



**ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ**  
КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



# АЕРЕСО - АДАПТИВНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ





**Качество воздуха** повсеместно признается как определяющий фактор комфорта в жилых и офисных помещениях, а экономия энергии становится приоритетным направлением в современной строительной отрасли. Чтобы отвечать этим требованиям, компания Aeregco с 1984 года разрабатывает и производит оборудование для инновационной системы вентиляции с регулируемым расходом воздуха.

Сегодня Aeregco уделяет большое внимание научно-исследовательским работам, чтобы предложить новые решения по вентиляции в жилом и административном секторе. Будучи основой системы вентиляции с регулируемым расходом воздуха, гигрорегулируемые устройства обеспечивают оборудованию компании должную марку качества и технические ноу-хау, которые позиционируют Aeregco как неоспоримого участника на мировом рынке вентиляции. Помимо торговой деятельности, компания активно участвует в разработке и доработке основных положений в вентиляционной области с целью оптимизации воздухообмена в зданиях. Завод и головной офис компании Aeregco находятся во Франции, в пригороде Парижа.

**Марк Жардинье**  
Президент Aeregco S.A.

# УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Здание		Индивидуальный дом	Характеристики		Гигрорегулирование	Характеристики		Совместимость с гигрорегулируемым оборудованием
		Общественное здание			Выключатель			Решетка от насекомых
Комната		Спальня		Датчик присутствия		Переключатель режимов работы		
		Гостиная		Датчик движения		Тонкий профиль		
		Кухня		Датчик CO <sub>2</sub>		Отсутствие конденсата		
		Ванная комната		Датчик VOC		Энергосбережение		
		Туалет		Пульт д/у		Гарантированное качество воздуха		
		Переговорная		Звукоизоляция		Комфорт		
		Удобство в обслуживании		Низкий уровень шума		Повышенный запас прочности		
		Легкая установка		Низкое энергопотребление				

**EMM**

## ГИГРОРЕГУЛИРУЕМОЕ ПРИТОЧНОЕ УСТРОЙСТВО



## Надежность и простота

При всем многообразии приточных устройств, EMM является основой гигрорегулируемой технологии AERECO.

EMM имеет два способа подачи воздуха (с вертикальным или наклонным направлением потока) и три базовых расцветки. Благодаря простой и надежной конструкции приточный клапан EMM пользуется популярностью во всех странах присутствия компании. Дополненное акустическим козырьком, устройство снижает уровень шума до 37 дБ.

Простая установка: на окно с технологическим отверстием под приточный клапан крепится основание, на которое пристегивается устройство.

### Адаптируется к любым положениям (1, 2)

Приточное устройство EMM отличается управляемым основанием, что позволяет ему направлять поток воздуха в зависимости от положения окна по отношению к откосу (рис. 1 - вертикальный поток, рис. 2 - наклонный поток) для максимального комфорта жильцов.

### Переключатель режимов работы (3)

Переключатель позволяет вручную регулировать поступление воздуха с улицы в помещение. По желанию можно максимально ограничить приток, сохраняя при этом минимальный воздухообмен. Данное приспособление может оказаться полезным в странах с низкими температурами в зимние месяцы.

## Приточное устройство



Гигрорегулируемая система: контролирует расход воздуха в зависимости от уровня относительной влажности внутри помещения.



Уменьшает акустику: до 37 дБ в комплекте с аксессуарами.

Направленный поток воздуха: основание направляет поток воздуха вертикально или наклонно.



Переключатель режимов работы.



Тонкий корпус (27 мм) для обеспечения легкого монтажа в оконный профиль.



Легкое техническое обслуживание: нет необходимости в регулировке, достаточно очищать от пыли один раз в год.



