

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 LFE 700 биомедицинский морозильник

Arctiko LFE 700 биомедицинский морозильник (объем: 519 литров, температурный диапазон: -10°C / -25°C , код модели: DA1 7000) с регулируемым полками и воздушным охлаждением



Описание

Морозильник LFE 700 от Arctiko подходит для хранения образцов при температуре до -25°C в любой лаборатории. Устройство удобно в использовании, имеет регулируемые полки и оснащено необходимой сигнализацией. Морозильное оборудование LFE 700 изготовлено с вниманием к деталям и имеет множество функций, которые входят в стандартную комплектацию.

Особенности Arctiko LFE 700 морозильника для лаборатории

Уникальная конструкция

- Морозильная камера объемом 519 литров может хранить большое количество образцов, сохраняя при этом сниженное энергопотребление, что снижает эксплуатационные расходы
- С помощью моноблочной технологии вы получаете несколько преимуществ, таких как увеличенное пространство для хранения, за счет того что испаритель не занимает место в камере и другие
- Внутренняя поверхность изготовлена из прочной нержавеющей стали для обеспечения высокой безопасности образцов и легкой очистки
- Конструкция без фильтра предотвращает осложнения из-за пыли в фильтре, а именно позволяет избежать скопления пыли и, как результата, блокировки воздушного потока через конденсатор, что снижает способность устройства эффективно рассеивать тепло
- Новая специальная стеллажная система со встроенными направляющими полок обеспечивает больше места для хранения, сохраняя при этом эффективный воздушный поток
- Прочные боковые панели и крепкие проволочные полки с покрытием позволяют удерживать вес до 45 кг

Надежное замораживание

- Технология одного компрессора обеспечивает надежное низкотемпературное замораживание и высокую однородность температуры

- Температура морозильной камера может достигать устойчивой температуры $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Воздушное охлаждение Arctiko обеспечивает превосходную однородность и стабильность температуры.

Обтекание полок и хранимых предметов воздушным потоком гарантирует, что все части устройства одинаково холодные, и предотвращает возникновение холодных или горячих точек. Распределяемый мощным вентилятором и открытыми воздушными потоками по бокам, воздух всегда распределяется равномерно по всей полностью загруженной установке

Дополнительная безопасность

- Дисплей температуры имеет аудио-и визуальную сигнализацию высокой/низкой температуры, а также сигнализацию об открытии двери
- Контроллер позволяет записывать минимальную и максимальную температуру, это гарантирует, что температура образцов не выйдет за пределы установленного диапазона температур
- Имеет несколько функций безопасности в стандартной комплектации, Помимо физической безопасности, LFE 700 поставляется с электронными функциями безопасности
- Замок безопасности с ключами входит в стандартную комплектацию морозильной камеры

Спецификация

Основные характеристики

Диапазон температур (градусов Цельсия)	от -10 до -25
Макс. температура окружающей среды (градусов Цельсия)	25
Ёмкость (литров)	519
Внешние размеры ШхГхВ (миллиметров)	720×840×1995
Внутренние размеры ШхГхВ (миллиметров)	513×702×1440
Вес (килограмм)	111
Толщина изоляции (миллиметров)	91,5
Технология охлаждения	принудительное воздушное
Модель контроллера / тип датчика	Carel-IR33/NTC
Потребляемая мощность, (кВт/ч 24ч)	3,8
AMP (ампер)	2,9
Потребляемая мощность, Ватт	540
Частота питающей сети, Герц	50

Дисплей и оповещения

Отображение аварийных сигналов в виде текста, а не кодов	-
Визуальная/звуковая сигнализация:	да/да

Сигнализация сбоя питания	-
Регулируемая сигнализация высокой/низкой температуры:	да/да
Сигнализация открытой двери	+
Тревога отказа датчика	+
Сигнал низкого заряда батареи	-
Тревога отказа компрессора	-
Свободный от сети питания контакт для подключения модуля GSM для дистанционной сигнализации	+
Электронный регистратор данных	-
Порт RS 485	-
USB-порт для обновления программного обеспечения и загрузки данных	-
Тип дисплея	Светодиодный дисплей с сенсорными кнопками
Защита паролем для включения/выключения агрегата	-
График температуры на дисплее	-

Другие особенности

Автоматическое размораживание	+
Функция антифриза	-
Клапан выпуска вакуума	-
Порт доступа для внешнего датчика и т.д. (Внутренний диаметр, миллиметров)	12
Освещение	-
Замок с ключом	+
Ролики (всего шт.)/Ролики с тормозом (шт.)	4/2
Фиксированные ножки (шт.)/Регулируемые ножки (шт.)	нет
Двухсторонняя дверь	+
Фиксированные полки (шт.)/Регулируемые полки (шт.)	0/3
Максимальное количество полок (шт.)/рекомендуемое максимальное количество полок (шт.)	23/11
Максимальная нагрузка на полки (кг)	45

Корзина

-

Холодильное оборудование

Количество компрессоров	1
Хладагент	R290
Материал интерьера шкафа	нержавеющая сталь
Материал внешнего корпуса	сталь с покрытием
Цвет (внешний корпус)	белый
Объем отгрузки (кубических метров)	1,46
Тип пены	полиуретан
Вакуумная изоляция панелей	да

Транспортировка

Вес брутто (кг)	130
Габаритные размеры в упаковке ШхГхВ (сантиметров)	89×74×221

Аксессуары

ARCTIKO Voltage converters®

Стабилизаторы напряжения ARCTIKO®

ARCTIKO Проволочные полки с пластиковым покрытием®

ARCTIKO Проволочные полки из нержавеющей стали®

Регистратор температурных графиков ARCTIKO®

Модуль сигнализации ARCTIKO GSM®

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-Уда (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