
Системы хранения	Проволочные полки с пластиковым покрытием
Преобразователи напряжения	применяются для преобразования напряжения 220В в 110В и наоборот

Arctiko ULUF P390 морозильник

Arctiko ULUF P390 (объем: 381 литр, температурный диапазон: -40°C / -90°C , код модели: DAI 1800) лабораторный вертикальный морозильник ультранизкотемпературный с двойной независимой системой охлаждения



Описание

В морозильной камере ULUF P390 применяется инновационная технология True Dual состоящая из двух самостоятельных систем и обеспечивающая двойную защиту. В условиях малейшего сбоя в одной из систем охлаждения, вторая система будет удерживать температуру на уровне -70°C . Таким образом, образцы не повредятся, а проблемы, вызванные непредвиденным сбоем системы, будут устранены.

Особенности морозильника Arctiko ULTF P390® Ultra Low Temperature Freezer:

- Двойная безопасность с технологией TRUE DUAL
- Контролировать низкое энергопотребление возможно с режимом ECO и ультраэффективными панелями с вакуумной изоляцией
- Низкий уровень шума обеспечивает комфортную рабочую обстановку
- Контролируемое охлаждение, обеспечивает температурную стабильность и однородность
- Самодиагностика, для проверки работоспособности всех систем
- Регулируемые полки, для лучшего размещения образцов
- Минимизация температурных потерь осуществляется благодаря изолированным внутренним дверям
- Легко снимаемые внутренние двери облегчают процедуру размораживания и обслуживания
- Контролируемый поток охлаждающего воздуха

Спецификация

Температурный диапазон, $^{\circ}\text{C}$	от -40 до -90
Температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25
Объем, л	381

Внешние размеры (ШхГхВ), мм	755×1002×1999
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	466×620×1320
Масса, кг	215
Изоляция, мм	120
Технология охлаждения	двойная система (стационарная)
Модель контроллера / тип зонда	V700 / PT 100

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	14,9
Потребление тока, А	8,59
Мощность, Ватт	1152
Мощность, л/с	2×3/4

Система безопасности

Вывод ошибки на дисплей	в виде текста
Визуальное / звуковое оповещение	есть
Оповещение о перебоях в питании	есть
Настраиваемое оповещение высокой/низкой температуры	есть
Звуковое оповещение об открытой двери	есть
Сигнализация при ошибке в работе зонда	есть
Оповещение при низком заряде аккумулятора	есть
Сигнализация при сбое в работе компрессора	есть
Резервный источник питания для сигнализации, часов	72

Регистрация данных и внешнее соединение

Пульт дистанционного управления сигнализацией (GSM)	есть
Электронная регистрация данных	есть
Порт RS 485	опция
USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	есть
Регистратор температуры	опция

Характеристики дисплея

Дисплей	сенсорный, 7 дюймов
Возможность установки пароля на вкл./откл.	есть
Вывод температуры в графическом представлении	есть

Другие характеристики

Автоматическая разморозка	нет
Порт для подключения внешнего датчика	диаметр 12 мм
Подсветка	есть
Ручка с замком	есть
Колесные опоры	всего — 4 колеса со стопором — 2 колеса
Фиксированные ножки / Выравнивающие ножки, шт.	нет
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	4
Двусторонние двери	нет
Полки, шт.	фиксированные — 1 регулируемые — 2
Максимальная нагрузка на полку, кг	30

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	2
Хладагент	EP88
Внутренняя отделка	нержавеющая сталь
Внешняя отделка	электрогальванизированная сталь
Цвет внешнего покрытия	белый
Панели с вакуумной изоляцией	есть

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	339
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	870×1260×2220

Аксессуары

CO2 аварийная система	мощная батарея на 72 часа, обеспечивающая поступление газа в систему и стабилизирующую температуру при отказе системы дисплей G-214 с поддержкой всех аварийных звуковых сигналов
GSM блок	дает возможность объединения до 20 блоков Arctiko, а при возникновении аварийной

сигнализации	ситуации передавать сигнал на одно или несколько привязанных мобильных устройств
Регистратор температуры	оптимальное решение для регистрации температурных условий в режиме on-line, которая циркулирует на семидневной или 24-часовой основе
CRYO перчатки	защищают руки препятствуют обморожению в условиях работы с образцами, замороженными при температуре до -160°C защищают руки при работе с высокими температурами (до 123°C) доступные размеры: M(9), L(10), XL(11)
Стабилизатор напряжения	защита оборудования от перебоев электроэнергии, так же обеспечивает долгое функционирование оборудования
Системы хранения	Перфорированные полки из нержавеющей стали Вертикальная стойка для выдвижных ящиков Вертикальная боковая стойка

Arctiko PRE 55 холодильник

Arctiko PRE 55 (объем: 55 литров, температурный диапазон: $+2^{\circ}\text{C}$ / $+8^{\circ}\text{C}$, код модели: DAI 6045) встраиваемый холодильник для лабораторий и офисов



Описание

Встраиваемый холодильник для лабораторий и офисов со стеклянной дверкой отлично поддерживает выставленный температурный режим и однородность температуры по всей камере. Регулируемые полки и выдвижной ящик позволяют размещать образцы и сортировать их. Холодильник прекрасно размещается под столом, что помогает сэкономить рабочее пространство и подходит для размещения в маленьких лабораториях.

Особенности холодильника Arctiko PRE 55® Biomedical Refrigerator:

- Воздушная технология охлаждения
- Низкое потребление электроэнергии
- Бесшумная работа
- Современная система безопасности
- Стеклянная дверца
- Простая эксплуатация

Спецификация

Температурный диапазон, $^{\circ}\text{C}$	от $+2$ до $+8$
Температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	32
Объем, л	55
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	480×494×787
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	380×399/175×590
Масса, кг	48

Изоляция, мм	50
Технология охлаждения	воздушное
Модель контроллера / тип зонда	Carel / NTC

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	1,7
Потребление тока, А	1,2
Мощность, Ватт	160
Мощность, л/с	1/8

Система безопасности

Вывод ошибки на дисплей	в виде текста
Визуальное / звуковое оповещение	есть
Оповещение о перебоях в питании	нет
Настраиваемое оповещение высокой/низкой температуры	есть
Звуковое оповещение об открытой двери	есть
Сигнализация при ошибке в работе зонда	есть
Оповещение при низком заряде аккумулятора	нет
Сигнализация при сбое в работе компрессора	нет

Регистрация данных и внешнее соединение

Пульт дистанционного управления сигнализацией (GSM)	есть
Электронная регистрация данных	нет
Порт RS 485	нет
USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	нет

Характеристики дисплея

Дисплей	LED с сенсорными кнопками
Возможность установки пароля на вкл./откл.	нет
Вывод температуры в графическом представлении	нет

Другие характеристики

Разморозка автоматическая	есть
---------------------------	------

Порт для подключения внешнего датчика	диаметр 12 мм
Подсветка	светодиодная
Ручка с замком	есть
Фиксированные ножки / Выравнивающие ножки, шт.	— / 4
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	нет
Двусторонние двери	есть
Полки, шт.	фиксированные — 0 регулируемые — 2
Максимальная нагрузка на полку, кг	две полки по 15 кг

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	1
Хладагент	R134a
Внутренняя отделка	сталь с покрытием
Внешняя отделка	сталь с покрытием
Цвет внешнего покрытия	белый

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	54
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	680×520×980
Объем упаковки, м ³	0,35

Аксессуары

GSM блок сигнализации	дает возможность объединения до 20 блоков Arctiko, а при возникновении аварийной ситуации передавать сигнал на одно или несколько привязанных мобильных устройств
Стабилизатор напряжения	защита оборудования от перебоев электроэнергии, так же обеспечивает долгое функционирование оборудования
Системы хранения	Проволочные полки из нержавеющей стали с пластиковым покрытием
Преобразователи напряжения	применяются для преобразования напряжения 220В в 110В и наоборот

Arctiko LTF 320 морозильник

Arctiko LTF 320 (объем: 284 литра, температурный диапазон: -60°C / -30°C, код модели: DAI 0111) низкотемпературный горизонтальный морозильник для длительного и эффективного замораживания лабораторных проб



Описание

Низкотемпературный морозильник LTF 320, производимый фирмой Arctiko, имеет горизонтальный вид и компактную эргономичную форму. Устройство отлично подходит для длительного эффективного замораживания лабораторных проб и различных веществ. У оборудования встроен один компрессор, который позволяет камере объемом 284 литра охлаждаться до отметки -60°C .

