

Вытяжной воздуховод прямоугольного сечения



Вытяжные воздуховоды TEXAIR изготавливаются из воздухонепроницаемых тканей и предлагаются в варианте с прямоугольным сечением. Для того, чтобы такой воздуховод работал наиболее оптимальным образом, необходимо соблюдение условий хорошего натяжения ткани в продольном и поперечном направлениях. Для этого в конструкции воздуховода используются натяжные устройства во внутренних профилях и натяжные поперечные балки.

Создаваемое отрицательным статическим давлением, всасывание воздуха в воздуховод происходит через ряды перфорации, которую можно расположить с любой стороны и в любом месте воздуховода. Равномерная скорость вытяжки воздуха происходит за счет тщательно рассчитанных диаметров отверстий и расстояний между ними.

Часто подобные воздуховоды используются в помещениях, где есть необходимость в регулярной, и зачастую очень тщательной, очистке конструкции. Текстильные воздуховоды TEXAIR идеально подходят для этой процедуры. Они легко монтируются и демонтируются, их можно разбирать на отдельные элементы.