**EMM<sup>2</sup>**

## ГИГРОРЕГУЛИРУЕМОЕ ПРИТОЧНОЕ УСТРОЙСТВО С ПОВЫШЕННЫМ РАСХОДОМ ВОЗДУХА



## Компактный дизайн для установки в любом оконном профиле

Компактный дизайн (высота всего 31 мм) обеспечивает возможность установки приточного устройства EMM<sup>2</sup> на все типы окон. Датчик влажности используется для регулирования притока воздуха в зависимости от уровня относительной влажности внутри помещения. При необходимости EMM<sup>2</sup> поставляется со специальными проставками, которые увеличивают приток воздуха или изменяют его направление. Весь модельный ряд EMM<sup>2</sup> доступен в трех цветовых решениях: белый, тик, дуб. Установка специального козырька позволяет снизить уровень шума до 37 дБ.

### Направленный поток воздуха (1)

В случае расположения приточного клапана в непосредственной близости от оконных откосов или потолков, наклонный поток воздуха базовой модели можно отрегулировать до горизонтального при использовании специальной проставки O-EMM<sup>2</sup>.

### Дополнительный расход воздуха (2)

Дополнительная проставка E-EMM<sup>2</sup>, доступная в качестве опции, позволяет увеличить приток воздуха различных моделей устройств EMM<sup>2</sup> в целях соблюдения нормативных требований или снижения общего числа клапанов в некоторых помещениях.

### Переключатель режимов работы (3)

Специальный переключатель (доступен для версии 5-35) обеспечивает возможность выбора одного из 3 режимов работы: минимальный расход, автоматический режим (гигрорегулирование) или максимальный приток воздуха, что позволяет регулировать воздухообмен в зависимости от потребностей пользователя.

## Приточное устройство



Компактный дизайн: высота всего 31 мм.



Гигрорегулируемая система: контролирует расход воздуха в зависимости от уровня относительной влажности внутри помещения.



Направленный поток воздуха.



Переключатель режимов работы.

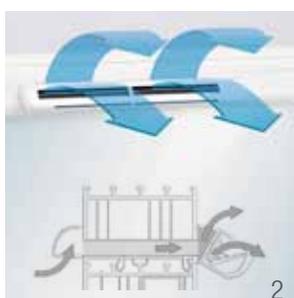
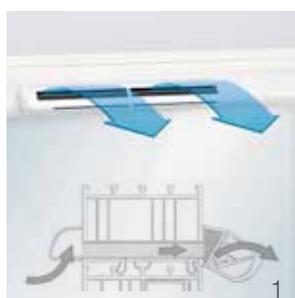
Специальная проставка для дополнительного расхода воздуха.



Тонкий корпус для обеспечения легкого монтажа в оконный профиль.



Легкое техническое обслуживание: нет необходимости в регулировке, достаточно очищать от пыли один раз в год.



**ЕНА<sup>2</sup>**

## ПРИТОЧНОЕ УСТРОЙСТВО С ШУМОПОГЛОЩЕНИЕМ



## Стильный дизайн, максимум функций

Современный стильный дизайн ЕНА<sup>2</sup>, воплощенный в тонком корпусе, обеспечивает идеальную установку на большинство окон. Использование высокоэффективных звукопоглощающих материалов, вместе со специальной проставкой и наружным козырьком, обеспечивает звукоизоляцию до 42 дБ. Специальный переключатель позволяет при необходимости вручную закрывать или открывать заслонку приточного устройства, что функционально дополняет систему гигрорегулирования, которой оснащено ЕНА<sup>2</sup>.

### Наклонный воздушный поток для комфорта жильцов (1)

Наклонный воздушный поток ЕНА<sup>2</sup> направлен в потолочную зону, что гарантирует поступательный нагрев свежего воздуха для лучшего комфорта жильцов.

### Переключатель режимов работы (2)

Специальный переключатель доступен для версии «5-35». Он дает возможность выбора из трех режимов: минимальный, автоматический (гигрорегулируемый) и максимальный приток воздуха.