Особенности морозильника Arctiko LTF 320® Low Temperature Chest Freezer:

- компактный размер
- цифровой экран
- беззвучная работа
- система сигнализаций при повышении/понижении температуры камеры
- электронный контроллер с микропроцессорным управлением
- регистратор данных
- морозильная камера произведена из нержавеющей стали
- датчики для внешнего контроля параметров подключаются через специальный иллюминатор
- подключение к удаленной сигнализации
- крышка с блокировочным механизмом
- возможность установки модуля смс-оповещений

Спецификация

Марка	DAI 0111
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1262×698×885
Рабочий объем, литров	284
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1100×440×635
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, °C	-30 / -60
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	7,7
Сила тока, Ампер	4
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	3
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да

Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	HC

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	76
Вес брутто, килограмм	82
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	123
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1310×800×1085
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1355×755×1118

Arctiko LTF 420 морозильник

Arctiko LTF 420 (объем: 368 литров, температурный диапазон: -60°C / -30°C , код модели: DAI 0116) горизонтальный лабораторный морозильник



Описание

Оборудование с низкими температурами заморозки LTF 420 от Arctiko — незаменимый помощник для быстрого и экономичного охлаждения лабораторных образцов. Морозильник имеет горизонтальную ориентацию, камеру объемом 368 литров и встраиваемые в нее 4 корзины для проб. Один компрессор позволяет морозилке достигать температуры -60°C .

Особенности морозильника Arctiko LTF 420® Low Temperature Chest Freezer:

- эргономичный дизайн
- контроллер с микропроцессором для управления морозилкой
- яркий цифровой дисплей
- крышка с блокировочным механизмом
- тихая работа прибора
- отклонение температуры камеры от нормы влечет за собой активизацию аварийных сигналов
- удаленная сигнализация
- регистратор данных
- возможность установки модуля смс-оповещений

- надежная стальная нержавеющая камера
- отверстие для установки внешних датчиков

Спецификация

Марка	DAI 0116
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1562×698×885
Рабочий объем, литров	368
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1400×440×635
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, °С	-30 / -60
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	7,7
Сила тока, Ампер	4
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-

RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	4
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	HC

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	88
Вес брутто, килограмм	95
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	142
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1620×800×1085
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1655×755×1118

Arctiko ULUF 750 морозильник

Arctiko ULUF 750 (объём: 680 литров, температурный диапазон: -40°C / -86°C, код модели:

DAI 1416) ультранизкотемпературный прибор для лабораторного использования



Описание

Морозильник ULUF 750 Arctiko — ультранизкотемпературный прибор для лабораторного использования. Образцы замораживаются до температуры в диапазоне от -40 до -86°C . Оборудование работает используя 2 компрессора.

Объем камеры вмещает 680 литров.

Особенности морозильника Arctiko ULUF 750® Ultra Low Temperature Freezer:

- конструкция производится из высококачественной нержавеющей стали
- при изменении характеристик возникает звуковая и визуальная индикация
- специальное отверстие для подключения датчиков температуры
- автономная работа оборудования благодаря аккумулятору (72 часа)
- микропроцессорный контроллер
- блокировка дверного замка
- четкий электронный дисплей
- авторегистрация данных
- тихая и экономичная эксплуатация
- низкий уровень потребления электроэнергии
- входы подключения оборудования и компьютера

Спецификация

Марка	DAI 1416
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1030×885×2089
Рабочий объем, литров	680
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	790×608×1415
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	$-40 / -90$
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	16.9

Сила тока, Ампер	8.6
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5
Освещение	да

Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	254
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	400
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1120×1070×2310

Arctiko ULUF 400 морозильник

Arctiko ULUF 400 (объем: 413 литров, температурный диапазон: -20°C / -40°C , код модели: DAI 1407) вместительный вертикальный низкотемпературный морозильник



Описание

Морозильник Arctiko ULUF 400®:

Вместительный вертикальный низкотемпературный морозильник для быстрого и эффективного замораживания объектов.

Прибор имеет стандартный набор всех базовых оповещающих систем при отклонении параметров от нормы, возможность регистрации данных и порты для их передачи. ULUF 400 работает с тихим уровнем шума, но с высокой изоляцией и эффективностью для получения отличных показателей стабилизации.

Общий объем морозильника достигает 413 литров, каждая отдельная камера обладает дополнительной теплоизоляцией для возможности использования устройства несколькими пользователями без влияния на образцы друг друга.

Спецификация

Марка	DAI 1407
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	720×885×2089
Рабочий объем, литров	413
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	480×608×1415
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °С	-40 / -20
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	8,2
Сила тока, Ампер	2,5
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v

USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4 / -(*)
Дополнительные полки / ящики, штук	нет
Корзины, штук	нет
Дополнительные крышки / двери, штук	— / 5
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь / нержавеющая сталь
Внешний цвет	белый / нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	193
Вес брутто, килограмм	250
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	250
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	840×1040×2310

Arctiko ULUF 700 морозильник

Arctiko ULUF 700 (объем: 700 литр, температурный диапазон: -40°C / -20°C, код модели: DAI 1400) большой вертикальный морозильник для лаборатории



Описание

Морозильник Arctiko ULUF 700:

Большой вертикальный морозильник с температурой заморозки от -20 до -40°C и объемом камеры 680 литров позволяет вмещать в себе множество различных образцов для эффективной заморозки лабораторных объектов.

Морозильник обладает низким уровнем шума работы и высокой производительностью при сниженном потреблении электроэнергии.

Мощный контроллер, надежная изоляция камеры и дополнительные теплоизоляты в каждой секции позволяют пользоваться прибором сразу нескольким пользователям с отличной стабилизацией температуры.

В устройство встроены оповещающие сигналы об отклонении параметров, регистрация и отправка данных на ПК.

Спецификация

Марка	DAI 1400
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1030×885×2089
Рабочий объем, литров	680
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	790×608×1415
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-40 / -20
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	10,6
Сила тока, Ампер	3,4
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v

Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4 / -(*)
Дополнительные полки / ящики, штук	нет
Корзины, штук	нет
Дополнительные крышки / двери, штук	— / 5
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь / нержавеющая сталь
Внешний цвет	белый / нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	254
Вес брутто, килограмм	400
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	400
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1120×1070×2310
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1140×965×2208

Arctiko PF 900 морозильник

Arctiko PF 900 (объем: 878 литров, температурный диапазон: -23°C / -10°C , код модели: DAI 0815) вертикальное низкотемпературное оборудование для лабораторной заморозки



Описание

Вертикальное оборудование для лабораторной заморозки PF 900 лабораторий от ARCTIKO имеет эргономичный современный дизайн и отличной температурной стабильностью. Устройство обладает средним размером и камерой объемом 878 литров, это дает возможность морозильнику оптимально сочетаться с лабораторным оснащением.

Высокие характеристики теплоизоляции позволяет быстро достигать настроенной температуры от -23 до -10°C и эффективно замораживать объекты.

Особенности морозильника Arctiko PF 900® Low Temperature Chest Freezer:

- регулирование работы по средствам микропроцессорного блока
- нержавеющая камера из стали
- система вентиляции принудительного вида
- батарея в комплекте для применения морозильника без электропитания
- встроенные в корпус порты для передачи информации на другие приборы
- сигнализационные системы позволяют контролировать корректную работу
- дверь морозильника оснащена стеклянной вставкой и надежным замком
- разморозка камеры происходит автоматически
- энергопотребление и уровень шума на минимальной отметке
- регистрация температурных данных
- смс-оповещения и стабилизатор напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0815
-------	----------

Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1020×860×1597
Рабочий объем, литров	878
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	840×685×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	-
Сила тока, Ампер	-
Уровень шума, Децибел	-

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v

Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Arctiko LR 900 холодильник

Arctiko LR 900 (объем: 866 литров, температурный диапазон: +1°C / +10°C, код модели: DAI 0250) холодильник для лабораторного и фармацевтического применения



Описание

Холодильник Arctiko LR 900® Biomedical Refrigerator:

Современный холодильник от Arctiko для лабораторного и фармацевтического применения. Долговечный прибор может вмещать в себя объем до 866 литров и подходит для быстрого охлаждения проб чувствительных к температуре в диапазоне от +1 до +10°C.

Холодильник оснащен рядом важных характеристик, например, большим дисплеем, интерфейсами и портом для передачи информации, системой тревожных сигналов для обеспечения эффективности охлаждения. Камера прибора отлично изолирована от окружающей среды для стабильного поддержания настроенной температуры.

Профессиональное холодильное оборудование Arctiko отличается от приборов других производителей высоким качеством и бесперебойностью работы.

