

# BROOKVENT



**ПРИТОЧНЫЕ  
ОКОННЫЕ КЛАПАНЫ  
ГИГРОРЕГУЛИРУЕМЫЕ**

airvent<sup>≡</sup>

# BROOKVENT



# О КОМПАНИИ

Компания Brookvent была основана в 1984 году в г. Белфаст (Северная Ирландия). С даты основания по настоящее время компания активно инвестирует в разработку, развитие и производство инновационных энергосберегающих вентиляционных систем. Наш ассортимент включает в себя широкий спектр вентиляционного оборудования – от приточных оконных клапанов до высокоэффективных систем воздухообмена с очисткой воздуха.

В 2009 году было открыто подразделение компании Brookvent в Польше.

Компания Brookvent сегодня – это:

- более 150 сотрудников;
- около 300 продуктов;
- 140 000 кв. метров производственных площадей;
- 1 300 клиентов по всему миру.

В 2019 году было основано подразделение компании Brookvent в России.

В 2020 году заработал склад в Москве, что позволило существенно сократить сроки поставки товара клиентам.

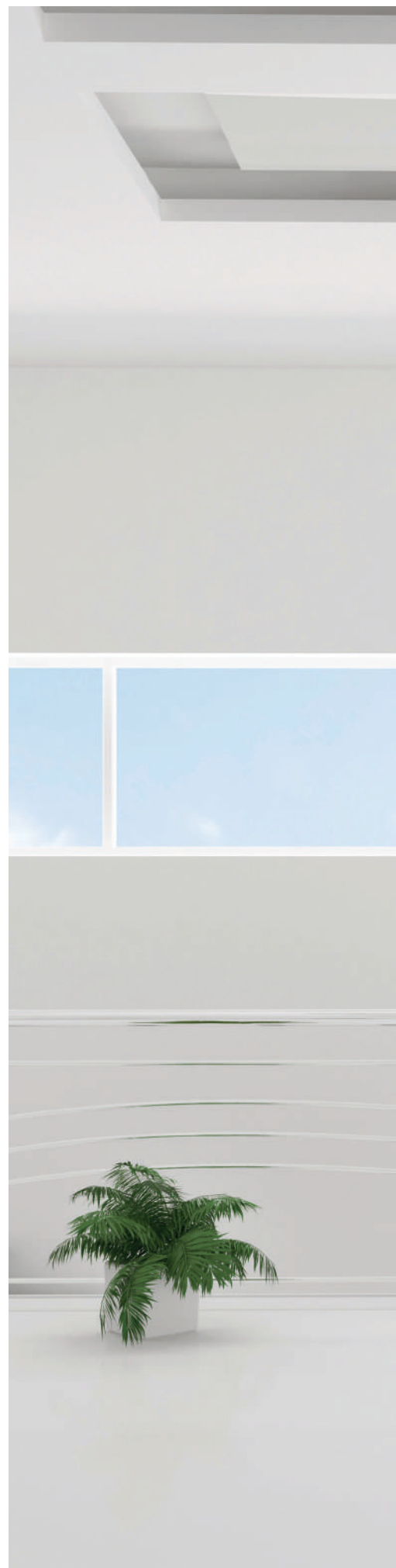
Сегодня компания Brookvent Rus предлагает своим клиентам следующие виды сервиса:

- Широкий ассортимент оконной вентиляции для различных типов конструкций и профильных систем, с разными техническими характеристиками, во всех ценовых сегментах,
- Готовые конструктивные решения, разработанные совместно с держателями профильных систем,
- Помощь в подборе продукта и расчете объекта,
- Наличие основных ходовых позиций на складе в количестве от 1000 и более штук, что позволяет осуществлять оперативные поставки необходимого товара на объект в полном объеме,
- Бесплатная доставка товара общей стоимостью от 100 000 рублей,
- Сроки поставки:
  - Поставка складского ассортимента в течение 5 дней с момента заказа,
  - Поставка индивидуальных решений - под заказ в соответствии со сроками, указанными в спецификации.
- Широкий ассортимент стандартных цветов RAL (доступные цвета для каждой позиции указаны в каталоге),
- Высококачественная покраска товара под заказ в любой цвет RAL на производстве компании Brookvent:
  - Покраска клапанов из ПВХ в массе – при заказе от 700 шт.,
  - Покраска клапанов из ПВХ краской на водной основе – от 100 шт.,
  - Порошковая покраска клапанов из алюминия – от 100 шт.
- Техническая поддержка клиента на всех этапах реализации проекта.
- Предоставление образцов для защиты проектов.

# ПРИТОЧНЫЕ ОКОННЫЕ КЛАПАНЫ ГИГРОРЕГУЛИРУЕМЫЕ

Приточные оконные клапаны с гигроуправлением автоматически регулируют воздушный поток в зависимости от уровня влажности в помещении.