### Эффективная защита от внешнего шума (3)

При установке в комплекте с акустической проставкой Е-ЕНА<sup>2</sup> и наружным акустическим козырьком А-ЕНА, приточное устройство ЕНА<sup>2</sup> обеспечивает отличную звукоизоляцию (до 42 дБ при максимальном открытии), что делает его одним из лучших устройств (с площадью открытия 3600 мм<sup>2</sup>), доступных на рынке.

## Приточное устройство



Гигрорегулируемая система: контролирует расход воздуха в зависимости от уровня относительной влажности внутри помещения.



Уменьшает акустику: до 42 дБ в комплекте с аксессуарами.



Переключатель режимов работы.



Тонкий корпус для обеспечения легкого монтажа в оконный профиль.



Легкое техническое обслуживание: нет необходимости в регулировке, достаточно очищать от пыли один раз в год.



**ЕНТ**

## СТЕНОВОЕ ПРИТОЧНОЕ УСТРОЙСТВО



## Высокопроизводительная настенная альтернатива

Гигрорегулируемое приточное устройство ЕНТ монтируется в стене. Это идеальное решение при невозможности установки вентиляционного оборудования в окне. В комплекте с аксессуарами, ЕНТ значительно уменьшает внешний шум (на 52 дБ). Устройство также имеет переключатель режимов работы, позволяющий ограничивать приток воздуха.

### Простая установка в стене и эффективная защита от внешнего шума (1)

При помощи специальной фрезы необходимо сделать отверстие  $\varnothing 100$  мм или  $\varnothing 125$  мм (для полного акустического комплекта).

Полный акустический комплект (ЕНТ + воздуховод  $\varnothing 125$  мм + акустическая проставка + акустический козырек) позволяет снизить уровень внешнего шума на 52 дБ. Подобные технические характеристики делают ЕНТ одним из наиболее передовых устройств на рынке вентиляции.

### Решетка от насекомых (2)

Чтобы почистить фильтр, достаточно снять приточное устройство ЕНТ и вынуть решетку F-ЕНТ.

### АСВ: ограничитель потока воздуха (3)

АСВ позволяет ограничить поток входящего воздуха до 40 м<sup>3</sup>/час при входном сечении  $\varnothing 100$  мм или  $\varnothing 125$  мм, даже когда давление превышает 10 Па (например, при сильном ветре).

## Приточное устройство



Гигрорегулируемая система: контролирует расход воздуха в зависимости от уровня относительной влажности внутри помещения.



Круговое сверление: достаточно сделать в стене отверстие  $\varnothing 100$  мм или  $\varnothing 125$  мм.



Уменьшает акустику: до 52 дБ в комплекте с аксессуарами.



Легкое техническое обслуживание: нет необходимости в регулировке, достаточно очищать от пыли один раз в год.



## АС

### КОЗЫРЕК С КОНТРОЛЕМ ПОТОКА ВОЗДУХА



### ДРУГИЕ ОКОННЫЕ КОЗЫРЬКИ



## Полный контроль над потоком воздуха

Козырек AC защищает окно от проникновения воды внутрь помещения, а также поддерживает поток воздуха на оптимальном уровне, чтобы избежать избыточной вентиляции. Запатентованное внутреннее устройство (заслонка) ограничивает поток воздуха при увеличении перепада давления. Это позволяет использовать козырек AC для высотных зданий, либо для помещений, подверженных сильной ветровой нагрузке.

Имеющаяся в козырьке решетка защищает от проникновения насекомых.

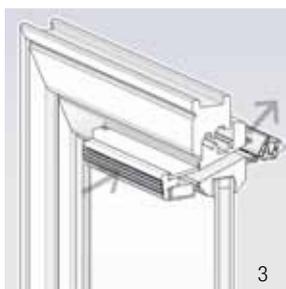
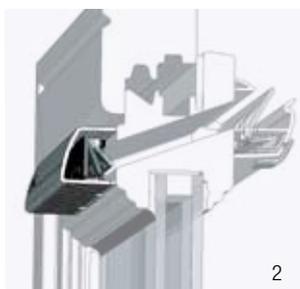
Легкая установка: одинаковое расстояние между крепежными элементами позволяет использовать козырек AC вместо других наружных козырьков Aereco.

