

Эксплуатация:

- Нагреватель подключается к электрической сети.
- Сетевой кабель должен иметь сечение, соответствующее мощности Нагревателя.
- При необходимости на аппарат монтируются соответствующие насадки.
- Температура горячего воздуха устанавливается на потенциометре (3).
- Расход воздуха устанавливается регулятором (4).
- Необходимо контролировать свободный выход горячего воздуха из аппарата во избежание его перегрева.
- Фирма Ляйстер и ее официальные авторизованные центры по продаже и сервису оборудования предлагают бесплатные консультации по применению Нагревателя.
- После прекращения работы потенциометр (3) установить на ноль и охладить аппарат потоком холодного воздуха, что поможет избежать возникновения обратного теплового потока, опасного для аппарата.

ВНИМАНИЕ:

- При применении Нагревателя в качестве встроенного в технологическое оборудование, необходимо использование всеполярного выключателя с расстоянием между контактов 3 мм.
- При внешних воздействиях (скачки напряжения, погодные условия) необходимо следить за тем, чтобы минимальный объем проходящего через Нагреватель воздуха не был ниже допустимого значения, иначе возможна поломка аппарата.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ:

- На аппарате могут быть применены только насадки и рефлекторы, изготовленные фирмой Ляйстер
- Перед сменой насадок необходимо охладить аппарат.

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ:

- Выставление температуры на вынесенном потенциометре.
- Задание температуры с внешнего устройства (VDC).
- Регулировка температуры с помощью дополнительного каскадного регулятора (может быть подобрано и настроено только при содействии фирмы Ляйстер)

СЕРВИС И РЕМОНТ:

- Гарантийный ремонт аппаратов производится исключительно сервисной службой фирмы Ляйстер.

УКАЗАНИЯ:

- Фирма Ляйстер отклоняет все претензии и гарантии на аппарат в случае нарушения целостности аппарата или внесении изменений в его оригинальную конструкцию.

Продажа и сервис в России:

ОЛЬМАКС

115280 Москва, Автозаводская ул.25 стр. 13,

т. (007-095) 792-59-44



Инструкция по эксплуатации

ЛЯЙСТЕР Нагреватель 3000 Нагреватель воздуха

(Код.№ 8D1, 8D2)



Пожалуйста, прочтите внимательно данную инструкцию перед использованием Аппарата и сохраните ее на будущее.

Область применения:

Ляйстер Нагреватель 3000 с отдельной подачей воздуха разработан для длительной, непрерывной эксплуатации в технологическом оборудовании и машинах.

- Процессы **СУШКИ И НАГРЕВА** для различных целей
- **УСАДКА И СВАРКА** упаковочной пленки и формованных изделий
- **НАГРЕВ** печей и резервуаров
- **АКТИВИРОВАНИЕ и РАСТВОРЕНИЕ** клеевых составов, не содержащих растворители
- **СТЕРИЛИЗАЦИЯ** упаковки (бутылок, пробок, контейнеров и т.д.)
- **РАЗГЛАЖИВАНИЕ** поверхности драже, придание глянца шоколаду и косметическим изделиям
- **РЕЗКА и СПЛАВЛЕНИЕ** синтетических нитей и тканей
- **ПАЙКА** тонких металлических листов
- **ПАЙКА SMD**, микросхем и радиодеталей
- **УСКОРЕНИЕ** смешивания и **РАСТВОРЕНИЕ** пены, которая возникает при процессах смешивания и наполнения
- **СВАРКА** термопластичных полимеров
- **УДАЛЕНИЕ** задигов и придание глянца поверхности полимерных материалов





перед разбором Apparata не забудьте отключить его от сети напряжения;

при использовании Apparata не по назначению существует опасность пожара ;

перед подключением Apparata к сети напряжения проверьте соответствие величины напряжения в сети напряжению , необходимому для Apparata ;

во избежание ожогов не прикасаться к трубке нагревательного элемента и не направлять струю горячего воздуха на людей ;

не оставляйте работающий Apparat бес присмотра ;

не допускайте попадания воды и сырости на Apparat .

Внимание



Знаки

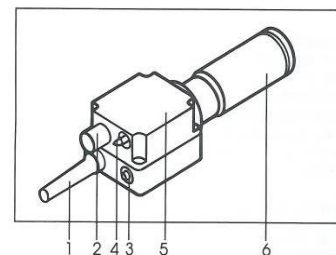


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Класс электрозащиты – II (двойная изоляция)



сертификации:



ОПИСАНИЕ АППАРАТА:

1. Защитный кожух для сетевого кабеля.
2. Штуцер подачи воздуха $\varnothing 19,5$ мм
3. Потенциометр для выставления
4. Регулятор расхода воздуха
5. Корпус аппарата
6. Трубка нагревательного элемента с защитной трубой

НАПРЯЖЕНИЕ

В

220-230

8D1

120

8D2



ЧАСТОТА

Гц

50/60



МОЩНОСТЬ

Вт

3000

2200



МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА

°C

650

650



МИНИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ВОЗДУХА

л/мин.

300

200



ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

°C

< 60

ВЕС

кг

0,5

РАЗМЕРЫ

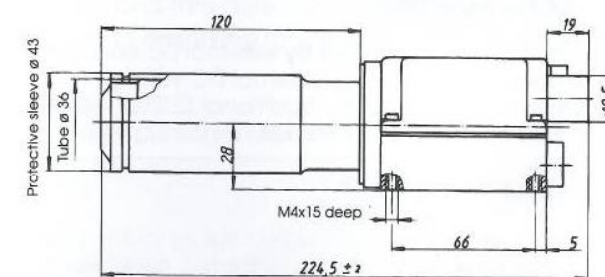
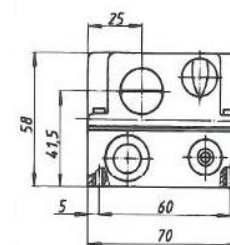
мм

227x70x58

Указания по монтажу аппарата

- Для крепления аппарата при монтаже используются четыре винта М4, крепящихся к корпусу (5).
- Монтаж проведен правильно, если:
 - всасывается только холодный воздух
 - не возникает тепловой пробки на выходе из аппарата
 - воздушный поток, идущий из одного аппарата, не направлен на другой аппарат
- Аппарат должен быть защищен от вибрации и тряски

- Размеры в мм



Подача воздуха

- Для подачи воздуха в Нагреватель должны использоваться вентиляторы Ляйстер (обращать внимание на схему подключения и направление вращения вентилятора).
- При запыленном воздухе необходимо использовать фильтр на всасывающем патрубке вентилятора. При особо сильном запылении (металлическая, сильно наэлектризованная или влажная пыль) во избежание короткого замыкания должны применяться специальные фильтры.
- Температура подаваемого в Нагреватель воздуха не должна превышать 50°C.
- Объем подаваемого воздуха не должен быть меньше допустимого значения (см. стр. 2).