

ВХС

Вытяжное устройство
для механической вентиляции



Режимы гигрорегулирования, датчик присутствия и выключатель: регулируют воздушный поток в соответствии с потребностями помещений.

Расход воздуха '+': возможность установки нескольких уровней воздушного потока при монтаже устройства: до +50 м³/ч при пиковом расходе воздуха.



Усовершенствованные версии: датчики CO₂, VOC и пульт д/у.



Бесшумная работа: бесшумное увеличение воздушного потока при активации пикового режима.

Индикатор батарей: звуковой сигнал при низком уровне заряда.

Разъем для измерения давления: позволяет измерить давление воздушного потока.



Легкое техническое обслуживание



Многофункциональное энергоэффективное вытяжное устройство, улучшающее качество воздуха внутри помещений.

Удобство использования ВХС характеризуется наличием различных режимов активации: гигрорегулирование, датчик присутствия, выключатель, датчики CO₂ (углекислый газ) и VOC (летучие органические соединения), которые способны адаптировать вентиляцию к любым потребностям жильцов. При монтаже устройства, с помощью фиксирующей заслонки, можно установить уровни расхода воздуха, согласно предъявляемым требованиям, или компенсировать нехватку давления в вытяжных каналах. Ввод в эксплуатацию устройства не вызовет трудностей благодаря наличию герметичной заглушки/фиксатора, которая позволяет провести замер и расчет воздушного потока.

Регулируемый воздушный поток при монтаже (1)

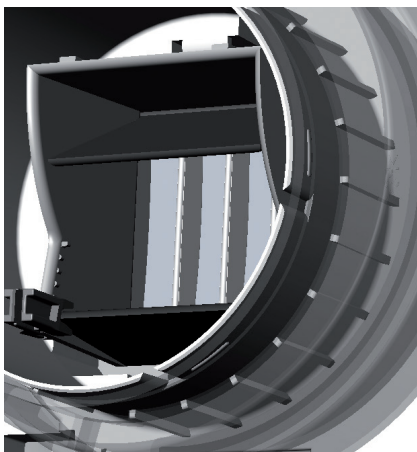
Устройство ВХС позволяет отрегулировать воздушный поток в соответствии с предъявляемыми требованиями. Несъемная регулируемая заслонка может быть установлена в 6 позициях со средним интервалом + 10 м³/ч (максимум = + 50 м³/ч). Данное приспособление может быть полезно для компенсации нехватки давления.

Герметичная заглушка, облегчающая ввод в эксплуатацию устройства (2)

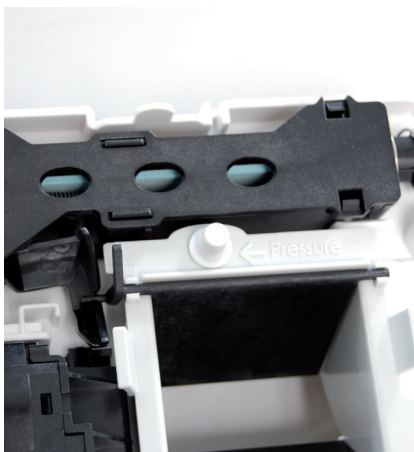
Встроенная герметичная заглушка позволяет измерять давление с помощью манометра и отслеживать расход воздуха посредством таблицы, представленной в руководстве по установке.

Специальные усовершенствованные версии (3)

ВХС – первое в мире вытяжное устройство, включающее датчики CO₂ (углекислый газ) и VOC (летучие органические соединения). Данные инновационные решения будут особенно актуальны для школ, офисов, спортивных залов и т.д. Кроме того, доступна версия с дистанционным управлением.



1



2



3



VXC

Вытяжное устройство для механической вентиляции

	VXC h	VXC p	VXC hi	VXC hpd	VXC co ₂	VXC voc
Стандартный код	VXC1900* VXC1907** VXC1910***	VXC1902* VXC1909** VXC1914***	VXC1901* VXC1904** VXC1912***	VXC1903* VXC1908** VXC1913***	VXC1917	VXC1918
Аэродинамика						
Гигрорегулирование	■	-	■	■	-	-
Пиковый расход воздуха	-	■	■	■	■	■
Пиковый расход воздуха от выключателя	-	-	■	-	-	-
Пиковый расход воздуха от датчика присутствия	-	■	-	■	-	-
Другие режимы активации	-	-	-	-	уровень CO ₂	уровень VOC
Расход воздуха при 100 Па (мин.-макс.) (1)	м ³ /ч 12-80	12-80	12-80	12-80	12-80	12-80
Расход воздуха '+ ' - максимально допустимый расход воздуха при 100 Па (2)	м ³ /ч 130	130	130	130	130	130
Акустика						
Уровень звукового давления на расстоянии 2 м, при расходе воздуха 80 м ³ /ч (100 Па) и минимальной настройке расхода воздуха '+ '	дБ(A)		28.3			
Дп,е,w (С, Сtr)						
Звукоизоляция при относительной влажности 65% и минимальной настройке расхода воздуха '+ '	дБ	57 (-2; -4)	-	57 (-2; -4)	57 (-2; -4)	-
Электропитание						
Батареи 2 x 1.5 В AAA LR03 (в комплект не входят)	-	☒	☒	☒	-	-
Звуковой сигнал (индикатор замены батарей)	-	■	■	■	-	-
Трансформатор 12 В (артикул CAL261)	-	☒	☒	☒	■ (в комплекте)	■ (в комплекте)
Прочие характеристики						
Цвет	белый	белый	белый	белый	белый	белый
Материал корпуса	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС
Монтаж						
Входные соединения	мм ∅100	∅100	∅100	∅100	∅100	∅100
Входные соединения с адаптером (3)	мм ∅125	∅125	∅125	∅125	∅125	∅125
Круглый воздуховод - накладная версия (мин.-макс.)	мм ∅85 - ∅90	∅85 - ∅90	∅85 - ∅90	∅85 - ∅90	∅85 - ∅90	∅85 - ∅90
Прямоугольный воздуховод - накладная версия	мм 67 x 60 - 67 x 66	67 x 60 - 67 x 66	67 x 60 - 67 x 66	67 x 60 - 67 x 66	67 x 60 - 67 x 66	67 x 60 - 67 x 66
Другие функции						
Задержка на 60 сек. перед актив. пикового режима	-	-	-	■	-	-

Примечание: * - втулочное соединение ∅100 мм; ** - втулочное соединение ∅125 мм; *** - накладная версия соединения

■ стандарт - ☒ совместимость

Размеры в мм