Спецификация

Марка	DAI 0335
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1020×860×1997
Рабочий объем, литров	866
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	840×685×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	+1 / +10
Максимальная температура окружающей среды, °С	43
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2×2,9
Сила тока, Ампер	-
Уровень шума, Децибел	-

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да

RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное/автоматическое
Графический самописец	опционально

Корпус

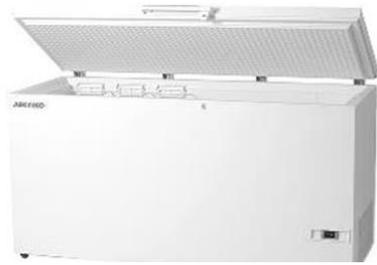
Полки / ящики, штук	3 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / -
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	R134a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	-
Вес брутто, килограмм	230
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko LTF 530 морозильник

Arctiko LTF 530 (объем: 476 литров, температурный диапазон: -60°C / -30°C, код модели: DAI 0121) однокомпрессорный морозильный аппарат для лабораторного применения



Описание

Однокомпрессорный морозильный аппарат LTF 530 фирмы Arctiko позволяет эффективно замораживать большие серии лабораторных образцов до температуры -60°C . Конструкция прибора выполнена из нержавеющей стали, она имеет горизонтальную ориентацию и камеру вмещающую объем 476 литров. Внутренняя камера оснащается тремя специальными корзинами для размещения на них проб.

Особенности морозильника Arctiko LTF 530® Low Temperature Chest Freezer:

- эргономичность дизайна и простота использования
- управление температурой по средствам блока с микропроцессором
- набор сигнализационных оповестительных сигналов при случае нарушения режима температуры
- удаленная сигнализация
- регистратор данных
- контрастный цифровой экран
- блокируемая верхняя крышка
- минимальный шум при эксплуатации прибора
- подключение смс-оповещений
- прочная стальная нержавеющая камера
- окно для подсоединения к морозильнику внешних температурных датчиков

Спецификация

Марка	DAI 0121
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1662×758×925
Рабочий объем, литров	476
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1500×500×675
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, °C	-30 / -60
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	11,5
Сила тока, Ампер	4
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	3
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	-
Замок	да
Материал рабочей камеры	лакированная сталь

Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	HC

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	107
Вес брутто, килограмм	122
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1760×800×1200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko LTF 80 морозильник

Arctiko LTF 80 (объем: 71 литр, температурный диапазон: -60°C / -30°C , код модели: DAI 0101) горизонтальный низкотемпературный морозильник компактного размера для лаборатории



Описание

Arctiko LTF 80 — горизонтальный низкотемпературный морозильник компактного размера. Аппарат оснащен одним компрессором и замораживает объекты до температуры -60°C . Оборудование имеет камеру объемом 71 литр и корзину для размещения проб.

Особенности морозильника Arctiko LTF 80® Low Temperature Chest Freezer:

- цифровой дисплей
- шум на минимальном уровне
- регистратор данных
- внутренняя камера полностью из нержавеющей стали
- внешние датчики
- ручная разморозка
- электронный контроллер с микропроцессорным управлением
- расширенная система тревожных сигналов
- крышкой с блокиратором

Спецификация

Марка	DAI 0101
-------	----------

Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	552×648×850
Рабочий объем, литров	71
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	390×390×465
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, °С	-30 / -60
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	6,3
Сила тока, Ампер	3
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-

Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	1
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	-
Замок	да
Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	HC

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	53
Вес брутто, килограмм	58
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	76
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	800×600×1120
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	655×635×1155

Arctiko LTFE 110 морозильник

Arctiko LTFE 110 (объём: 130 литров, температурный диапазон: -45°C / -10°C, код модели: DAI 1600) компактный лабораторный морозильник для хранения проб и веществ нуждающихся в поддержке низких температуры



Описание

Компактный лабораторный морозильник Arctiko LTFE 110 применяется в целях заморозки и хранения проб и веществ нуждающихся в поддержке температуры от -45 до -10°C . Морозилка имеет горизонтальный тип ориентации, внутренняя камера оснащена корзиной для помещения образцов. Полезный рабочий объем камеры — 130 литров.

Особенности морозильника Arctiko LTFE 110® Low Temperature Chest Freezer:

- простота эксплуатации
- удобная горизонтальная загрузка
- цифровой дисплей отображает температуру
- сигналы оповещающие об изменении установленных показателей температуры
- функция удаленной сигнализации
- регулирование работы аппарата с помощью микропроцессорного контроллера
- регистрация информации
- закрытие крышки с блокировкой
- морозильник издает мало шума
- возможность отправки смс-оповещений
- стальная нержавеющая камера
- установка датчиков внешнего контроля через иллюминатор

Спецификация

Марка	DAI 1600
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	722×698×885
Рабочий объем, литров	130
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	560×440×635
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-10 / -45
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	3,2
Сила тока, Ампер	3

Уровень шума, Децибел

<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	1
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да

Замок	да
Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	55
Вес брутто, килограмм	59
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	78
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	800×730×1085
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	805×755×1140

Arctiko LTFE 210 морозильник

Arctiko LTFE 210 (объем: 284 литра, температурный диапазон: -45°C / -10°C , код модели: DAI 1605) компактный низкотемпературный лабораторный морозильник



Описание

Небольшой морозильник для лабораторий Arctiko LTFE 210 используется для замораживания различных объектов требующих температуру хранения от -45 до -10°C . Аппарат горизонтальный, обладает специальной корзиной для загрузки проб в камеру объемом 284 литра.

Особенности морозильника Arctiko LTFE 210® Low Temperature Chest Freezer:

- камера полностью создана из нержавеющей стали
- удобство загрузки
- легкое использование
- вывод температуры на цифровое табло
- аварийные сигналы
- опция удаленной сигнализации
- контроллер с микропроцессорным управлением
- регистрация информации
- возможность отправки смс-оповещений
- закрытие крышки с блокировочным механизмом

- низкий уровень шума

- подключение датчиков внешнего наблюдения через специальное окно

Спецификация

Марка	DAI 1605
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1262×698×885
Рабочий объем, литров	284
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1100×440×635
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, °С	-10 / -45
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	4,2
Сила тока, Ампер	4
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-

RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	1
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	76
Вес брутто, килограмм	82
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	123
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1310×800×1085
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1355×755×1118

Arctiko LTFE 310 морозильник

Arctiko LTFE 310 (объём: 368 литров, температурный диапазон: -45°C / -10°C, код модели: DAI 1610) низкотемпературный морозильник для хранения различных лабораторных проб и материалов



Описание

Морозильник LTFE 310 от Arctiko подходит для лабораторного применения в целях обеспечения температурного режима хранения различных проб и материалов в диапазоне температур от -45 до -10°C . Ориентация аппарата — горизонтальная, поэтому для погружения образцов в камеру прибор имеет специальную корзину. Полезный рабочий объем устройства — 368 литров.

Особенности морозильника Arctiko LTFE 310® Low Temperature Chest Freezer:

- низкое потребление электроэнергии
- возможность установки датчиков температуры и содержания CO₂
- камера из стального нержавеющей материала
- простое использование и современный дизайн
- блокировка крышки
- акустические и визуальные сигналы о нарушении показателя температуры в камере
- опция удаленной сигнализации
- электронное табло
- отправка смс-оповещений
- регистрация данных — автоматически
- контроллер с микропроцессорным управлением

Спецификация

Марка	DAI 1610
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1562×698×885
Рабочий объем, литров	368
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1400×440×635
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, °C	-10 / -45
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	5,1
Сила тока, Ампер	4
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	1
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	лакированная сталь

Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	88
Вес брутто, килограмм	95
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	142
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1640×800×1085
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1655×755×1118

Arctiko LTFE 510 морозильник

Arctiko LTFE 510 (объём: 476 литров, температурный диапазон: -45°C / -10°C , код модели: DAI 1615) морозильное оборудование для хранения лабораторных образцов и объектов при низкой температуре



Описание

Морозильное оборудование LTFE 510 от компании Arctiko используется для лабораторного хранения различных образцов и объектов при температурной режиме от -45 до -10°C . Ориентация устройства — горизонтальная, поэтому для загрузки проб аппарат обладает тремя специальными корзинами. Полезный рабочий объем морозильника — 476 литров.

