

ОПИСАНИЕ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь

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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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

Устройство аспирации УА-2



Устройство аспирации УА-2 предназначено специально для использования совместно с гигрометрами типа ВИТ. Устройство аспирации с элементами питания (батарейки АА) обеспечивает требуемую скорость воздушного потока в области измерения.

Конструкция

Гигрометр типа ВИТ широко применяется для определения влажности воздуха. Его принцип действия основан на измерении температуры воздуха двумя термометрами: «сухим» и «увлажненным». По разнице показаний термометров по специальной таблице на приборах ВИТ определяется относительная влажность воздуха.

В «Руководстве по эксплуатации» МБ 2.844.000РЭ указано, что имеющаяся на приборе таблица зависимости влажности воздуха от температуры действительна при скорости аспирации 0,5...1 м/с.

Если резервуар «увлажненного» термометра не обдувается или обдувается недостаточно интенсивно, определяемая влажность оказывается завышенной вследствие замедленного испарения влаги, и как следствие, недостаточного охлаждения резервуара.

Предлагаемое устройство аспирации УА-2 предназначено специально для использования совместно с гигрометрами типа ВИТ. Обеспечивает требуемую скорость воздушного потока в области измерения. Легко снимается и устанавливается при замене гигрометра.

Составные части устройства

Устройство аспирации состоит из минивентилятора, кронштейна для крепления к гигрометру, контейнера для батареек. На кронштейне имеется микровыключатель для пуска вентилятора и светодиод.

Технические характеристики

- Вентилятор: 5В/200тА.
- Питание: батареи 1,5В - 3 штуки.
- Тип батарей АА.

Описание работы

- Подвесьте устройство на нижнюю часть основания гигрометра, лопасти вентилятора должны находиться под резервуаром «увлажненного» термометра.

- Включите устройство.
- По истечении примерно 5 минут произведите замер температур.

УА-2 работает от 3 пальчиковых батареек типа АА. Батарейки в комплект не входят. В рабочем режиме светодиод горит красным цветом, если светодиод начинает мигать, то это означает, что батарейки разрядились, и их необходимо заменить.

Что дает устройство аспирации

- Обеспечивает более высокую достоверность определения влажности воздуха. При наличии устройства аспирации определенная относительная влажность воздуха оказывается существенно более низкой, чем в случае использования гигрометра без аспирации. Таким образом, упрощается соблюдение требований по обеспечению необходимых условий складского хранения.
- Позволяет избежать замечаний со стороны проверяющих организаций по поводу нарушения «Руководства по эксплуатации» гигрометров типа ВИТ в части отсутствия аспирации гигрометров при проведении измерений, а, следовательно, неправильного использования прибора и определения влажности воздуха в помещении.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь

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
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
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

Адрес : <https://thermopribor.nt-rt.ru/> || эл. почта : tob@nt-rt.ru