## Специальная конструкция контролирует оптимальный поток воздуха (1, 2)

Козырек AC позволяет автоматически оптимизировать поток воздуха благодаря запатентованному устройству, которое состоит из силиконовой заслонки, перемещающейся в зависимости от ветровой нагрузки.

## Наружные козырьки: эстетичный дизайн и защита

Наружные козырьки защищают окно от проникновения воды внутрь помещения (3). Эстетичный дизайн позволяет вписаться в фасад практически любого здания. Дополнительными функциями наружных козырьков являются шумопоглощение и защита от насекомых.



## Наружный козырек



Ограничивает уличный шум при ветровой нагрузке.

Контролирует поток воздуха при изменении ветрового давления на фасад здания.

Защищает внутреннюю конструкцию окна от проникновения воды.



Защищает жилье от летающих насекомых.

Защита внутренней структуры окна от проникновения воды.

Эстетическая гармония фасада и окон.



Защита от насекомых.



Защита от уличного шума (акустические козырьки).

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## **Общие замечания по оборудованию, представленному в данном каталоге**

Указанные коды (артикулы) оборудования не включают в себя опции и аксессуары. Для каждой отдельной модификации предусмотрен свой индивидуальный код. Полный перечень оборудования указан в прейскуранте на сайте [www.aegeco.ru](http://www.aegeco.ru)



# EMM

Оконное приточное устройство

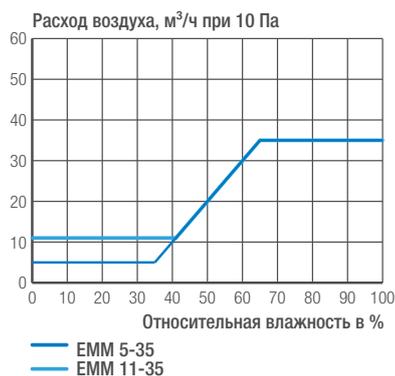
		EMM 5-35	EMM 11-35	EMF 35
<b>Стандартный код</b>		EMM716, EMM717, EMM830	EMM751, EMM974, EMM975	EMF963
<b>Аэродинамика</b>				
Гигрорегулирование		■	■	-
Переключатель режимов работы		■	-	■
Расход воздуха (мин.-макс.) при 10 Па	м³/ч	5-35	11-35	35
Максимальная площадь открытия	мм²	4 000	4 000	4 000
<b>Акустика</b>				
Dn,e,w (C ; Ctr)* Звукоизоляция при максимальном открытии**	дБ	34 (0 ; 0)	34 (0 ; 0)	34 (0 ; 0)
Dn,e,w (C ; Ctr)* Звукоизоляция при максимальном открытии с козырьком А-EMM	дБ	37 (0 ; 0)	37 (0 ; 0)	37 (0 ; 0)
<b>Аксессуары</b>				
Плоский козырек		AP	AP	AP
Акустический козырек		A-EMM	A-EMM	A-EMM
Стандартный козырек		AS	AS	AS
Козырек с контролем потока воздуха		AC	AC	AC
<b>Прочие характеристики</b>				
Вес	г	170	170	147
Цвет			белый, тик, дуб	
Материал корпуса		ПС	ПС	ПС
<b>Монтаж</b>				
Технологическое отверстие	мм		(290 x 12); 2 x (140 x 12)	
Установка на окне		■	■	■
Установка на рольставни		■	■	■
Установка в помещении			спальня / гостиная	

