

TSF – приточный диффузор

Инструкция по установке и обслуживанию



Очистка

Очистка производится с помощью тёплой воды или моющего средства. Передняя панель легко снимается для очистки внутри.

Настройка по установке

Описание настройки см. в приложении к PER.

К - фактор	Вытяжной воздух
Размер	
TFS125+PER-100-125	8,3
TFS160+PER-125-160	12,5
TFS200+PER-160-200	28,4
TFS250+PER-200-250	42,5
TFS315+PER-250-315	57,3
TFS400+PER-315-400	92,1

Пример:

Данная формула

$$\left(\frac{q}{k}\right)^2 = \Delta P_i$$

где q = расход воздуха (л/с)
 k = К-фактор
 ΔP_i = настроенное давление (Па)

Используя формулу, рассчитайте расход воздуха

Размер	PER-100-125
Требуемый расход	25 л/с
К-фактор (с наклейки)	5,4

Подставьте в формулу:

$$\left(\frac{25}{5,4}\right)^2 = 21,4 \text{ Па}$$

Настройка

Настраивайте клапан, пока измеритель давления не покажет 21,4 Па. Это соответствует расходу воздуха 25 л/с.

Внимание: затяните зажимы для фиксации настроек.



Измерьте настройки давления с помощью двух прозрачных трубок.