

ВХС

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ВЫТЯЖНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ



по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Уфа (347)229-48-12,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78,

единый адрес: acr@nt-rt.ru

веб-сайт: aereco.nt-rt.ru

ВХС

Многофункциональное энергоэффективное вытяжное устройство, улучшающее качество воздуха внутри помещений.

Устройство серии ВХС сочетает в себе все функции, которые присущи вытяжным вентиляционным устройствам. 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 герметической 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.

Вытяжное устройство



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

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.



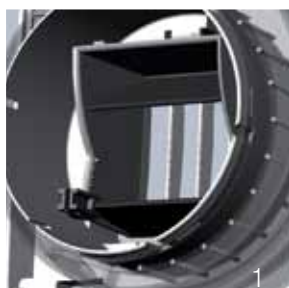
Бесшумная работа: бесшумное увеличение воздушного потока при активации пикового режима.

Индикатор батарей: звуковой сигнал при низком уровне заряда батарей.

Разъем для измерения давления: с помощью специального устройства позволяет измерить давление воздушного потока.



Легкость в обслуживании: съемная передняя крышка устройства облегчает процесс очистки.





VXC

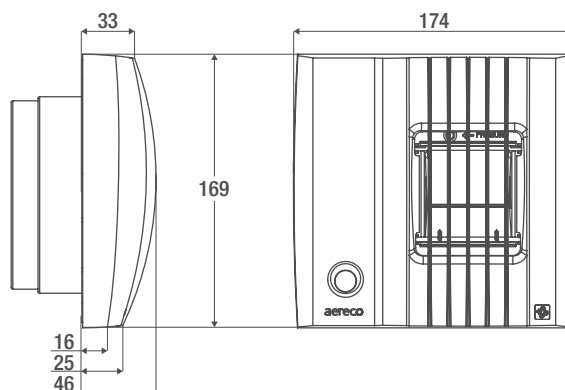
Вытяжное устройство для механической вентиляции

		VXC h	VXC p	VXC hi	VXC pd	VXC hpd
Стандартный код		VXC211*, VXC273** VXC277***	VXC213*, VXC276** VXC281***	VXC212*, VXC215** VXC279***	VXC216*, VXC299** VXC300***	VXC214*, VXC275** VXC280***
Аэродинамика						
Гигрорегулирование		■	-	■	-	■
Пиковый расход воздуха		-	■	■	■	■
Пиковый расход воздуха от выключателя		-	-	■	-	-
Пиковый расход воздуха от датчика присутствия		-	■	-	■	■
Другие режимы активации		-	-	-	-	-
Расход воздуха при 100 Па (мин.-макс.) (1)	м³/ч	12-80	12-80	12-80	12-80	12-80
Расход воздуха '+' - максимально допустимый расход воздуха при 100 Па (2)	м³/ч	130	130	130	130	130
Акустика						
Уровень звукового давления на расстоянии 2 м, при расходе воздуха 80 м³/ч (100 Па) и минимальной настройке расхода воздуха '+' Dp,e,w (C, Ctr)	дБ(A)			28.3		
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 батареи)		-	■	■	■	■
Трансформатор 12 В (артикул CAL261)		-	☒	☒	☒	☒
Прочие характеристики						
Цвет		белый	белый	белый	белый	белый
Материал корпуса		ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС
Монтаж						
Входные соединения	мм	ø100	ø100	ø100	ø100	ø100
Входные соединения с адаптером (3)	мм	ø125	ø125	ø125	ø125	ø125
Круглый воздуховод - накладная версия (мин.-макс.)	мм	ø85 - ø90	ø85 - ø90	ø85 - ø90	ø85 - ø90	ø85 - ø90
Прямоугольный воздуховод - накладная версия	мм	67 x 6	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		-	-	-	■	■
Разъем для замера давления воздушного потока		■	■	■	■	■

Аэродинамические характеристики



Размеры в мм



BXC co ₂	BXC voc	BXC hrc	BXC rc	BFX	BXC s
BXC401	BXC402	BXC406	BXC404	BFX369*, BFX371**	BXC403
-	-	■	-	-	-
■	■	■	■	-	■
-	-	-	-	-	☒
-	-	-	-	-	-
уровень CO ₂	уровень VOC	дистанц. управление	дистанц. управление	-	BXC CO ₂ или VOC
12-80	12-80	12-80	12-80	12 / 130 (4)	12-80
130	130	130	130	130	130

28.3

-	-	57 (-2 ; -4)	-	-	-
-	-	☒	☒	-	☒
-	-	■	■	-	☒
■ (входит в комплект)	■ (входит в комплект)	☒	☒	-	■ (входит в комплект)
белый	белый	белый	белый	белый	белый
ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС	ПС / АБС
ø100	ø100	ø100	ø100	ø100	ø100
ø125	ø125	ø125	ø125	ø125	ø125
ø85 - ø90	ø85 - ø90	ø85 - ø90	ø85 - ø90	ø85 - ø90	ø85 - ø90
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
-	-	-	-	-	-
■	■	■	■	■	■

■ стандарт ☒ совместимость

Примечание: * - втулочное соединение ø100 мм; ** - втулочное соединение ø125 мм; *** - накладная версия соединения

(1) Данные предоставлены для воздуховода ø100 мм.

(2) Расход воздуха '+': расход воздуха может быть увеличен от +10 м³/ч до +50 м³/ч (всего 6 позиций). Данная функция позволяет адаптироваться к низкому давлению или к специальным требованиям по обеспечению большего расхода воздуха. Стандартному расходу воздуха соответствует позиция "0" (минимальный расход = 12 м³/ч при 100 Па).

(3) Поставляется с некоторыми версиями или доступен в качестве аксессуара (артикул АЕА317).

(4) Всего доступно 18 позиций установки расхода воздуха для версии BFX.

по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Уфа (347)229-48-12, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78,

единый адрес: acr@nt-rt.ru

веб-сайт: aereco.nt-rt.ru