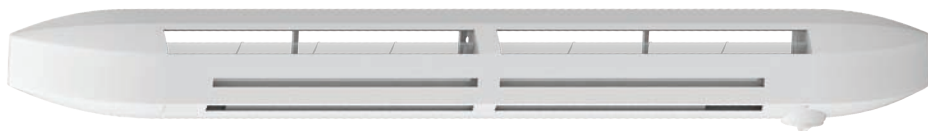


BROOKVENT

airvent
Aquvent HY



Доступные цвета

- RAL 1013
- RAL 8019
- RAL 1011
- RAL 9016
- RAL 8003
- RAL 8024
- RAL 7035
- Индивидуальные цвета по запросу.
- RAL 7011
- RAL 9011
- RAL 8004

Существует возможность заказа комплектов смешанных цветов, например: козырёк - золотой дуб, клапан - белый.

Размеры

(ширина x высота x глубина)



Клапан Aquvent HY: 420 x 45 x 40 [мм]



Акустическая проставка B: 420 x 45 x 20 [мм]



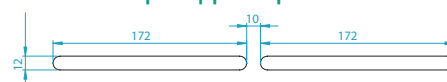
Акустический козырёк dB-R: 390 x 35 x 45 [мм]



Козырёк SM Press Vent/Tip Vent: 430 x 21 x 23 [мм]

Плоский козырёк GPE2A (опционально): 390 x 20 x 3 [мм]

Размеры фрезеровки:



Дополнительная информация

- ✓ Гигрорегулирование – контроль расхода воздуха в зависимости от уровня относительной влажности внутри помещения
- ✓ Возможность ручного закрытия и открытия
- ✓ Возможность применения плоского козырька вместо стандартного козырька (монтаж на окнах с внешними жалюзи)
- ✓ Датчик влажности в виде полиамидной ленты
- ✓ Изготовлен из полиэфира
- ✓ Опция увеличения комфорта благодаря акустической проставке B и акустическому козырьку dB-R (до 43 дБ (A))

Монтаж

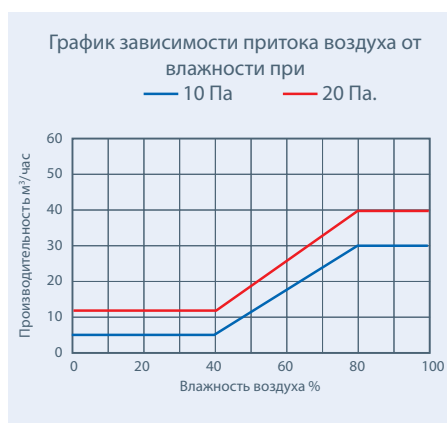
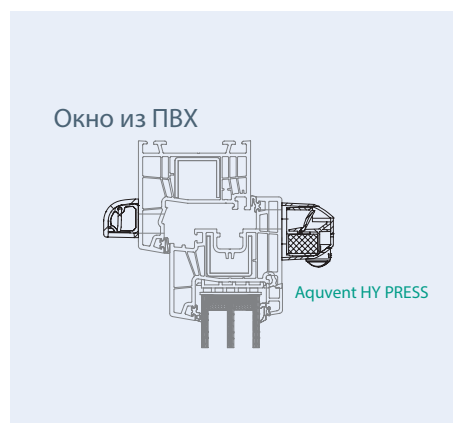
Клапан Aquvent HY прикрепляется к оконной конструкции с помощью винтов. С внешней стороны устанавливается козырёк SM PRESS VENT/TIP VENT (опционально) или для увеличения звукоизоляции козырёк dB-R.

Приток воздуха

Количество подаваемого воздуха зависит от уровня влажности в помещении.

Заслонка клапана Aquvent работает в диапазоне 40-80% относительной влажности воздуха. Производительность: 10 Па = 7–30 м³/час; 20 Па = 8–42 м³/час.

Пример монтажа



Акустическое шумоглушение

	открытая позиция		закрытая позиция	
	Dn, e, w (C; Ctr)	Dn, e, A2*	Dn, e, w (C; Ctr)	Dn, e, A2*
Оконный клапан				
Aquvent HY	36 (0; 0) дБ	36 дБ	39 (0;-1) дБ	38 дБ
Aquvent HY PRESS	36 (0; 0) дБ	36 дБ	39 (0;-1) дБ	38 дБ
Aquvent HY B	39 (-1; -1) дБ	38 дБ	41 (-1;-1) дБ	40 дБ
Aquvent HY B PRESS	39 (-1; -1) дБ	38 дБ	41 (-1;-1) дБ	40 дБ
Aquvent HY B dB-R	42 (-1; -1) дБ	41 дБ	43 (0;-1) дБ	42 дБ

* Dn, e, A2: показатель акустического шумоглушения, в котором доминируют низкие тона городского уличного движения, танцевальной музыки из дискотеки, железнодорожного движения с небольшой скоростью, реактивных самолётов на большом расстоянии.