

СЕКЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ



СЕКЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ

ПОЧЕМУ ИМЕННО AEROMASTER XP?

Ваш правильный выбор подтверждают 10 основных Преимуществ блоков Aeromaster XP

При расчете установки, ее производстве, монтаже и последующей эксплуатации, в максимально возможной мере учитываются и используются самые современные достижения в области расчета, изготовления и эксплуатации вентиляционного оборудования.

ПРОГРЕССИВНАЯ КОНСТРУКЦИЯ – ОТЛИЧНЫЕ ТЕПЛО-, ШУМОИЗОЛЯЦИОННЫЕ И МОНТАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- Оригинальная безрамная конструкция
- Уникальная, гладкая внутренняя поверхность отвечает нормам гигиены во всех исполнениях
- Сэндвич-панели с изоляцией 50 mm обеспечивают высокое шумопоглощение корпуса.
- Оригинальное соединение секций позволяет осуществлять быстрый и простой монтаж
- Интегрированные датчики экономят средства по оборудованию КИП
- Все соединительные узлы внутреннего электрооборудования вынесены на внешнюю сторону корпуса, чем обеспечивается простота и удешевление монтажа

ПАРАМЕТРЫ – ЕВРОПЕЙСКИЙ УРОВЕНЬ ПАРАМЕТРОВ СООТВЕТСТВУЕТ EN 1886

механические параметры:

- Механическая стабильность класс D2 (M)
- Герметичность корпуса класс L2 (M) (по выбору L1 (M))
- Герметичность корпуса между фильтром и рамой <0.5% (F9)

температурные параметры:

- Термоизоляция класс T3
- Фактор тепловых мостов класс TB3

ЭКСПЛУАТАЦИЯ – ДЕШЕВАЯ, КОМФОРТНАЯ, БЕЗОПАСНАЯ

- Экономия энергии при возврате тепла
- Легко заменяемые фильтры
- Легко снимаемые, очищаемые каплеуловители

ПРАКТИЧНЫЕ АКСЕССУАРЫ – СООТВЕТСТВУЮЩИЕ МОНТАЖНЫЕ И ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Смотровое окошко
- Внутреннее освещение вентиляторной секции
- Установка ножек опорной рамы по высоте
- Система для отвода конденсата

ПОВЕРХНОСТНАЯ ОБРАБОТКА – ПО ЛЮБЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

- Оцинкованный, окрашенный лист (RAL 9002)
- Нержавеющий лист

ВЗАИМОСВЯЗЬ AEROMASTER С СИСТЕМОЙ РЕГУЛЯЦИИ – КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ

- Комплексная поставка включая систему управления, т.е. частотный преобразователь, управляющий блок VCS

ПРОТОКОЛЫ О СЕРТИФИКАЦИИ

- Сертификат соответствия с авторизацией TÜV Süd Czech
- Разрешение SZU для гигиенического использования или для чистых помещений
- Сертификат системы качества согласно ISO 9001

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Стандартный гарантийный срок – 2 года
- Расширенная гарантия – 5 лет
- Высокое качество материалов и компонентов

БЫСТРОЕ ПРОИЗВОДСТВО – ВКЛЮЧАЯ СИСТЕМУ АВТОМАТИКИ

- Срок поставки до 3 недель с момента подписания договора купли-продажи

КОМПЬЮТЕРНАЯ ПОДДЕРЖКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ – SOFTWARE AEROCAD

- Непревзойденное графическое совершенство на уровне виртуального реальности (VRML)
- Моделирование установок в реальном пространстве со сценой
- Экспорт в 3D CAD системы (DXF) и в BMP
- Совершенные и точные расчеты всех компонентов
- Легкий подбор состава установок и эксплуатационных условий
- Устанавливаемый пользователем диапазон распечаток
- Неограниченное количество установок в проекте

СЕКЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ

- МЕХАНИЧЕСКАЯ ПЛОТНОСТЬ **D2 (M)**
- НЕПЛОТНОСТЬ КОРПУСА **L2 (M)**, по выбору **L1(M)**
- НЕПЛОТНОСТЬ МЕЖДУ ФИЛЬТРОМ И РАМОЙ **< 0,5% (F9)**
- ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ **T3**
- КОЭФФИЦИЕНТ ТЕПЛОВЫХ МОСТИКОВ **ТВ3**
- РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА **от -40 до +40°C**
- ШУМОПОГЛОЩЕНИЕ КОРПУСА (dB / ОКТАВНЫЙ ДИАПАЗОН)
**16,1/125, 19,1/250 Hz, 27,0/500 Hz, 29,7/1 kHz,
30,2/2 kHz, 29,3/4 kHz, 33,2/8 kHz**



МОТОРЫ
СО СВОБОДНЫМ
РАБОЧИМ КОЛОСОМ



РЕЗЕРВНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР
С АВТОМАТИЧЕСКИМ
ЗАПУСКОМ



ГЛАДКИЕ ВНУТРЕННИЕ
ПОВЕРХНОСТИ



ЛАБИРИНТНОЕ
СОЕДИНЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ



ВНУТРЕННЕЕ
СОЕДИНЕНИЕ СЕКЦИЙ

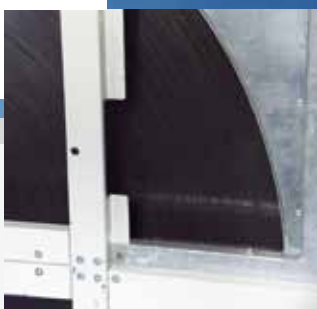




ОБРАТНАЯ ТЕПЛОТДАЧА
(РЕКУПЕРАЦИЯ)