Особенности морозильника Arctiko LTFE 510® Low Temperature Chest Freezer:

- низкий уровень потребления энергии
- применение внешних датчиков температуры и содержания углекислого газа
- камера из стального нержавеющей материала
- простое использование и современный дизайн
- блокировка крышки
- акустические и визуальные сигналы о изменении показателя температуры внутри морозильника
- опция удаленной сигнализации
- цифровое табло
- отправка смс-оповещений
- автоматическая регистрация данных
- регуляция температуры при помощи микропроцессора

Спецификация

Марка	DAI 1615
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1662×758×890
Рабочий объем, литров	476
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1500×500×675
Изоляция, миллиметров	80
Диапазон температур, °С	-10 / -45
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	6,67
Сила тока, Ампер	4
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	Опционально
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-

RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	1
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	-
Замок	да
Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	88
Вес брутто, килограмм	95
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	142
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1640×800×1085
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1655×755×1118

Arctiko PF 100 морозильник

Arctiko PF 100 (объем: 94 литра, температурный диапазон: -23°C / -10°C, код модели: DAI 0857) малогабаритный морозильник для профессиональной глубокой заморозки лабораторных объектов



Описание

PF 100 от Arcitiko — малогабаритный и легкий в применении морозильник, который подходит для профессиональной глубокой заморозки объектов в диапазоне от -23 до -10°C . Полезный объем рабочей камеры достигает 94 литра, благодаря своим компактным размерам, устройство просто адаптируется в любом лабораторном пространстве. PF 100 имеет низкий уровень шума при высокой производительности.

Термоизоляционные способности дают возможность морозильнику быстро достигать, удерживать и стабилизировать температурный показатель. Оборудование выпускается с применением надежных современных технологий, что исключает перебои в работе и преждевременную поломку PF 100.

Особенности морозильника Arcitiko PF 100® Low Temperature Chest Freezer:

- контроллер управления с микропроцессором
- камера устройства выполнена из нержавеющей стали
- укомплектован сетчатыми полками
- система вентиляции -принудительная
- резервная батарея для работы без источника электропитания
- порт и интерфейсы для передачи данных
- датчики с сигнализацией об аварийной ситуации
- дверь со стеклянной вставкой и замочным доступом
- разморозка камеры происходит автоматически
- тихая работа и низкое потребление энергии
- авторегистрация данных

Спецификация

Марка	DAI 0900
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	610×659×790
Рабочий объем, литров	94
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	490×440×4405
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	7.2

Сила тока, Ампер	1,3
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	2 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	2 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-

Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	65
Вес брутто, килограмм	87
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	87
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	810×690×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	875×806×1024

Arctiko PF 1400-ST морозильник

Arctiko PF 1400-ST (объём: 1381 литр, температурный диапазон: -23°C / -10°C , код модели: DAI 0101) низкотемпературный лабораторный морозильник с двумя камерами



Описание

Нержавеющий стальной крупногабаритный морозильник PF 1400-ST Arctiko прекрасно встраивается в любое лабораторное помещение для заморозки большой партии различных материалов. Объем двухкамерного устройства 1381 литр, рабочий диапазон температур -23 до -10°C .

Данные о температуре внутри камеры выводятся на крупный яркий дисплей.

Непревзойденные изоляционные свойства позволяют отлично стабилизировать температуру, так же быстро достигать установленного показателя. Высокие технологии, используемые при производстве PF 1400-ST, гарантируют высокое качество и бесперебойную эксплуатацию.

Особенности морозильника Arctiko PF 1400-ST® Low Temperature Chest Freezer:

- микропроцессор в качестве контроллера температуры
- нержавеющая стальная камера морозильника

- материал камеры — нержавеющая сталь
- вентилируемый воздух с помощью принудительной системы
- работа без электропитания благодаря батарее входящей в комплект
- отправка данных на компьютер по средствам встроенных портов
- отслеживание температурного режима при помощи сигнализационных систем
- двери со стеклянными вставками и встроенным замком
- авторазморозка морозильной камеры
- минимальное потребление энергии
- шум работы морозильника на низком уровне
- авторегистрация данных в памяти устройства
- установка смс-оповещений
- стабилизатор напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0876
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1440×860×1997
Рабочий объем, литров	1255
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	1320×695×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	15,1
Сила тока, Ампер	5,2
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v

Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	6 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	6 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	нержавеющая сталь
Внешний цвет	нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	188
Вес брутто, килограмм	205
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1570×950×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko PF 300 морозильник

Arctiko PF 300 (объем: 352 литра, температурный диапазон: -23°C / -10°C , код модели: DAI 0857) вертикальный лабораторный морозильник для поддержания низких температур



Описание

PF 300 — вертикальный морозильник с общим объемом камеры 352 литра и температурой заморозки образцов от -23 до -10°C . Прибор создан компанией Arctiko для профессионального использования в различных лабораториях и исследовательских центрах, он имеет высокую стабильность поддержания температурного режима.

Уровень изоляции находится на высоком уровне обеспечивает желаемую заморозку за короткий промежуток времени. В изделие встроены сигнализационные системы для обеспечения качества замораживания, а так же интерфейсы и электронный дисплей. Прибор производится с использованием надежных современных технологий, что исключает перебои и преждевременную поломку PF 300.

Особенности морозильника Arctiko PF 300® Low Temperature Chest Freezer:

- электронный контроллер с микропроцессорным управлением
- внутренняя камера полностью из нержавеющей стали
- сетчатые полки
- принудительная система вентиляции
- в комплект входит резервная батарея
- встроенные интерфейсы для съемных накопителей и подсоединения различного оборудования
- комплектуется резервной батареей
- расширенная система аварийных сигнализаций
- стеклянная дверь с блокировкой
- авторазмораживание
- энергопотребление и уровень шума на минимальной отметке
- регистрация данных
- возможность установки модуля смс-оповещений и стабилизатора напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0857
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	620×860×1997
Рабочий объем, литров	352
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	400×585×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	8.7
Сила тока, Ампер	1,3
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v

RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	103
Вес брутто, килограмм	160
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	160
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	830×670×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	830×670×2200

Arctiko PF 500 морозильник

Arctiko PF 500 (объем: 523 литра, температурный диапазон: -23°C / -10°C, код модели: DAI 0857) морозильный низкотемпературный лабораторный вертикальный шкаф



Описание

Морозильный шкаф вертикального вида PF 500 Arctico предназначен для быстрого охлаждения объектов до необходимой температуры в диапазоне от -23 до -10°C и обеспечивает надежное хранение вакцин, быстропортящихся материалов, всевозможных препаратов и других веществ.

Особенности морозильника Arctico PF 500[®] Low Temperature Chest Freezer:

- электронный контроллер с микропроцессорным управлением
- внутренняя камера полностью из нержавеющей стали
- сетчатые полки
- принудительная система вентиляции
- эргономичность и легкость конструкции
- в комплект входит резервная батарея
- встроенные интерфейсы для съемных накопителей и подсоединения различного оборудования
- комплектуется резервной батареей
- расширенная система аварийных сигнализаций
- стеклянная дверь с блокировкой
- авторазмораживание
- энергопотребление и уровень шума на минимальной отметке
- регистрация данных
- возможность установки модуля смс-оповещений и стабилизатора напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0857
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	620×860×1997
Рабочий объем, литров	525
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	500×695×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	32
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	10,1

Сила тока, Ампер	1,3
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-

Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	110
Вес брутто, килограмм	156
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	900×750×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko PF 500-ST морозильник

Arctiko PF 500-ST (объем: 523 литра, температурный диапазон: -23°C / -10°C , код модели: DAI 0856) лабораторный низкотемпературный морозильник из нержавеющей стали



Описание

PF 500-ST от Arctiko — это полностью стальной нержавеющий морозильник с объемом камеры 523 литров и рабочей температурой от -23 до -10°C . Оборудование используется в различных лабораториях для надежного хранения быстропортящихся веществ, вакцин, препаратов и других объектов.

Особенности морозильника Arctiko PF 500-ST® Low Temperature Chest Freezer:

- электроконтроллер с микропроцессорным управлением
- стальная нержавеющая рабочая камера
- сетчатая решетка для практичности хранения проб
- принудительная вентиляция
- резервная батарея в комплекте
- подключение оборудования и съемных накопительных устройств по средствам встроенных интерфейсов

- аварийные сигнализационные системы
- дверь со стеклом и надежной блокировкой
- авторазмораживание камеры
- экономичность благодаря низкому потреблению электроэнергии
- низкий уровень шума
- автоматическая регистрация данных
- подключение модуля sms-оповещений и стабилизатора напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0856
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	620×860×1997
Рабочий объем, литров	525
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	500×695×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	10,1
Сила тока, Ампер	1,3
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч

Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	нержавеющая сталь
Внешний цвет	нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	110
Вес брутто, килограмм	156
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	900×750×2200

Arctiko PF 700 морозильник

Arctiko PF 700 (объем: 630 литров, температурный диапазон: -23°C / -10°C , код модели: DAI 0865) вертикальная морозильная камера для замораживания лабораторный проб



Описание

Вертикальная морозильная камера PF 700 объемом 630 литров от компании Arctiko отлично подходит для замораживания лабораторных проб, различных вакцин, препаратов, биологических образцов и других объектов требующих температурного режима хранения от от -23 до -10°C .

