# **Система TRIOJET**| Промышленные воздушные завесы и воздушные завесы для холодильных камер

## Характеристики

**Эта модель воздушной завесы представляет собой комбинацию модели Duojet и модели Kool, в результате чего получается система, создающая комбинацию из трех воздушных струй с разными температурами и скоростями.**

**Модель специально разработана для холодильных и морозильных камер, где разница температур с окружающей средой очень высока. Благодаря этой системе уменьшается образование тумана, снега и льда, что снижает риск возникновения несчастных случаев.**



- Специально спроектирована для установки в промышленных холодильных и морозильных камерах с учётом большой разницы температур. Способствует уменьшению образования тумана, снега и льда, а также снижению риска возникновения несчастных случаев. Система состоит из двух воздушных завес: Специальной модели Duojet с вентиляционной камерой и модели Kool. В результате получается комбинация из 3-х воздушных потоков, обладающих разными температурами и скоростями. Высокоэффективный барьер способствует уменьшению термопотерь, возникающих из-за большой разницы температур (более короткий срок окупаемости). Опорная конструкция с боковыми стенками для покрытия 100% площади проёма с 3-мя воздушными потоками.
- Самонесущая корпусная конструкция изготовлена из нержавеющей стальной пластины.Гальванизированная сталь покрыта структурным эпокси-полиэфирным белым покрытием RAL9016. Другие цвета по запросу.
- Большая входная решётка не требует интенсивного технического обслуживания.
- Анодированные алюминиевые выпускные лопасти аэродинамической формы, настраиваемые в пределах от 0 до 15º с каждой стороны.
- Модель Duojet с центробежными вентиляторами на переменном токе и защитой IP55 и модель Kool с EC вентиляторами (оба оснащены двойным впускным отверстием, моторами с внешним ротором и встроенным термозащитным контактом). Обе модели с 5-ю скоростями и низким уровнем шума.
- Электрический экранированный элемент с 3-мя степенями и встроенной регулировкой.
- Triojet автоматически полностью управляется Пультом Clever. Электроника и контроллер защищены внутри корпусов с IP65 . Быстрое подключение. Готово к BMS подключению через Modbus RTU.

## Спецификации

50Hz

| Модель | Электрический Нагрев | | |
|---|---|---|---|
| | Номинальный Воздушный Поток ($m^3/h$) | Мощность Электронагрева 400Вх3 (kW) | Рекомендуемая Высота Установки (m) |
| TRIOJET SYSTEM 1000 | 5900 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1000 INOX | 5900 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1500 | 8400 | 4/8/12 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1500 INOX | 8400 | 4/8/12 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 | 11800 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 INOX | 11800 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 INOX | 14300 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 | 14300 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 INOX | 16800 | 8/16/24 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 | 16800 | 8/16/24 | 2-4 |

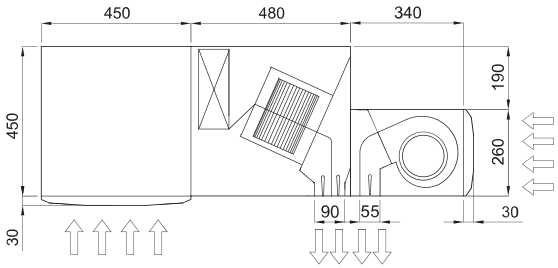
60Hz

| Модель | Электрический Нагрев | | |
|---|---|---|---|
| | Номинальный Воздушный Поток ($m^3/h$) | Мощность Электронагрева 400Вх3 (kW) | Рекомендуемая Высота Установки (m) |
| TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz | 5620 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1000 60Hz INOX | 5620 | 3/6/9 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz INOX | 8240 | 4/8/12 | 2-4 |

# Система TRIOJET| Промышленные воздушные завесы и воздушные завесы для холодильных камер

| Модель | Электрический Нагрев | | |
|---|---|---|---|
| | Номинальный Воздушный Поток (m³/h) | Мощность Электронагрева 400Bx3 (kW) | Рекомендуемая Высота Установки (m) |
| TRIOJET SYSTEM 1500 60Hz | 8240 | 4/8/12 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz INOX | 11240 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2000 60Hz | 11240 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz | 13600 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 2500 60Hz INOX | 13600 | 6/12/18 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz | 15960 | 8/16/24 | 2-4 |
| TRIOJET SYSTEM 3000 60Hz INOX | 15960 | 8/16/24 | 2-4 |

## Размеры




| L | A | B |
|---|---|---|
| 1000 | 920 | - |
| 1500 | 1420 | 710 |
| 2000 | 1920 | 960 |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |

