



ПТК ФлюГранд, www.fluegrand.ru

Телефон +7 (812) 603-70-72

Инт. магазин: www.protopka.ru Email: sale@protopka.ru

Элементы системы - ФлюГранд Воздуховод

21.04.2022

Одноконтурная система изготовленная из оцинкованной стали с толщиной 0,5 мм

| № | Наименование | Диаметр дымохода в миллиметрах | | | |
|----|----------------------------|--------------------------------|-------|-------|-------|
| | | 115 | 150 | 200 | 250 |
| 1 | Труба 1000 мм | 536 | 675 | 744 | 952 |
| 2 | Труба 500 мм | 370 | 453 | 494 | 619 |
| 3 | Труба 250 мм | 245 | 287 | 307 | 370 |
| 4 | Отвод 90°, 45° | 500 | 613 | 835 | 935 |
| 5 | Зонт | 408 | 505 | 730 | 1 032 |
| 6 | Шибер поворотный | 1 011 | 1 057 | 1 144 | 1 352 |
| 7 | Ревизия (одноконтурная) | 339 | 385 | 408 | 616 |
| 8 | Сборник конденсата (одн.) | 651 | 697 | 720 | 928 |
| 9 | Тройник 90° | 408 | 755 | 824 | 1 032 |
| 10 | Хомут широкий 360° | 288 | 288 | 288 | 288 |
| 11 | Хомут широкий 120°, звезда | 496 | 496 | 496 | 496 |

Воздуховоды являются «транспортной системой» систем вентиляции кондиционирования и обеспечивают перемещение воздушных масс или других газовых смесей в нужные места, отвечают за циркуляцию воздуха в помещениях.

Воздуховоды из оцинкованной стали разрешено использовать практически везде: в любых климатических условиях и для любых типов вентиляции. Единственное ограничение - их нельзя применять для транспортировки агрессивных газо-воздушных смесей. Защитный слой цинка на внутренней и внешней поверхности воздуховода защищает его от коррозии, и даже на поврежденных местах при взаимодействии с кислородом образуется защитная пленка.

Максимальная температура эксплуатации +120 градусов, минимальная-350С.

Внутренняя труба оцинкованная сталь 0.5 мм --- Наружная оцинкованная сталь 0.5 мм

Теплоизолятор Rockwool - Wired Mat, толщина 50 мм.

| № | Наименование | мм (жирным шрифтом выделены) | | | |
|----|------------------------------|------------------------------|-------|-------|-------|
| | | 115 | 150 | 200 | 250 |
| 1 | Труба 1000 мм | 2 152 | 2 291 | 2 536 | 3 314 |
| 2 | Труба 500 мм | 1 371 | 1 455 | 1 602 | 2 068 |
| 3 | Стартовый \ финишный элемент | 913 | 948 | 965 | 1 138 |
| 4 | Заглушка верх. или нижн. | 576 | 576 | 603 | 742 |
| 5 | Отвод 90°, 45° | 2 552 | 2 691 | 2 936 | 3 714 |
| 6 | Шибер поворотный т. \из. | 1 627 | 1 673 | 2 144 | 2 597 |
| 7 | Ревизия (сэндвич) | 339 | 385 | 408 | 616 |
| 8 | Сборник конденсата (сэндвич) | 651 | 697 | 720 | 928 |
| 9 | Тройник 90° | 2 352 | 2 491 | 2 736 | 3 514 |
| 10 | Хомут широкий 360° | 288 | 288 | 288 | --- |
| 11 | Хомут широкий 180° | 392 | 392 | 496 | 496 |
| 12 | Хомут широкий 120° | 496 | 496 | 600 | 600 |

Такие воздуховоды производятся из холоднокатаной оцинкованной листовой стали толщиной 0,5мм. Их можно эксплуатировать в условиях относительной влажности воздуха до 80% и при температуре не более +120°С.

Что может произойти в случае эксплуатации воздуховода при более высоких температурах: Возможная максимальная температура при долгом, непрерывном воздействии на оцинкованную поверхность — 200 С. Постоянное воздействие высоких температур может привести к отслаиванию чистого цинкового слоя от основного слоя сплава цинкового железа. Но все равно, остающийся слой сплава цинкового железа обеспечит хорошую устойчивость к коррозии и продолжит защищать сталь много лет, в зависимости от ее толщины. При температурах, колеблющихся между 200С и 250С, слой сплава цинкового железа продолжат защищать сталь от коррозии. Высокие температуры выше 250 С ускоряют процесс отслаивания слоев сплава цинкового железа от стали. Применения оцинкованной стали при температуре выше 250С не рекомендуются и приведет к повышенному износу системы и дальнейшему прогоранию элементов воздуховода.

Все цены указаны в рублях с учетом НДС

Системы оцинкованных воздуховодов ФлюГранд

Страница 1 из 1

Прайс действует с 21.04.2022, Телефон (812) 603-70-72