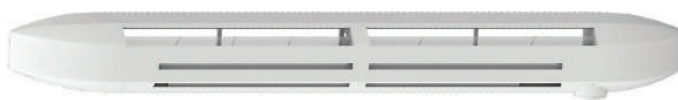
- Энергосберегающее решение для жилых, коммерческих и общественных зданий.
- Максимальный комфорт использования. Приточные оконные клапаны автоматически открываются и закрываются, регулируя воздухообмен в соответствии с потребностями.
- Предназначены для всех типов оконных конструкций. Применяются во всех системах вентиляции, работа которых основана на пассивных приточных устройствах.
- Доступны акустические решения до 43dB(A).
- Датчик влажности в виде полиамидной ленты, не требует питания.
- Возможность использования плоской защитной сетки вместо козырька в случае установки в окнах с внешними рольставнями.

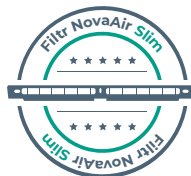


airvent<sup>≡</sup>  
BHY 4000



airvent<sup>≡</sup>  
AquventH4





**РАЗМЕРЫ:**  
(ширина x высота x глубина)

- Клапан BHY 4000: 410 x 27 x 48 [мм]
- Козырек SM1000 4000: 450 x 16 x 19 [мм]
- Плоский козырек GPE2A: 390 x 20 x 3 [мм]
- Козырек SM Press Vent/Tip Vent: 430 x 21 x 23 [мм]



Цвета:

- Белый
- RAL 8003
- RAL 8017
- RAL 7016
- Индивидуальные цвета по запросу

\*существует возможность заказа комплектов смешанных цветов, например: клапан – белый, козырек – RAL 8003.

Размер фрезеровки для окон из ПВХ и дерева



Размер фрезеровки для окон из алюминия



**ВАЖНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**

- ✓ Гигрорегулируемый клапан контролирует расход воздуха в зависимости от влажности в помещении.
- ✓ Возможность ручного закрытия воздушного потока.
- ✓ Козырек с защитной сеткой от насекомых.
- ✓ Двухпоточный: подача воздуха вверх или под углом.
- ✓ Может быть использован с противодымным фильтром NovaAir Slim.

**МОНТАЖ:**

Гигрорегулируемые оконные клапаны BHY 4000 монтируются к оконной конструкции с помощью саморезов. С внешней стороны устанавливается козырек SM1000 4000 или, в случае монтажа внешних жалюзи, плоский козырек GPE2A.

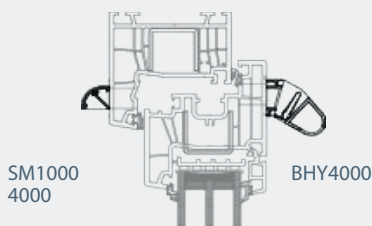
При монтаже в алюминиевое окно необходимо применять пластиковые воздухопроводы (2 шт).

**ПРИТОК ВОЗДУХА:**

- Количество подаваемого воздуха зависит от уровня влажности в помещении.
- Заслонка регулятора BHY 4000 работает в диапазоне 30–75% относительной влажности воздуха.
- Производительность:  
10 Па = 30 м<sup>3</sup>/ч;  
20 Па = 43 м<sup>3</sup>/ч.

**ПРИМЕР МОНТАЖА:**

Окно ПВХ



Окно алюминиевое

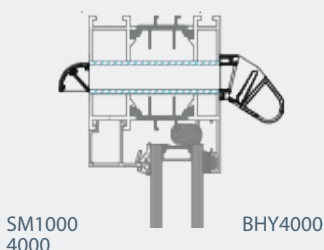
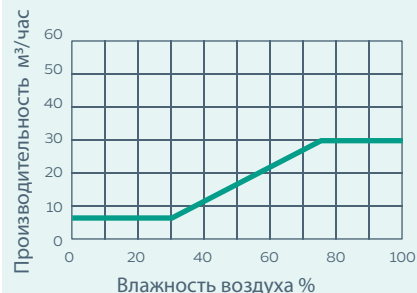


График зависимости притока воздуха от влажности 10 Па.



**АКУСТИЧЕСКОЕ ШУМОГЛУШЕНИЕ:**

Оконный клапан	Dn, e, w (C; Ctr)	Dn, e, A2*
BHY 4000	31 (0; 2) дБ	33 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 самолетов на большом расстоянии.