Особенности морозильника Arctiko PF 700® Low Temperature Chest Freezer:

- микропроцессорное управление с помощью электронного контроллера
- внутренняя рабочая камера создана из качественной нержавеющей стали
- полки в виде сетчатой решетки для удобного хранения образцов
- принудительная вентиляция воздуха
- батарея для аварийной работы морозильника при отсутствии питания
- встроенные интерфейсы для передачи данных на электронные носители или ПК
- различные сигнализационные системы
- комплектуется стеклянной дверью и замком
- авторазморозка камеры
- экономичность оборудования за счет низкого потребления электроэнергии
- работа с низким уровнем шума
- автоматическая регистрация данных в памяти прибора
- подключение модуля смс-оповещений
- установка стабилизатора напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0865
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	720×860×1997
Рабочий объем, литров	630
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	600×695×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	32

Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	9,2
Сила тока, Ампер	5,2
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / Опционально

Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	121
Вес брутто, килограмм	133
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	990×840×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko PF 700-ST морозильник

Arctiko PF 700-ST (объем: 630 литров, температурный диапазон: -23°C / -10°C , код модели: DAI 0866) вертикальный лабораторный морозильник для заморозки лабораторных объектов



Описание

Крупный вертикальный морозильник PF 700-ST фирмы Arctiko с температурой заморозки от -23 до -10°C и объемом камеры 630 литров позволяет вмещать в себе большое количество разных проб для эффективной заморозки лабораторных объектов. Морозильник обладает низким уровнем шума работы и высокой производительностью при сниженном потреблении электроэнергии.

Особенности морозильника *Arctiko PF 700-ST® Low Temperature Chest Freezer*:

- цифровой контроллер с микропроцессором
- нержавеющая стальная камера морозильника
- сетчатая решетка для практичного хранения проб
- принудительная вентиляция воздуха
- при аварийном отключении электропитания морозильник работает от резервной батареи, входящей в комплект поставки
- встроенные порты для передачи информации на электронные носители или компьютер
- сигнализационные системы
- стеклянная дверь с замком
- авторазморозка
- низкое потребление электроэнергии
- низкий уровень шума
- авторегистрация данных в памяти устройства
- подключение модуля смс-оповещений
- применение стабилизатора напряжения

Спецификация

Марка	DAI 0866
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	720×860×1997
Рабочий объем, литров	630
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	600×695×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	-10 / -23
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	9,2
Сила тока, Ампер	5,2
Уровень шума, Децибел	<60

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v

Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	нержавеющая сталь
Внешний цвет	нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	121
Вес брутто, килограмм	133
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	990×840×2200
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko LR 170 холодильник

Arctiko LR 170 (объем: 104 литра, температурный диапазон: +2°C / +15°C, код модели: DAI 0550) компактный лабораторный холодильник вертикального типа



Описание

Холодильник Arctiko LR 170® Biomedical Refrigerator:

Компактный лабораторный холодильник вертикального типа от ARCTIKO имеет современный удобный дизайн и хорошую температурную стабильность. Изделие обладает небольшими габаритными размерами и камерой объемом 104 литров, это позволяет ему оптимально сочетаться с рабочей обстановкой.

Отличная изоляция позволяет быстро набирать нужную температуру от +2 до +15 °C и эффективно охлаждать пробы.

Холодильная камера работает с помощью однокомпрессорной системы охлаждения и имеет стандартный набор сигнализаций.

LR 170 производится с использованием самых современных и надежных технологий, имеет долгий срок качественной бесперебойной работы.

Спецификация

Марка	DAI 0550
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	595×640×830
Рабочий объем, литров	104
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	461×439×613
Изоляция, миллиметров	67
Диапазон температур, °C	+2 / +15
Максимальная температура окружающей среды, °C	35

Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	1
Сила тока, Ампер	0,8
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	-
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	-
Возможность подключения GSM модуля	-
Батарея питания дисплея и сигнализации	-
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	ручное/автоматическое
Графический самописец	-

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	2 / -

Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	2
Замок	да
Материал рабочей камеры	белый ABS
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R134a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	41
Вес брутто, килограмм	52
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	610×800×1000
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko ULUF 60 морозильник

Arctiko ULUF 60 (объем: 54 литра, температурный диапазон: -40°C / -20°C , код модели: DAI 1419) низкотемпературное компактное морозильное устройство с мощным контроллером



Описание

Морозильник Arctiko ULUF 60 для лабораторий:

Компактная модель вертикальных морозильников фирмы Arctiko является низкотемпературным устройством для хранения небольших партий образцов при температуре до -40°C . Морозильник отличается низким уровнем шума и объемом камеры 54 литра, при этом он обладает мощным контроллером и надежной изоляцией для высокой стабилизации температурного показателя.

ULUF 60 обеспечивает низкое потребление энергии, снабжен магнитным замком на внутренней двери и максимально легок в использовании. В стандартную комплектацию устройства включены аварийные сигналы и функции регистрации данных.

Спецификация

Марка	DAI 1419
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	600×700×810
Рабочий объем, литров	54
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	360×468×320
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °С	-40 / -20
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	7,4
Сила тока, Ампер	3,2
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v

Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	нет
Дополнительные полки / ящики, штук	нет
Корзины, штук	нет
Дополнительные крышки / двери, штук	— / 1
Освещение	нет
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь / нержавеющая сталь
Внешний цвет	белый / нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладогент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	56
Вес брутто, килограмм	78
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	78
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	810×690×1030
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	875×806×1024

Arctiko ULUF 490 морозильник

Arctiko ULUF 490 (объем: 393 литра, температурный диапазон: -90°C / -40°C, код модели:

DAI 1405) ультранизкотемпературное лабораторное устройство с одним компрессором



Описание

Вертикальный морозильник ULUF 490 от Arctiko является ультранизкотемпературным лабораторным устройством.

Оборудование имеет один компрессор и вмещает объем 393 литров. Прибор используется для

высококачественной заморозки лабораторных проб до -90°C .

Особенности морозильника Arctiko ULUF 490® Ultra Low Temperature Freezer:

- материал морозильника — нержавеющая сталь
- обогреваемая дверная рама
- визуальные и звуковые сигналы при отклонении показателей от норм
- подключение внешних датчиков через специально окно
- автономность морозилки на протяжении 72 часов благодаря встроенному аккумулятору
- двойная взаимозаменяемая система охлаждения
- микропроцессорный контроль
- блокируемая дверь
- простотой удобный экран
- авторегистрация данных
- экономичная и тихая работа
- интерфейсы для отображения данных на дополнительное оборудование и ПК

Спецификация

Марка	DAI 1405
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	720×885×2089
Рабочий объем, литров	393
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	480×608×1415
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °C	-40 / -90
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	14.6
Сила тока, Ампер	8.9

Уровень шума, Децибел

<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5
Освещение	да
Ролики	да

Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	220
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	276
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	840×1040×2310

Arctiko ULUF 590-2M

Arctiko ULUF 590-2M (объём: 556 литров, температурный диапазон: -90°C / -40°C , код модели: DAI 1376) вертикальный лабораторный ультранизкотемпературный морозильник с двойной независимой системой охлаждения



Описание

Вертикальная лабораторная камера для замораживания ULUF 590-2M разработана с применением технологии двойного независимого охлаждения. Преимуществом применяемой технологии по охлаждению заключается в автономности компрессоров, при неисправности одного из компрессоров другой продолжает работать и поддерживать температурный режим на уровне -80°C . Таким образом, исключается возможность повреждения образцов находящихся в камере.