\* в соответствии с EN 20140-10

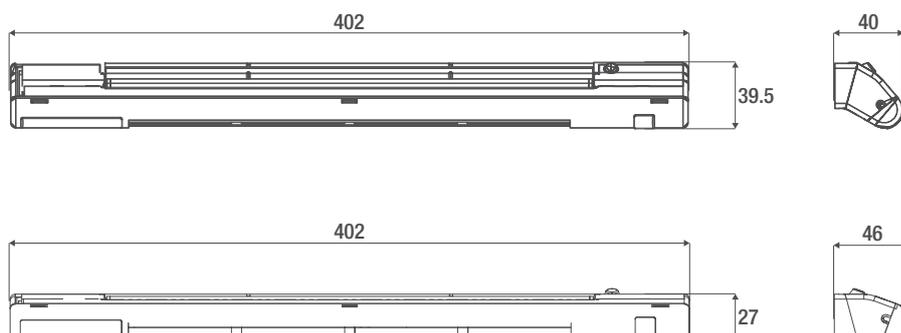
■ стандарт

\*\*с козырьками AP, AS или AC

### Аэродинамические характеристики



### Размеры в мм





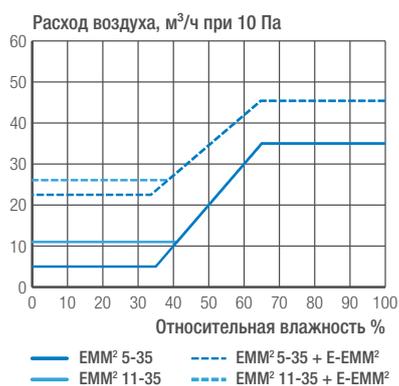
## EMM<sup>2</sup> Гигрорегулируемое оконное приточное устройство

	EMM <sup>2</sup> 5-35	EMM <sup>2</sup> 11-35	EMM <sup>2</sup> 24	EMM <sup>2</sup> 35
<b>Стандартный код</b>	EHM1276, EHM1283, EHM1279	EHM1256, EHM1284, EHM1285	EFM1290	EFM1292
<b>Аэродинамика</b>				
Гигрорегулирование	■	■	-	-
Переключатель режимов работы	■	-	-	-
Расход воздуха (мин. - макс.) при 10 Па	М <sup>3</sup> /ч 5-35	11-35	24	35
Расход воздуха (мин. - макс.) при 10 Па с дополнительной проставкой E-EMM <sup>2</sup>	М <sup>3</sup> /ч 22-45	26-45	36	45
Максимальная площадь открытия	мм <sup>2</sup> 3600	3600	2500	3600
<b>Акустика</b>				
D <sub>p,e,w</sub> (C ; Ctr) <sup>(1)</sup> Звукоизоляция при максимальном открытии	дБ 31 (0 ; 1)	31 (0 ; 1)	31 (0 ; 1)	31 (0 ; 1)
D <sub>p,e,w</sub> (C ; Ctr) <sup>(2)</sup> Звукоизоляция при максимальном открытии с козырьком A-EMM	дБ 36 (0 ; 0)	36 (0 ; 0)	36 (0 ; 0)	36 (0 ; 0)
<b>Аксессуары</b>				
Проставка для дополнительного расхода воздуха <sup>(3)</sup>	E-EMM <sup>2</sup> (AEA1335)			
Проставка для направленного потока воздуха <sup>(3)</sup>	O-EMM <sup>2</sup> (AEA1339)			
Стандартный козырек	AS	AS	AS	AS
Плоский козырек	AP	AP	AP	AP
Акустический козырек	A-EMM	A-EMM	A-EMM	A-EMM
Козырек с контролем потока воздуха	AC	AC	AC	AC
<b>Прочие характеристики</b>				
Вес	г 195	195	175	175
Цвет	белый, тик, дуб			
Материал корпуса	ПС, АБС	ПС, АБС	ПС, АБС	ПС, АБС
<b>Монтаж</b>				
Технологическое отверстие	мм	EMM <sup>2</sup> : 2 x (172 x 12); EMM <sup>2</sup> +E-EMM <sup>2</sup> : 2 x (172 x 16)		
Установка на окне	■	■	■	■
Установка на рольставни	■	■	■	■
Установка в помещении	спальня / гостиная			

<sup>(1)</sup> с козырьками AC, AS или AP без проставки. <sup>(2)</sup> стандартная версия, без проставки. <sup>(3)</sup> проставки E-EMM<sup>2</sup> и O-EMM<sup>2</sup> вместе не используются.