## ЗАКАЗНЫЕ АРТИКУЛЫ ВНУ 4000 И КОЗЫРЬКОВ:



Цвет	Клапан ВНУ 4000	Козырек SM1000 4000	Плоский козырек GPE2A
Белый	10500110	10601310	10600410
RAL 7016	10500131	10601331	10600431
RAL 8003	10500122	10601322	10600422
RAL 8017	10500120	10601320	-
*Индивидуальные цвета по запросу			



Цвет	Козырек SM Tip Vent	Козырек SM Press Vent
Белый	10600710	10600910
RAL 7016	10600731	10600931
RAL 8003	10600722	10600922
RAL 8017	10600720	10600920

## ЗАКАЗНОЙ АРТИКУЛ КАНАЛА ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ СИСТЕМ:



Цвет	Канал вентиляционный 95 мм 170 x 12,6 x 95 мм
Белый	10708600

## ЗАКАЗНЫЕ АРТИКУЛЫ ПРОТИВОДЫМНОГО ФИЛЬТРА NOVAAIR SLIM:




Цвет	Противодымный фильтр NovaAir Slim
Белый	10706510






## ЗАКАЗНЫЕ АРТИКУЛЫ КЛАПАНОВ AQUVENT HY И КОЗЫРЬКОВ:




Цвет	Клапан Aquvent HY	Проставка акустическая В	Плоский козырек GPE2A
Белый	10500310	10500410	10600410
RAL 1011	10500325	10500425	10600425
RAL 1013	10500326	10500426	10600426
RAL 7011	10500332	10500432	10600432
RAL 7016	10500331	10500431	10600431
RAL 7035	10500330	10500430	10600430
RAL 8003	10500322	10500422	10600422
RAL 8004	10500324	10500424	10600424
RAL 8019	10500321	10500421	10600421
RAL 8024	10500323	10500423	10600423
RAL 9011	10500341	10500441	10600441
*Индивидуальные цвета по запросу			




Цвет	Козырек SM Press Vent	Козырек SM Tip Vent	Козырек акустический dB-R
Белый	10600910	10600710	10600310
RAL 1011	-	-	-
RAL 1013	-	-	-
RAL 7011	-	-	-
RAL 7016	10600931	10600731	10600331
RAL 7035	-	-	-
RAL 8003	10600922	10600722	-
RAL 8004	-	-	-
RAL 8019	10600921	10600721	-
RAL 8024	-	-	-
RAL 9011	-	-	10600341
*Индивидуальные цвета по запросу			

## ЗАКАЗНОЙ АРТИКУЛ КАНАЛА ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ДЛЯ АЛЮМИНИЕВЫХ СИСТЕМ:



Цвет	Канал вентиляционный 95 мм 170 x 12,6 x 95 мм
Белый	10708600

## ЗАКАЗНЫЕ АРТИКУЛЫ ПРОТИВОДЫМНОГО ФИЛЬТРА NOVAAIR STANDARD:



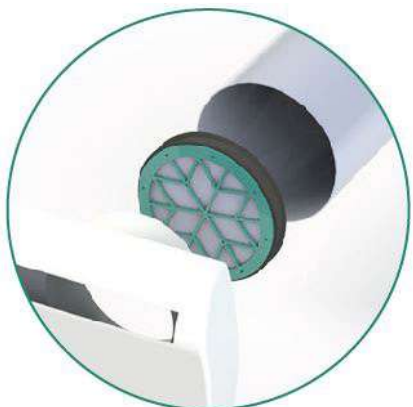
Цвет	Противодымный фильтр NovaAir Standard
Белый	10706410

# NOVA AIR

Уникальный

## ПРОТИВОСМОГОВЫЙ ФИЛЬТР

ДЛЯ ОКОННЫХ И СТЕНОВЫХ ПРИТОЧНЫХ КЛАПАНОВ



### Универсальность применения

NovaAir совместим с большинством оконных и стеновых клапанов, доступных на рынке;



### Защита от загрязнений воздуха,

смога, пыльцы, пыли, выхлопных газов, грибов и бактерий;



**Защита от насекомых** применение фильтра исключает необходимость применения сеток от насекомых;



**Простой монтаж** и эксплуатация;



**Многолетняя прочность** материала



**Богатая цветовая гамма** - доступен в шести цветах: белый, RAL 8003, RAL8017/8019, RAL7016



**Доступен в двух размерах:** slim и standard



Благодаря применению изделий, ограничивающих проникновение аллергенов и смога внутрь зданий, мы можем наслаждаться здоровым и чистым воздухом круглый год.



# BROOKVENT

**ООО Бруквент Рус**

**Адрес: 129347, г. Москва, Ярославское шоссе, дом 146, корп. 2, офис 411.**

**E-mail: [info@brookvent.ru](mailto:info@brookvent.ru)**

**Сайт: [www.brookvent.ru](http://www.brookvent.ru)**

**Тел.: + 7 499 399 97 98**

airvent<sup>≡</sup>