Особенности морозильника Arctiko ULTF 590-2M® Ultra Low Temperature Freezer:

- Двойная система охлаждения с независимыми блоками
- Быстрое охлаждение, температура в -80°C достигается за три часа
- Изолированные внутренние двери
- Система обогрева двери
- Вакуумный клапан с подогревом
- Сигнализация с системой самодиагностики

- Удобная загрузка
- Конструкция без фильтра
- Порт для внешнего зонда

Спецификация

Температурный диапазон, °С	от -90 до -40
Температура окружающей среды, °С	25
Объем, л	556
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	920×885×1990
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	680×608×1345
Масса, кг	242
Изоляция, мм	120
Модель контроллера	G214

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	15,7
Потребление тока, А	8,9
Мощность, Ватт	1300
Мощность, л/с	2×3/4

Система безопасности

Вывод ошибки на дисплей	в виде текста
Оповещение о перебоях в питании	есть
Звуковое оповещение об открытой двери	есть
Сигнализация при ошибке в работе зонда	есть
Оповещение при низком заряде аккумулятора	есть
Сигнализация при сбое в работе компрессора	есть
Резервный источник питания для сигнализации, часов	72

Регистрация данных и внешнее соединение

Пульт дистанционного управления сигнализацией (GSM)	есть
Электронная регистрация данных	есть
Порт RS 485	опция

USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	есть
Регистратор температуры	опция

Другие характеристики

Автоматическая разморозка	нет
Подсветка	есть
Ручка с замком	есть
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	— / 5
Двусторонние двери	нет

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	2
Хладагент	EP88
Внутренняя отделка	нержавеющая сталь
Внешняя отделка	электрогальванизированная сталь
Цвет внешнего покрытия	белый

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	342
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	2100×1220×1400
Объем упаковки, м ³	2,52

Аксессуары

CO2 аварийная система	мощная батарея на 72 часа, обеспечивающая поступление газа в систему и стабилизирующую температуру при отказе системы дисплей G-214 с поддержкой всех аварийных звуковых сигналов
GSM блок сигнализации	дает возможность объединения до 20 блоков Arctiko, а при возникновении аварийной ситуации передавать сигнал на одно или несколько привязанных мобильных устройств
Регистратор температуры	оптимальное решение для регистрации температурных условий в режиме on-line, которая циркулирует на семидневной или 24-часовой основе
CRYO перчатки	защищают руки препятствуют обморожению в условиях работы с образцами, замороженными при температуре до -160°C защищают руки при работе с высокими температурами (до 123°C) доступные размеры: M(9), L(10), XL(11)
Стабилизатор напряжения	защита оборудования от перебоев электроэнергии, так же обеспечивает долгое функционирование оборудования
Системы хранения	Перфорированные полки из нержавеющей стали Вертикальная стойка для выдвижных ящиков Вертикальная боковая стойка

Arctiko ULUF 590 морозильник

Arctiko ULUF 590 (объем: 556 литров, температурный диапазон: -40°C / -90°C , код модели: DAI 1376) низкотемпературное морозильное устройство для замораживания и хранения образцов



Описание

Большое ультранизкотемпературное морозильное устройство UPUL 590 Arctiko применяется для замораживания и долгого хранения образцов и различных лабораторных объектов при температуре от -40 до -90°C . Камера морозильника обладает объемом 556 литров.

Особенности морозильника Arctiko ULUF 590® Ultra Low Temperature Freezer:

- пониженный уровень энергопотребления
- отличный уровень шумоизоляции
- управление температурой с помощью микропроцессорного контроллера
- безопасное открытие дверей
- встроенный замок
- текстовый электронный экран
- разные сигнальные и защитные приспособления для сохранности ценных материалов
- внутренняя камера имеет удобное эргономичное строение
- эргономичный дизайн
- камера с пятью внутренними отделами
- колеса для легкого передвижения

Спецификация

Марка	DAI 1376
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	920×8850×1990
Рабочий объем, литров	556
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	580×608×1315
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-40 / -90
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60

Потребляемая мощность, Кватт/сутки	15.7
Сила тока, Ампер	8.9
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Разморозивание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5

Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	2
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	242
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	342
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1020×1070×2310

Arctiko ULUF 550-2M морозильник

Arctiko ULUF 550-2M (объем: 556 литров, температурный диапазон: -86°C / -40°C , код модели: DAI 1377) ультранизкотемпературный морозильник для лабораторного использования



Описание

Морозильник ULUF 550-2M Arctiko — ультранизкотемпературный прибор для лабораторного использования.

Устройство применяется для замораживания лабораторных проб и их длительного хранения при температуре в диапазоне от -86°C / -40°C . Объем камеры вмещает 556 литров. В данном устройстве при изменении характеристик возникает звуковая и визуальная индикация. Производители, создавая морозильник добились тихой и экономичной эксплуатации.

Особенности морозильника *Arctiko ULUF 550-2M® Ultra Low Temperature Freezer:*

- конструкция производится из высококачественной нержавеющей стали
- специальное отверстие для подключения датчиков температуры
- автономная работа оборудования благодаря аккумулятору(72 часа)
- блокировка дверного замка
- микропроцессорный контроллер
- четкий электронный дисплей
- авторегистрация данных
- низкий уровень потребления электроэнергии
- входы подключения оборудования и компьютера

Спецификация

Марка	DAI 1377
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	920×885×1990
Рабочий объем, литров	556
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	680×608×1345
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °С	-40 / -86
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	15.2
Сила тока, Ампер	4,3
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v

Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	203
Вес брутто, килограмм	-

Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	333
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1020×1070×2310

Arctiko ULUF 550 морозильник

Arctiko ULUF 550 (объем: 585 литров, температурный диапазон: -86°C / -40°C , код модели: DAI 1375) ультранизкотемпературное устройство для замораживания и длительного хранения лабораторных проб



Описание

Морозильник ULUF 550 Arctiko — ультранизкотемпературный прибор для лабораторного использования.

Устройство применяется для замораживания лабораторных проб и их длительного хранения при температуре в диапазоне от -86 до -40°C . Объем камеры вмещает 585 литров. У данного морозильника очень высокий уровень шумоизоляции, что приводит к экономии в работе устройства. Конструкция создана из высококачественной нержавеющей стали.

Особенности морозильника Arctiko ULUF 550® Ultra Low Temperature Freezer:

- четкий электронный дисплей
- низкий уровень потребления энергии
- при изменении характеристик возникает звуковая и визуальная индикация
- блокировка дверного замка
- микропроцессорный контроллер
- автономная работа оборудования благодаря аккумулятору (72 часа)
- авторегистрация данных
- специальное отверстие для подключения датчиков температуры
- входы подключения оборудования и компьютера

Спецификация

Марка	DAI 1375
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	920×885×2089
Рабочий объем, литров	585
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	680×608×1415
Изоляция, миллиметров	120

Диапазон температур, °С	-40 / -86
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	15.2
Сила тока, Ампер	4,3
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	215
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	345
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1020×1070×2310

Arctiko ULUF 500 морозильник

Arctiko ULUF 500 (объем: 585 литров, температурный диапазон: -40°C / -20°C , код модели: DAI 1370) низкотемпературное лабораторное устройство для заморозки различных проб и объектов



Описание

Морозильник Arctiko ULUF 500 Ultra Low Temp. Freezer — Double Security:

Низкотемпературный лабораторный инструмент для заморозки различных проб и объектов при температуре от -20 до -40°C. Прибор имеет вертикальное строение, объем камеры 585 литров и надежную дверь с внутренним магнитным замком на двери.

Дополнительно каждый отсек в морозильнике оборудован теплоизолирующим материалом для оптимальной работы нескольких пользователей без нарушения температурного режима. За счет передового морозильного контроллера и отличных изоляционных свойств, прибор быстро равномерно замораживает продукцию и надежно стабилизирует температуру внутри камеры. ULUF 500 обладает стандартными аварийными сигнализациями, функцией регистрации и передачи данных.

Спецификация

Марка	DAI 1370
Внешние габариты ШxГxВ, миллиметров	920×871×2089
Рабочий объем, литров	585
Внутренние габариты ШxГxВ, миллиметров	680×608×1415
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °C	-40 / -20
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	9,3
Сила тока, Ампер	3,0
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v

Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4 / -(*)
Дополнительные полки / ящики, штук	нет
Корзины, штук	нет
Дополнительные крышки / двери, штук	— / 5
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь / нержавеющая сталь
Внешний цвет	белый / нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	215
Вес брутто, килограмм	345
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	345

Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1020×1070×2310
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1030×965×2208

Arctiko ULUF 120 морозильник

Arctiko ULUF 120 (объем: 94 литров, температурный диапазон: -20°C / -40°C, код модели: DAI 1395) низкотемпературное компактное морозильное устройство

Снято с производства



Описание

Морозильник Arctiko ULUF 120®:

Низкотемпературное морозильное устройство предназначено для заморозки небольших партий проб от -20 до -40°C в различных лабораторных или химических лабораториях.

Компактность самого устройства и объем морозильной камеры 94 литра позволяют без труда разместить морозильник в любых помещениях.

ULUF 120 прост в управлении, имеет низкий уровень шума и надежную дверь с магнитным замком внутри.

Благодаря передовой системе охлаждения и непревзойденной изоляции, данная модель является одной из наиболее стабильных лабораторных морозильников на -40°.

