

# MDF-1156AT

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

## PHCbi MDF-1156AT (128л, -125°C...-152°C, 1400×800×945мм) лабораторный морозильник Panasonic



Страна производитель: Япония

Морозильники Sanyo MDF-1156 обеспечивают постоянный ультранизкий уровень температуры (-152 °C) с минимальным отклонением, поэтому камеры Sanyo MDF-1156 идеальны при долговременном хранении таких образцов как: биологические образцы (клетки, бактерии, споры, пыльца, сперма), препараты крови костного мозга, клетки рака, моноклональные антитела, лекарства и вакцины.

При столь низкой температуре возможно хранение биологических образцов свыше десяти лет, не нанося вред их структуре, посредством перекристаллизации воды и приобретения ей аморфной стекловидной структуры.

Микропроцессорный контроль температурных изменений, при помощи цифрового дисплея и термодатчика, способствует обеспечению точного и надежного контроля температур.

Морозильники Sanyo MDF-1156 имеют аварийный сигнал, срабатывающий при отключенном питании и превышающей норму температуре, а также систему подающую хладагент при аварии. Надежная работа камер при сверхнизкой температуре обеспечивается специально разработанным хладагентом и охлаждающим маслом.

### **Особенности лабораторного морозильника PHCbi MDF-1156AT:**

- специально разработанный для морозильного блока бесшумный компрессор
- охлаждение каскадного типа
- панель управления со светодиодным дисплеем
- принудительное охлаждение воздухом
- термодатчик сопротивления из платины
- высокоэффективный маслоотделитель
- воздушный фильтр с микропроцессорной функцией проверки на загрязненность

## Комплектация морозильника MDF-1156AT PNCbi для лаборатории:

- морозильник
- комплект ключей
- два колпачка из резины
- скребок

## Дополнительная комплектация:

- система аварийного поддержания низкой температуры на углекислоте CVK-A
- система аварийного поддержания низкой температуры на жидком азоте CVK-ATN2
- ёмкость для жидкого азота
- регистратор температуры
- бумага для регистратора
- пишущее перо для регистратора

У нас можно купить PNCbi MDF-1156AT (128л,  $-125^{\circ}\text{C} \dots -152^{\circ}\text{C}$ , 1400×800×945мм) лабораторный морозильник Rapasonic с доставкой по России и низкой ценой на ремонт и обслуживание.

Название	Значение
Микропроцессорный контроль температуры	Да
Звуковая и световая сигнализация	Да
Внешняя отделка	Гальванизированная сталь с акриловым покрытием
Внутренняя отделка	Алюминий
Изоляция	V.I.P. панели и вспененный полиуретан
Дверной замок	Да
Объем камеры, литров	128
Температурный диапазон камеры, градусов Цельсия	$-125 \sim -152$
Мощность компрессора, Ватт	2 300
Ширина × Глубина × Высота, миллиметров	1 400 × 800 × 945
Ширина × Глубина × Высота в упаковке, миллиметров	1 600 × 1 050 × 1 150
Вес, килограмм	285
Вес с упаковкой, килограмм	310

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	