



The Larson Electronics EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P Portable Hazardous Location Fan provides active heating in hazardous locations and cold-temperature work sites. This 3,000-watt forced fan heater is compatible with 208V single phase and features an airflow rate of 580 CFM (24` air throw). Operators can transport and deploy the portable unit around the facility using a skid/cart mount. Standard components include the following: disconnect switch, pilot light, thermostat and male/female plug.

Портативный вентилятор Larson Electronics EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P для опасных зон обеспечивает активный нагрев в опасных зонах и на рабочих местах с низкой температурой. Этот нагнетательный тепловентилятор мощностью 3000Вт совместим с однофазным напряжением 208В и имеет расход воздуха 580 кубических футов в минуту (воздушный поток 24`). Вентилятор можно транспортировать и размещать около объекта, используя крепление на раму/тележку. Стандартные компоненты включают в себя: выключатель, сигнальную лампу, термостат и вилку/розетку.

The EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P is suitable for maintaining adequate temperatures in Class I, Divisions 1 & 2 and Class II, Divisions 1 & 2 work sites. This 3,000-watt portable fan forced heater operates on 208V single phase with 24V control voltage. The 16.3-amp rated unit supports an airflow rate of 580 CFM, capable of throwing air as far as 24 feet. This T3B temperature-rated fan features guard shields to protect internal, moving parts.

EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P предназначен для поддержания адекватных температур на рабочих местах Класса I, Разделов 1 и 2 и Класса II, Разделов 1 и 2. Нагнетательный нагреватель мощностью 3000Вт работает от однофазной сети 208В с управляющим напряжением 24В. Устройство номинальной мощностью 16,3А поддерживает скорость воздушного потока 580 кубических футов в минуту и способно подавать воздух на расстояние до 24 футов. Этот вентилятор с температурным режимом Т3А оснащен защитными экранами для защиты внутренних, движущихся частей.

This hazardous location fan forced heater is constructed of 14 gauge steel and aluminum with stainless steel/aluminum pressure relief valves. Versatile louvers allow operators to control the direction of air leaving the fan in real-time. For protection in indoor and outdoor work sites, the unit is housed in a NEMA 7 enclosure. This portable forced fan heater comes with the following standard components: disconnect switch, pilot light, thermostat and male/female plug.

Этот нагнетательный вентилятор для опасных зон изготовлен из стали толщиной 14 дюймов и алюминия, оснащен предохранительными клапанами из нержавеющей стали/алюминия. Устройство рассчитано на 6000 циклов обслуживания. Универсальные вентиляционные решетки позволяют операторам контролировать направление воздуха, выходящего из вентилятора, в режиме реального времени. Для защиты на рабочих местах в помещениях и на открытом воздухе устройство размещено в корпусе стандарта NEMA 7. Этот портативный нагнетательный тепловентилятор поставляется со следующими стандартными компонентами: выключатель, сигнальная лампа, термостат и вилка/розетка.

Mounting: The EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P is mounted on a skid/cart for on-the-go applications. This component features forklift pockets for seamless lifting and transportation. To prevent the release of static discharge, the cart is equipped with anti-static wheels. A pin/sleeve cord cap is available for operators to complete electrical connections when in use.

Монтаж: тепловентилятор EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P монтируется на раме/тележке для удобного перемещения. Этот компонент имеет пазы под погрузчик для удобного подъема и транспортировки. Для предотвращения выброса статического электричества тележка оснащена антистатическими колесами. Штепсельная вилка/розетка поставляются в комплекте для электрических соединений при использовании.

Applications: Heating, manufacturing plants, chemical processing, cold-temperature facilities, farming operations, agricultural sites, flour processing, grain silos and more.

Области применения: отопление, производственные предприятия, переработка химических веществ, производственные участки с низкой температурой, сельскохозяйственные работы, сельскохозяйственные участки, переработка муки, зернохранилища и многое другое.

At Larson Electronics, we do more than meet your lighting needs. We also provide replacement, retrofit, and upgrade parts as well as industrial grade power accessories. Our craftsmen can custom build any lighting system and/or accessories to fit the unique demands of your operation. A commitment to honesty, quality, and dependability has made Larson Electronics a leader in the lighting and electronics business since 1973. Contact us today at 877-930-6585 or



message sales@larsonelectronics.com for more information about our custom options tailored to meet your specific industry needs.