Морозильник от Arctiko произведен с использованием современных технологий и включает в себя аварийные сигнализационные системы, а так же функцию регистрации данных.

Спецификация

Марка	DAI 1395
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	950×725×810
Рабочий объем, литров	94
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	360×493×530
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, °C	-40 / -20
Максимальная температура окружающей среды, °C	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	7,4
Сила тока, Ампер	3,2

Уровень шума, Децибел

<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	1 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	нет
Корзины, штук	нет
Дополнительные крышки / двери, штук	— / 2
Освещение	нет
Ролики	да

Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь / нержавеющая сталь
Внешний цвет	белый / нержавеющая сталь
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	98
Вес брутто, килограмм	129
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	129
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	1030×810×1030
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1026×806×1029

Arctiko ULUF 490-2M морозильник

Arctiko ULUF 490-2M (объем: 490 литров, температурный диапазон: -90°C / -40°C , код модели: DAI 1381) ультранизкотемпературный лабораторный вертикальный морозильник с двойной независимой системой охлаждения



Описание

Камера морозильная ULUF 490-2M комплектуется двойной независимой системой охлаждения, которая обеспечивает повышенный уровень безопасности. При возникновении перебоя с питанием одной из систем, вторая всегда удержит температуру на отметке в -80°C . Таким образом, образцы останутся в сохранности, и будет достаточно времени для определения и исправления возникшей неисправности.

Особенности морозильника Arctiko ULTF 490-2M® Ultra Low Temperature Freezer:

- Технология TRUE DUAL, две независимых систем охлаждения
- Температура в -80°C достигается за 3 часа
- Изолированные внутренние отсеки
- Дверь защищена от промерзания
- Вакуумный клапан с подогревом

• Низкое энергопотребление

• Легко снимаемые внутренние двери облегчают процедуру размораживания и обслуживания

Спецификация

Температурный диапазон, °С	от -90 до -40
Температура окружающей среды, °С	25
Объем, л	393
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	720×885×1990
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	480×608×1345
Масса, кг	220
Изоляция, мм	120
Модель контроллера	G-214

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	14,6
Потребление тока, А	8,9
Мощность, Ватт	1250
Мощность, л/с	2×3/4

Система безопасности

Вывод ошибки на дисплей	в виде текста
Визуальное / звуковое оповещение	есть
Оповещение о перебоях в питании	есть
Звуковое оповещение об открытой двери	есть
Сигнализация при ошибке в работе зонда	есть
Оповещение при низком заряде аккумулятора	есть
Сигнализация при сбое в работе компрессора	есть
Резервный источник питания для сигнализации, часов	72

Регистрация данных и внешнее соединение

Пульт дистанционного управления сигнализацией (GSM)	есть
Электронная регистрация данных	есть
Порт RS 485	есть

USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	есть
Регистратор температуры	опция

Другие характеристики

Автоматическая разморозка	нет
Порт для подключения внешнего датчика	нет
Подсветка	есть
Ручка с замком	есть
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	— / 5
Двусторонние двери	нет

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	2
Хладагент	EP88
Внутренняя отделка	нержавеющая сталь
Внешняя отделка	электрогальванизированная сталь
Цвет внешнего покрытия	белый
Панели с вакуумной изоляцией	нет

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	276
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	840×1040×2310

Аксессуары

Системы хранения	Перфорированные полки из нержавеющей стали Вертикальная стойка для выдвижных ящиков Вертикальная боковая стойка
------------------	---

Arctiko PR 170 холодильник

Arctiko PR 170 (объем: 104 литра, температурный диапазон: +2°C / +15°C, код модели: DAI 0590) компактный фармацевтический холодильник вертикального типа

Сеть с
производством



Описание

Холодильник Arctiko PR 170® Biomedical Refrigerator:

Небольшой фармацевтический холодильник вертикального типа от ARCTIKO имеет компактный удобный дизайн и отличный уровень стабилизации температуры. Изделие создается с небольшими габаритными размерами и полезным объемом камеры 104 литра, данные показатели являются преимуществом при установке холодильника в маленьких помещениях.

Холодильник обладает высокой эффективностью благодаря отличной изоляции камеры, что гарантирует быстрое достижение установленной температуры в диапазоне от +2 до +15 °С. Холодильная камера работает с помощью одного компрессора и обладает набором стандартных сигнализационных систем.

PR 170 выпускается по самым современным и надежным технологиям, имеет долгий срок качественной бесперебойной работы.

Спецификация

Марка	DAI 0590
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	595×640×830
Рабочий объем, литров	104
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	461×439×613
Изоляция, миллиметров	67
Диапазон температур, °С	+2 / +15
Максимальная температура окружающей среды, °С	35
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2.2
Сила тока, Ампер	1
Уровень шума, Децибел	<50

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	-
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	-
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	-

Возможность подключения GSM модуля	-
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	-

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	2 / -
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	2
Замок	да
Материал рабочей камеры	белый ABS
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R134a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	41
Вес брутто, килограмм	52

Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	610×800×1000
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko ULUF 450 морозильник

Arctiko ULUF 450 (объем: 413 литров, температурный диапазон: -86°C / -40°C , код модели: DAI 1408) вертикальный ультранизкотемпературный лабораторный морозильник



Описание

Вертикальный морозильник ULUF 450 от Arctiko является ультранизкотемпературным лабораторным устройством.

Оборудование имеет один компрессор и вмещает объем 413 литров. Прибор используется для

высококачественной заморозки лабораторных проб до -86°C .

Особенности морозильника Arctiko ULUF 450® Ultra Low Temperature Freezer:

- материал морозилки — нержавеющая сталь
- сигналы об аварийной ситуации (звуковые и визуальные)
- установка внешних датчиков через специальное отверстие
- автономная работа морозилки 72 часа благодаря батарее
- микропроцессорное управление
- дверь с блокировкой
- простота настройки цифрового экрана
- авторегистрация данных
- уровень шума и электроэнергии на низком уровне
- порты для отправки данных на дополнительное оборудование и ПК

Спецификация

Марка	DAI 1408
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	720×885×2089
Рабочий объем, литров	413
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	480×608×1415
Изоляция, миллиметров	120
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-40 / -85
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	25

Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	11
Сила тока, Ампер	1,9
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	4/-
Дополнительные полки / ящики, штук	-

Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	EP88

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	183
Вес брутто, килограмм	-
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	183
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	870×975×2250

Arctiko LF 900 морозильник

Arctiko LF 900 (объем: 866 литров, температурный диапазон: -10°C / -30°C , код модели: DAI 0255) вертикальный морозильник для лабораторий



Описание

Морозильник Arctiko LF 900® Biomedical Freezer:

Вертикальный лабораторный морозильник от ARCTIKO с современным эргономичным дизайном и отличной температурной стабильностью. Прибор имеет средние размеры и камеру объемом 866 литров, это дает возможность морозильнику оптимально сочетаться с рабочим помещением.

Непревзойденная теплоизоляция позволяет быстро достигать настроенной температуры от -10 до -30°C и эффективно замораживать образцы.

Морозильная камера работает при помощи одного компрессора и имеет базовый набор сигнализаций.

LF 900 создается с применением самых последних технологий, имеет долгий срок качественной бесперебойной работы.

Спецификация

Марка	DAI 0340
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	720×860×1997
Рабочий объем, литров	866
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	600×685×700
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	-10 / -30
Максимальная температура окружающей среды, °С	25
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	-
Сила тока, Ампер	-
Уровень шума, Децибел	-

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да

RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	ручное/автоматическое
Графический самописец	опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / -
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	-
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R404a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	-
Вес брутто, килограмм	245
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko ULF 650 морозильник

Arctiko ULF 650 (объём: 628 литров, температурный диапазон: -86°C / -40°C , код модели: DAI 1413) ультранизкотемпературный морозильник для лабораторных нужд



Описание

Морозильник Arctiko ULF 650:

Ультранизкотемпературный морозильник произведенный компанией ARCTIKO имеет эргономичный дизайн и высокие технические характеристики. Предназначен для заморозки и дальнейшего хранения лабораторных образцов.

Высокая производительность оборудования позволяет эффективно замораживать и длительно хранить различные материалы и лабораторные пробы.

Высокие показатели стабильности температуры при высоких температурах окружающей среды обеспечены высококачественным каскадным фризером.

Морозилка ULF 650 имеет широкий ряд аварийных сигнализаций, роликовую систему перемещения, дверной замок и полки для образцов.