■ стандарт

### Аэродинамические характеристики



### Размеры в мм





# EHA<sup>2</sup> Оконное приточное устройство с шумопоглощением

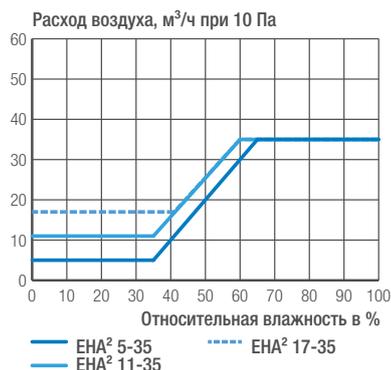
		EHA <sup>2</sup> 5-35	EHA <sup>2</sup> 11-35	EHA <sup>2</sup> 17-35
<b>Стандартный код</b>		EAR201, EAR283, EAR286, EAR308	EAR202, EAR290, EAR292, EAR327	EAR203, EAR295, EAR297, EAR328
<b>Аэродинамика</b>				
Гигрорегулирование		■	■	■
Переключатель режимов работы		■	-	-
Расход воздуха (мин.-макс.) при 10 Па*	м <sup>3</sup> /ч	5-35	11-35	17-35
Максимальная площадь открытия	мм <sup>2</sup>	3 600	3 600	3 600
<b>Акустика</b>				
Dn,e,w (C ; Ctr)**	дБ	37 (0 ; 0)	37 (0 ; 0)	37 (0 ; 0)
Звукоизоляция при максимальном открытии***				
Dn,e,w (C ; Ctr)**	дБ	42 (0 ; 0)	42 (0 ; 0)	42 (0 ; 0)
Звукоизоляция при максимальном открытии в комплекте с козырьком А-EHA и проставкой E-EHA <sup>2</sup>				
<b>Аксессуары</b>				
Плоский козырек		AP	AP	AP
Акустический козырек		A-EHA	A-EHA	A-EHA
Стандартный козырек		AS	AS	AS
Козырек с контролем потока воздуха		AC	AC	AC
Акустическая проставка		E-EHA <sup>2</sup>	E-EHA <sup>2</sup>	E-EHA <sup>2</sup>
<b>Прочие характеристики</b>				
Вес	г	271	271	271
Цвет			белый, тик, дуб, серый	
Материал корпуса		ПС, АБС	ПС, АБС	ПС, АБС
<b>Монтаж</b>				
Технологическое отверстие	мм		2 x (172 x 12)	
Установка на окне		■	■	■
Установка на рольставни		■	■	■
Установка в помещении			спальня / гостиная	

\* в качестве моделей с расходом воздуха 22-50 м<sup>3</sup>/ч, используйте приточное устройство EHA755 (см. следующую страницу) ■ стандарт