ЛЕГКО ЗАМЕНЯЕМЫЕ
ФИЛЬТРЫ

СЪЕМНЫЕ
КАПЛЕУЛОВИТЕЛИ



СЕКЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ

СЕКЦИЯ С СИСТЕМОЙ
УПРАВЛЕНИЯ VCS



„EX“ ИСПОЛНЕНИЕ
ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДЫ



ИНТЕГРИРОВАННОЕ
ОХЛАЖДЕНИЕ



ВЫСОКАЯ ГЕРМЕТИЧНОСТЬ
КОРПУСА, КЛАСС А
СОГЛАСНО EN 1886



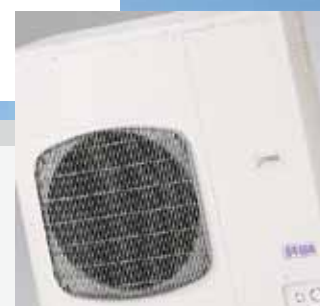
СЕКЦИЯ ГАЗОВОГО
ОБОГРЕВА



СОКРАЩЕНИЕ ДЛИНЫ
СЕКЦИИ ПЛАСТИНЧАТОГО
РЕКУПЕРАТОРА



ИНВЕРТОРНЫЕ
БЛОКИ





ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ
ВЫВЕДЕНЫ НА СПЕЦИАЛЬНЫЙ
ЩИТ



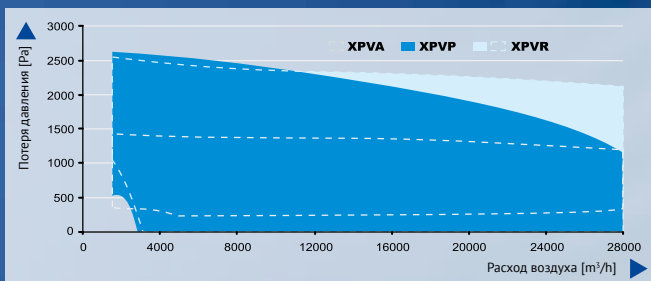
НОЖКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ
ПО ВЫСОТЕ



ПАРАМЕТРИЧЕСКИ
СВЯЗАННАЯ РЕГУЛЯЦИЯ



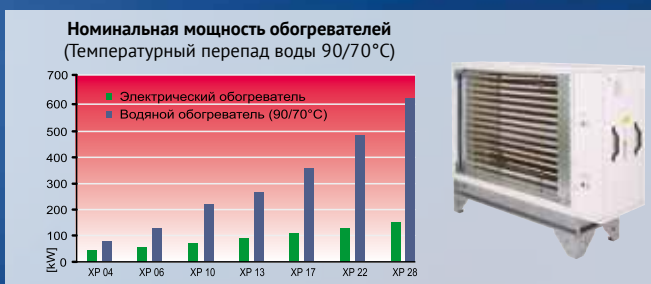
РАСХОД И ПОТЕРЯ ДАВЛЕНИЯ



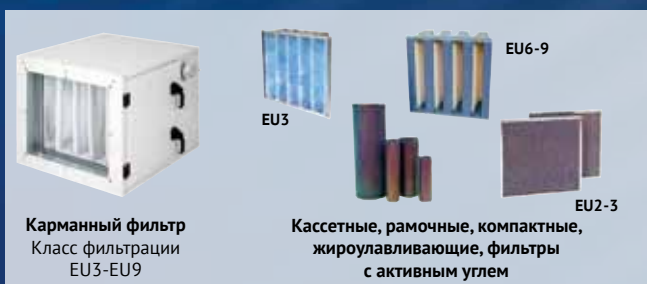
ТИПОРАЗМЕРЫ

Типоразмер	приседельный размер (mm)
XP 04	650 x 600
XP 06	800 x 750
XP 10	960 x 910
XP 13	1065 x 1015
XP 17	1370 x 1015
XP 22	1370 x 1320
XP 28	1675 x 1320

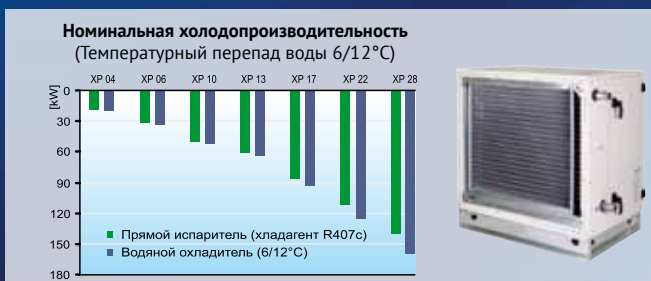
ОБОГРЕВ



ФИЛЬТРАЦИЯ



ОХЛАЖДЕНИЕ



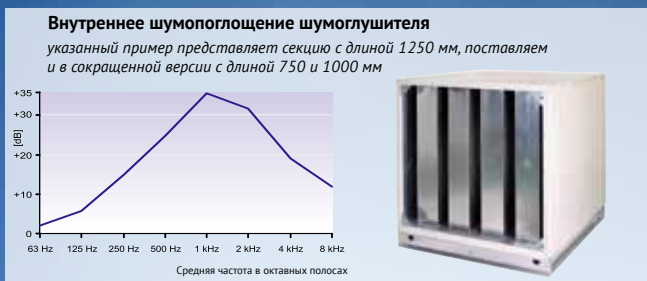
СМЕШЕНИЕ



ОБРАТНАЯ ТЕПЛОТДАЧА



ШУМОПОДАВЛЕНИЕ



55R0805021.4 Производитель оставляет за собой право внесения изменений без предварительного уведомления