Спецификация

Марка	DAI 1413
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1035×900×1980
Рабочий объем, литров	628
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	670×630×1310
Изоляция, миллиметров	90
Диапазон температур, °C	-40 / -86
Максимальная температура окружающей среды, °C	32
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	24
Сила тока, Ампер	7
Уровень шума, Децибел	<51

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v

Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	Опционально
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3/-
Дополнительные полки / ящики, штук	3/-
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/4
Освещение	-
Ролики	да
Замок	-
Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	серый
Количество компрессоров	2

Хладагент

mix

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	301
Вес брутто, килограмм	323
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	373
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1115×1004×2300

Arctiko ULF 390 морозильник

Arctiko ULF 390 (объем: 388 литров, температурный диапазон: -86°C / -40°C , код модели: DAI 1412) ультранизкотемпературный морозильник для замораживания и хранения лабораторных образцов



Описание

Морозильник Arctiko ULF 390:

Оборудование с высокой производительностью замораживает и хранит лабораторные образцы в течении длительного времени при температуре в диапазоне от -40 до -86°C . Ультранизкотемпературный морозильник обладает хорошим дизайном и высокими техническими характеристиками.

Морозильная камера ULF 390 от ARCTIKO отвечает последним современным стандартам низкотемпературной морозильной техники.

Каскадный фризера обеспечивает стабильность температуры даже при высокой температуре окружающей среды.

Модель ULF 390 обладает широким рядом сигнализационных систем, роликами для легкого перемещения, замком

Спецификация

Марка	DAI 1412
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	915×870×1980
Рабочий объем, литров	388
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	620×550×1310
Изоляция, миллиметров	90
Диапазон температур, $^{\circ}\text{C}$	-40 / -86
Максимальная температура окружающей среды, $^{\circ}\text{C}$	32

Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	20
Сила тока, Ампер	6
Уровень шума, Децибел	<51

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	-
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч
Отверстие для установки термодатчика	да
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	Опционально
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3/-
Дополнительные полки / ящики, штук	3/-

Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-/5
Освещение	-
Ролики	да
Замок	-
Материал рабочей камеры	лакированная сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	серый
Количество компрессоров	2
Хладагент	mix

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	254
Вес брутто, килограмм	276
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	321
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	-
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	1125×993×2305

Arctiko PR 900 холодильник

Arctiko PR 900 (объем: 878 литров, температурный диапазон: +1°C / +10°C, код модели: DAI 0860) холодильник для фармацевтических и лабораторных работ



Описание

Холодильник Arctiko PR 900® Biomedical Refrigerator:

Современный холодильник для фармацевтических и лабораторных работ. Долговечное устройство имеет объем до 866 литров и идеально приспособлено для быстрого охлаждения проб чувствительных к температуре в диапазоне от +1 до +10°C.

Холодильник оснащен рядом важных функций, например, большим дисплеем, интерфейсами и портом USB для быстрой передачи информации, системой тревожных сигналов для обеспечения эффективности охлаждения.

Камера устройства прекрасно изолирована от доступа окружающей среды для стабильного поддержания настроенной температуры.

Профессиональное лабораторное холодильное оборудование Arctico отличается от приборов других производителей высоким качеством и сроком бесперебойной работы.

Спецификация

Марка	DAI 0860
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	1020×860×1997
Рабочий объем, литров	878
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	840×695×1505
Изоляция, миллиметров	60
Диапазон температур, °С	+1 / +10
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	230/110
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	3,53
Сила тока, Ампер	1,8
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	v
Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	72 ч

Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	v
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	Опционально

Корпус

Полки / ящики, штук	3 / Опционально
Дополнительные полки / ящики, штук	3 / Опционально
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	да
Ролики	да
Замок	да
Материал рабочей камеры	нержавеющая сталь
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R134a

Arctiko PR 380 холодильник

Arctiko PR 380 (объем: 351 литр, температурный диапазон: +2°C / +14°C, код модели: DAI 0600) лабораторно-фармацевтический холодильник



Описание

Холодильник Arctiko PR 380® Biomedical Refrigerator:

Вместительный холодильник с одним компрессором широко применяется в фармацевтической области для быстрого и эффективного охлаждения разных препаратов, лекарств и вакцин. Устройство богато целым рядом характеристик, имеет профессиональную систему сигнализаций и функциональными портами для передачи информации на ПК или иное оборудование.

PR 380 оптимально сочетается с фармацевтическим оснащением и имеет пониженный уровень шума.

Высококачественные материалы, используемые при производстве изделия, обеспечивают отличный уровень изоляции и дает возможность достигать отличной производительности и быстрое охлаждение в диапазоне от +2 до +14 °С.

При производстве холодильных камер используются самые передовые и надежные технологии, что гарантирует долгосрочную бесперебойную эксплуатацию устройства.

Спецификация

Марка	DAI 0600
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	600×595×2000
Рабочий объем, литров	351
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	518×422×1587
Изоляция, миллиметров	40
Диапазон температур, °С	+2 / +14
Максимальная температура окружающей среды, °С	32
Напряжение питания, Вольт	230
Частота, Герц	50/60
Потребляемая мощность, Кватт/сутки	2.29
Сила тока, Ампер	2,5
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовой дисплей	v

Разъем подключения удаленной сигнализации	v
Возможность подключения GSM модуля	v
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	48 ч
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	да
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	v
USB	v
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн./Авт.
Графический самописец	-

Корпус

Полки / ящики, штук	5 и 1 мал. / -
Дополнительные полки / ящики, штук	5 / -
Корзины, штук	-
Дополнительные крышки / двери, штук	-
Освещение	да
Ролики	2
Замок	да
Материал рабочей камеры	белый ABS
Внешнее покрытие	лакированная сталь
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладагент	R134a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	86
----------------------	----

Вес брутто, килограмм	90
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	-
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	636×800×2195
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	-

Arctiko PHR 70 холодильник

Arctiko PHR 70 (объем: 68 литров, температурный диапазон: +2°C / +8°C, код модели: DAI 0675) фармацевтический вертикальный холодильник

Сфото с производства



Описание

Холодильник Arctiko PHR 70® Biomedical Refrigerator:

Фармацевтический вертикальный холодильник с отличной температурной стабильностью и современным практичным дизайном подходит для надежного хранения различных фармацевтических препаратов и лекарственных веществ.

Оборудование небольшого размера и объемом камеры 68 литров находит свое место в помещениях с площадью малой площади. Высокие изоляционные характеристики дают возможность достаточно быстро достигать нужную температуру от +2 до +8 °C и эффективно охлаждать вещества.

Холодильное устройство имеет один компрессор и стандартный набор сигнализаций. PHR 70 производится с применением самых современных и надежных технологий и может гарантировать длительную бесперебойную эксплуатацию.

Спецификация

Марка	DAI 0675
Внешние габариты ШхГхВ, миллиметров	500×490×640
Рабочий объем, литров	68
Внутренние габариты ШхГхВ, миллиметров	425×351×314
Изоляция, миллиметров	35
Диапазон температур, °C	+2 / +8
Максимальная температура окружающей среды, °C	32
Напряжение питания, Вольт	220
Частота, Герц	50

Потребляемая мощность, Кватт/сутки	0,93
Сила тока, Ампер	1,65
Уровень шума, Децибел	<55

Функции управления

Визуальная и звуковая сигнализация	v
Сигнализация сбоя электросети	v
Сигнализация отклонения от заданной температуры	v
Сигнализация открытия двери	v
Сигнализация повреждения датчика	v
Текстовый дисплей	-
Разъем подключения удаленной сигнализации	-
Возможность подключения GSM модуля	-
Батарея питания дисплея и сигнализации, часов	-
Отверстие для установки термодатчика	-
Цифровой дисплей	v
Регистратор данных	-
RS 232 интерфейс	-
RS 485 интерфейс	-
USB	-
Размораживание ручное / автоматическое	Ручн
Графический самописец	-

Корпус

Полки / ящики, штук	2 / -
Дополнительные полки / ящики, штук	2 / -
Корзины, штук	1
Дополнительные крышки / двери, штук	-

Освещение	да
Ролики	-
Замок	да
Материал рабочей камеры	порошковая окраска стали
Внешнее покрытие	порошковая окраска стали
Внешний цвет	белый
Количество компрессоров	1
Хладогент	R600a

Информация о доставке

Вес нетто, килограмм	38
Вес брутто, килограмм	40
Вес брутто в деревянной упаковке, килограмм	65
Габариты при транспортировке ШхГхВ, миллиметров	534×630×714
Габариты в деревянной упаковке ШхГхВ, миллиметров	584×680×894

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Колмна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Пермь (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://arctiko.nt-rt.ru/> || aoh@nt-rt.ru