

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

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

Псков (8112)59-10-37

Пермь (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

Arctiko ULTF 420 морозильник

Arctiko ULTF 420 (объём: 368 литров, температурный диапазон: −40°С / −86°С, код модели: DAI 0210) горизонтальный морозильник сверхнизкотемпературный лабораторный



Описание

Замораживающие камеры серии ULTF Arctiko производятся с единой технологией компрессора, что позволяет достигать минимума шума при работе оборудования. Сверхнизкотемпературная морозильная камера сконструирована так, что потребление электрической энергии минимизируется. Усовершенствованный контроллер является гарантом работы сигнализации и регистрации данных, входит в стандартную комплектацию.

Особенности морозильника Arctiko ULTF 420® Ultra Low Temperature Freezer:

- Система замораживания — однокомпрессорная
- Экономичное потребление электроэнергии
- Низкий уровень шума
- Низкая отдача тепла
- Встроенный замок и ролики
- Индикатор ёмкости батареи
- Контроллер с дисплеем

Спецификация

Температурный диапазон, °С	от −40 до −86
Температура окружающей среды, °С	20
Объём, л	368
Внешние размеры (ШхГхВ), мм	1564×691×891
Внутренние размеры (ШхГхВ), мм	1400×440×630
Масса, кг	88
Изоляция, мм	80

Технология охлаждения	один компрессор
Модель контроллера / тип зонда	G-214 / PT 1000

Мощность

Параметры сети	230В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (кВт/ч)	8,5
Потребление тока, А	2,6
Мощность, Ватт	490
Мощность, л/с	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, 4,3 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	нет
Ручка с замком	есть
Колесные опоры	всего — 4 колеса со стопором — доп. оснащение
Дополнительные крышки / внутренние двери, шт.	3 / 0
Двусторонние двери	нет

Холодильное оборудование

Количество компрессоров, шт.	1
Хладагент	EP88
Внутренняя отделка	окрашенная сталь
Внешняя отделка	окрашенная сталь
Цвет внешнего покрытия	белый

Параметры транспортировки

Масса в упаковке, кг	132
Размеры упаковки (ШхГхВ), мм	1660×760×1060
Объем упаковки, м³	1,34

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

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
Нижегород (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
Псков (8112)59-10-37
Пермь (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