

Воздуховоды систем аспирации

Техническое описание

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93



1. Для систем аспирации рекомендовано использовать только круглые воздуховоды. В прямоугольных воздуховодах снижается скорость, в углах накапливается пыль и мелкие частицы.
2. В системах аспирации используют сварные и прямошовные воздуховоды. Для аспирации не подходят спирально-навивные воздуховоды, т.к. замковый шов способствует накоплению мелких частиц и засорению воздуховода.
3. Соединения элементов при монтаже системы воздуховодов – фланец из уголка.
4. При монтаже воздуховодов систем аспирации в помещении запрещено использование хомуты на подвесе. Необходимо использовать кронштейны с прикрепленными к ним хомутами (допускается использование цепей).
5. При перемещении частиц металл быстрее изнашивается, «стирается», поэтому толщина металла для систем аспирации берется больше, чем для воздуховодов со схожими условиями эксплуатации, но без содержания мелких частиц. При изготовлении прямых участков для систем аспирации используют сталь толщиной 1,2 – 5 мм. При этом толщину металла для фасонных частей берут на 1 мм толще. При наличии технического обоснования толщина металла может быть изменена.
6. Рекомендуется использовать аспирационные тройники (врезки) с углом ответвлений не более 45°.
7. Не рекомендуется использовать дроссель-клапаны для систем аспирации, вместо них применяют регулировочные шиберы.