



Осушитель воздуха LAF10



Назначение и область применения

LAF10 предназначен для удаления избыточной влаги и в то же самое время может использоваться для обогрева помещения. Идеально подходит для помещений с повышенной влажностью ванных, прачечных, раздевалок, складов, а также для подвальных помещений и устранения избытка влаги после аварий, связанных с протечками воды.

Обеспечение комфорта

Прибор дает возможность поддерживать комфортные условия микроклимата в помещении. В то время как избыток влаги стимулирует развитие бактерий, грибков и неприятных запахов. Помимо негативного воздействия на организм человека, избыточная влага воздуха аналогичным образом действует и на строительные материалы.

Эффективность и экономичность

Прибор удобен в эксплуатации и потребляет минимум энергии. С его помощью, управляя режимом влажности, можно избежать дорогостоящего ремонта в случае выхода из строя различного электрооборудования.

Дизайн

Дизайн прибора выбран с учетом возможности работы в помещениях различных типов. Конструкция предполагает возможность его легкого перемещения.

Отличительные особенности

1 модель

- Осушающая способность:
 - 5 литров/день при RT 27 °C, RH 60 %.
 - 10 литров/день при RT 30 °C, RH 80 %.
- Встроенный фильтр.
- Автоматическая разморозка.
- Встроенный сборный контейнер с счетчиком уровня и лампой индикатором.
- Регулируемый датчик влажности (30-80 % относительной влажности).
- Две скорости.
- Оснащен 2-х метровым кабелем для подключения к стенной заземленной розетке. Низкий уровень шума.
- Патрубок для дренажного шланга (6 мм).
- ABS-пластиковый корпус. Цвет: Pantone 428C (белый).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
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
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
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

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
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
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
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Осушитель воздуха LAF10

Модель	Потребляемая энергия*1	Расход воздуха	Уровень шума*2	Диапазон влажности	Рабочий диапазон температуры	Напряжение	Сила тока*1	Габариты	Вес
	[Вт]	[м³/час]	[дБ(A)]	[% RH]	[°C]	[В]	[А]	[мм]	[кг]
LAF10	220	90/115	40/45	30-80	8-35	230В~	1,0	550x270x364	13,5

*1) Для температуры воздуха +20 °С.

*2) Условия: Расстояние до прибора 3 метра.

Производительность (литров/день)

Модель	При 30 °С 80% отн.вл.	При 27 °С 60% отн. вл.	При 20 °С 60% отн. вл.	При 8 °С 60% отн. вл.
LAF10	10,0	5,0	4,0	1,8

Объем контейнера: 4л.

Хладагент (без фреона): R134a.

Класс защиты: IP21.

Сертифицирован ГОСТ, стандарт CE.

Монтаж и подключение

Монтаж

Осушитель воздуха LAF10 выполнен в переносном варианте.

Электроподключение

Осушитель воздуха LAF10 оснащен кабелем длиной 2м с вилкой для подключения к заземленной розетке.

Управление

Необходимый уровень влажности задается встроенным датчиком влажности (30-80% относительной влажности). Скорость вентилятора (выс./низ.) задается регулятором.

Принцип действия

LAF10 удаляет влагу из воздуха до установленного уровня. На «холодной» секции происходит конденсация избыточной влаги, а на «горячей» - подогрев «сухого» воздуха до прежней температуры. При наполнении контейнера и необходимости его опорожнения, загорается лампа-индикатор и прибор выключается. Возможно подсоединение дренажного шланга (внутренний диам.6мм) к патрубку.

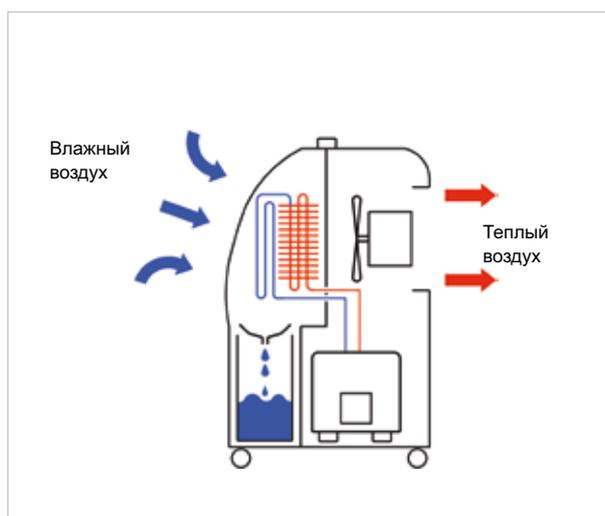


Рис.1: Схема работы осушителя воздуха LAF10.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 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
 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
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 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

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
 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
 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
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69