

Systemair Kvadra – приточно-вытяжной диффузор

Инструкция по установке и обслуживанию



Очистка

Очистка производится с помощью тёплой воды или моющего средства 2 раза в год.

Предварительно диффузор необходимо снять.

Распределение воздуха

Kvadra может использоваться как для охлажденного, так и для нагретого воздуха. Этот диффузор имеет высокую эжекцию, что делает возможной максимальную разницу температур для охлажденного воздуха $T=12\text{C}$.

Установка

Kvadra может быть соединен к круглым воздуховодам или воздухораспределительной камере PER через переходное соединение KRC. Диффузор крепится к воздуховоду шурупами или заклепками. При присоединении KRC к диффузору Systemair Kvadra, убедитесь, что края соединения входят в сжатые пружины KRC. Аккуратно осадите легкими ударами обе детали, чтобы соединения Kvadra вошли до конца в сжатые пружины.

Правильная установка требует, чтобы до камеры статического давления PER длина прямого воздуховода составляла 4 диаметра воздуховода. Между камерой статического давления PER и диффузором Kvadra необходимо выдержать расстояние прямого воздуховода, равное одному его диаметру.