

## Монтаж

- AEROPAC представляет собой проветриватель для настенного монтажа с воздухопроводом через кирпичную кладку.

## Функция

- AEROPAC обеспечивает бесшумное контролируемое и энергосберегающее проветривание помещений.
- Проветриватель AEROPAC с помощью вентилятора с электрическим приводом подает в помещение отфильтрованный наружный воздух.

## Характеристики устройства

- Шумоизоляция
- Низкий уровень собственного шума
- Фильтрация пыли и запахов отработанного воздуха
- Функция таймера
- Индикатор уровня загрязнения фильтра
- Регулируемый объем воздуха
- Для управления устройством используются четыре кнопки на панели управления.
- С помощью заслонок с правой и левой стороны корпуса можно вручную открывать и закрывать отверстия для выпуска воздуха.
- AEROPAC IE / AEROPAC IE smart
  - Датчик качества воздуха с регулированием CO<sub>2</sub>
- AEROPAC smart / AEROPAC IE smart:
  - простое управление с помощью смартфона или планшета через приложение SIEGENIA Comfort \*
  - Управление мощностью проветривателя
  - Программируемый таймер
  - индикация замены фильтра и ее сброс (после замены фильтра)

\* Указания по совместимости см. на сайте  
[www.siegenia.com/qr/comfort-app/faq](http://www.siegenia.com/qr/comfort-app/faq)

## Технические характеристики

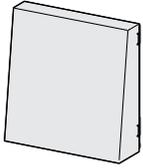
Таблица данных

AEROPAC		
Собственный шум (при 60 м <sup>3</sup> /час), измеренный по DIN EN ISO 3741 при затухании в помещении 8 дБ	L <sub>РА</sub> = 20 дБ(А)	
Шумоизоляция в соответствии с DIN EN ISO 140-10:	с фильтром ISO coarse	
2 заслонки открыты	55 %:	50 дБ
1 заслонка открыта	D <sub>n, e, w</sub>	53 дБ
Все заслонки закрыты	D <sub>n, e, w</sub>	57 дБ
	D <sub>n, e, w</sub>	
Производительность по воздуху с вентилятором (AEROPAC, AEROPAC smart)	Фильтр ISO coarse 55 %	ок. 15–160 м <sup>3</sup> /ч
	Фильтр ISO ePM10 50 %	ок. 15–160 м <sup>3</sup> /ч
	Активный угольный фильтр	ок. 15–160 м <sup>3</sup> /ч
Производительность по воздуху без вентилятора (AEROPAC DD) DD = принцип разницы давлений	Фильтр ISO coarse 55 %	ок. 17 м <sup>3</sup> /ч при 4 Па
	Фильтр ISO coarse 55 %	ок. 26 м <sup>3</sup> /ч при 8 Па
	Фильтр ISO coarse 55 %	ок. 31 м <sup>3</sup> /ч при 10 Па
	Фильтр ISO coarse 55 %	ок. 59 м <sup>3</sup> /ч при 20 Па
Питающее напряжение	230 В перем. тока/50 Гц 0,14 А	
Потребляемая мощность	при мин. уровне подачи воздуха	2 Вт
	при 60 м <sup>3</sup> /ч	5 Вт
Класс защиты	II, с защитной изоляцией	
Класс защиты	IP40	
Материал корпуса	ASA, окрашенный	
Соединительный кабель (смотанный в кабельном отделении)	макс. длина 4,5 м, белого цвета, с евроштекером	
Размеры (Ш x В x Г)	270 x 467 x 132 мм	
Вес	3,12 кг	
Допуск органа строительного надзора	Z—51.5—206	
Допустимая температура использования	от -15 °С до 40 °С	

## Информационные требования (согласно предписанию ЕС 1253/2014)

a	Производитель	SIEGENIA
b	Обозначение модели	AEROPAC SN
c	Энергопотребление (SEV); класс энергоэффективности (класс SEV) (в зависимости от климатической зоны: теплая/средняя/холодная)	-1,7 кВт ч/(м <sup>2</sup> · а); F -10,3 кВт ч/(м <sup>2</sup> · а); E -25,3 кВт ч/(м <sup>2</sup> · а); B
d	Тип	WLA/ELA
e	Вид привода	Многоступенчатый привод
f	Система регенерации тепла	—
g	Степень изменения температуры	—
h	Максимальный поток вентилируемого воздуха	160 м <sup>3</sup> /ч
i	Электрическая входная мощность	27 Вт
j	Уровень шума	31 дБ(А)
k	Относительный поток вентилируемого воздуха	160 м <sup>3</sup> /ч
l	Относительная разница давлений	—
m	Удельная входная мощность	0,17 Вт/(м <sup>3</sup> /ч)
n	Коэффициент регулирования/типология управления	1,21/0,95
o	Внутренняя и наружная максимальная скорость утечки воздуха (внутренняя/наружная неплотность)	—
p	Скорость смешивания (внутренняя/наружная область)	—
q	Указания по замене фильтра	См. оригинальное руководство по эксплуатации по ссылке <a href="http://H47.WANS015INT">H47.WANS015INT</a>
r	Указания по установке решетки наружного/ отводимого воздуха (для приборов проветривания в одном направлении)	См. оригинальное руководство по эксплуатации по ссылке <a href="http://H47.WANS015INT">H47.WANS015INT</a>
s	Указания по разборке	—
t	Чувствительность к колебаниям давления потока воздуха (при +20 и -20 Па)	6 %/6 %
u	Герметичность между внутренней и наружной зонами	4,2 м <sup>3</sup> /ч

## Запасные части и дополнительные детали

Наименование	Артикул	Цвет	Содержание/количество
Фильтр ISO coarse 55 %	L3460090-097010	белый	1
Фильтр ISO coarse 55 %	L3460090-097860	белый	3
Фильтр ISO ePM10 50 % (для пыльцы/ мелкой пыли)	L5460280-096010	белый	1
Активный угольный фильтр (например, для удаления запаха отработанного воздуха)	L5460290-099010	черный	1
NOx-фильтр F7 (для пыльцы/мелкодисперсной пыли/ диоксида азота)	L5460510-099010	антрацит	1
Передняя крышка AEROPAC, цвет — аналог RAL 9003 (зеркально-глянцевый)	L5460260-004010	цвет альпийский белый	1
Защита от атмосферного воздействия F. NW 75, аналог RAL 9010	158289	белый	1
Защита от атмосферного воздействия F. NW 75, аналог RAL 8019	158296	коричневый	1
Вентиляционная труба, номин. внутр. диаметр 75, наружный Ø 80 мм, длина 500 мм	135600	серый	1
Крышка для защиты от атмосферного воздействия, нержавеющая сталь	L5477020-000010		
Вентиляционный зигзагообразный канал ERP (Шумоизоляция $D_{n,e,w}$ до 58 дБ)	Подробную информацию см. в техпаспорте <a href="#">H40.</a> <a href="#">WANS018RU</a>		