Компания Larson Electronics не только выпускает продукцию, отвечающую вашим потребностям в освещении, но и предлагает замену, модернизацию и обновление деталей, а также комплектующие промышленного класса. Наши мастера настроят любую систему освещения и/или установят комплектующие в соответствии с уникальными требованиями вашего офиса или производства. Larson Electronics является лидером в сфере освещения и электроники с 1973 года благодаря приверженности принципам честности, качества и надежности. Свяжитесь с нами сегодня по телефону at 877-930-6585 или по адресу sales@larsonelectronics.com и узнайте больше о наших пользовательских предложениях, специально разработанных для удовлетворения конкретных потребностей отрасли.

Specifications / Additional Information Технические характеристики/дополнительная информация

EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P Hazardous Location Fan
Вентилятор для опасных зон EPH-FH-CD-T3B-3KW-208V.1P

Unit Type: [Portable Hazardous Location Forced Fan Heater](#)

Dimensions: [22.5" x 17.75" x 21" \(Fan w/o Cart\)](#)

Weight: [260 lbs](#)

Motor Voltage: [208V AC](#)

Control Voltage: [24V](#)

Phase: [1PH](#)

Watts: [3,000W](#)

Fan Motor: [1/4 HP](#)

Fan Motor Frame: [NEMA 56](#)

BTUs: [10,250](#)

Amps: [16.3](#)

CFM: [580](#)

Air Throw: [24`](#)

Standard Components: [Disconnect Switch, Pilot Light, Thermostat, Male/female Plug](#)

Temperature Rating/Rise: [T3B/16.5°F](#)

Materials: [Aluminum, Stainless Steel](#)

Finish: [Powder Coated Epoxy Paint Finish](#)

Mount: [Skid/cart Mount w/ Forklift Pockets, Anti-static Wheels](#)

Cord Cap: [Pin/sleeve](#)

Color: [Gray](#)

Тип устройства: нагнетательный термовентилятор для опасных зон

Размеры: [22.5" x 17.75" x 21" \(вентилятор без тележки\)](#)

Вес [204 фунтов](#)

Напряжение: [208V AC](#)

Контрольное напряжение: [24V](#)

Фазы: [1 Ф](#)

Мощность: [3000Вт](#)

Двигатель вентилятора: [¼ л/с](#)

Рама двигателя вентилятора: [NEMA 56](#)

Тепловая энергия: [10250 Британских тепловых единиц](#)

Ток: [16,3](#)

Расход воздуха: [580 куб. м/мин](#)

Дальнобойность воздушной струи: [24`](#)

Стандартные компоненты: [выключатель, сигнальная лампа, термостат и вилка/розетка.](#)

Класс температуры/перепад: [T3A/16.5°F/-8.6°C](#)

Ratings/Features

Сертификаты/Характеристики

[Class I, Div 1 & 2 Groups C, D](#)

[Class II, Div 1 & 2 Groups E, F, G](#)

[NEMA 7](#)

[Manual Reset](#)

[Skid/cart Mount](#)

[Anti-static Wheels](#)

[Forklift Pockets](#)

Special Orders- Requirements

[Contact us for special requirements](#)

Toll Free: [1-877-930-6585](#)

Intl: [1-903-498-3363](#)

E-mail: sales@larsonelectronics.com

[Класс I, Разделы 1 и 2 Группы C,D](#)

[Класс II, Разделы 1 и 2 Группы E, F, G](#)
[NEMA 7](#)

[Ручной сбор](#)

[Монтаж на тележку/раму](#)

[Антистатические колеса](#)

[Слоты для погрузчика](#)



Материалы: алюминий, нержавеющая сталь

Покрытие:

Эпоксидная краска с порошковым покрытием

Монтаж: рама/тележка со слотами для погрузчика,
антистатические колеса

Вилка/розетка: штырьковая/защищенная

Цвет: серый

Специальные заказы- требования

По вопросу специальных требований
свяжитесь со специалистом

Бесплатный звонок: 1-877-930-6585

Международный номер: 1-903-498-3363

E-mail: sales@larsonelectronics.com