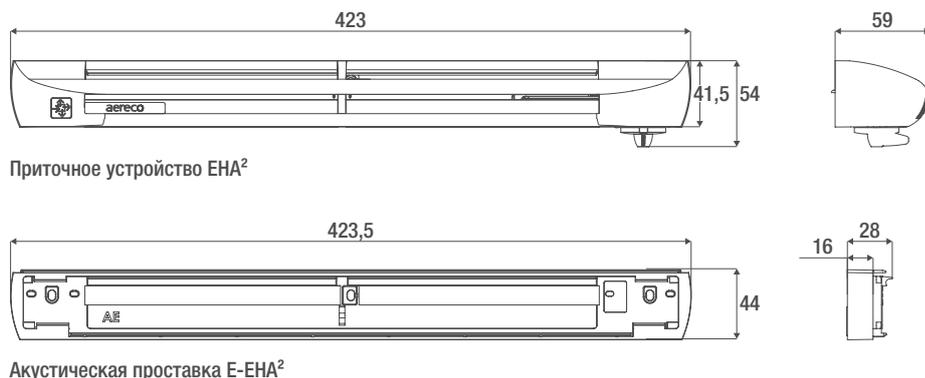
\*\* в соответствии с EN 20140-10

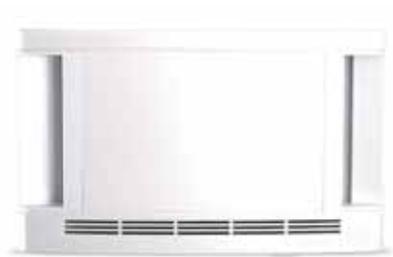
\*\*\*с козырьками AP, AS или AC. Дополнительная информация по акустическим комбинациям доступна на стр. 78

## Аэродинамические характеристики



## Размеры в мм





## ENT Стеновое приточное устройство

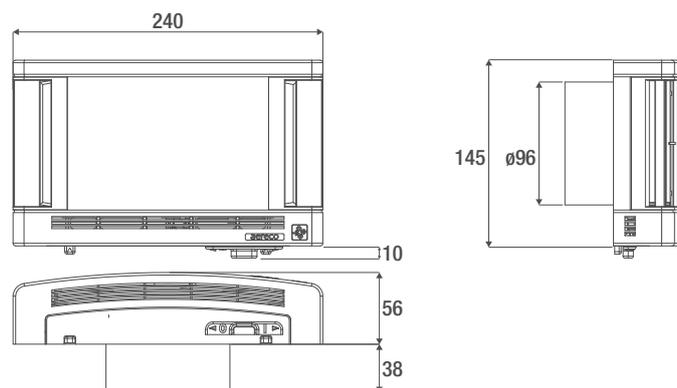
	ENT 5-40	ENT 11-40	ENT 17-40	Комплект ENT 5-40 #1	Комплект ENT 5-40 #2	Комплект ENT 5-40 #3 (акуст.)	EFT40
<b>Стандартный код</b>	ENT780	ENT957	ENT022	ENT816	ENT815	ENT969	EFT026
<b>Аэродинамика</b>							
Гигрорегулирование	■	■	■	■	■	■	-
Переключатель режимов работы	■	-	-	■	■	■	-
Расход воздуха (мин.-макс.) при 10 Па	м³/ч 5-40	11-40	17-40	5-40	5-40	5-40	40
Максимальная площадь открытия	мм² 4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000	4 000
<b>Аксессуары / Составляющие комплектов</b>							
Приточное устройство (ENT)	■	■	■	■	■	■	■
Воздуховод ø100 мм и длиной 350 мм	☒	☒	☒	■	■	■	☒
Акустическая проставка для воздуховода ø100 мм	☒	☒	☒	-	-	■	☒
Акустическая проставка для воздуховода ø125 мм	☒	☒	☒	-	-	-	☒
Съемный фильтр от насекомых (F-ENT)	☒	☒	☒	-	■	-	☒
Акустическая проставка для козырька А-ENT	☒	☒	☒	-	-	■	☒
Стандартный козырек с сеткой от насекомых (А-ENT-AM)	☒	☒	☒	■	-	■	☒
Стандартный козырек (А-ENT)	☒	☒	☒	-	■	-	☒
<b>Прочие характеристики</b>							
Вес	г 489	489	489	862	962	988	382
Цвет	белый	белый	белый	белый	белый	белый	белый
Материал корпуса	ПС	ПС	ПС	ПС	ПС	ПС	ПС
<b>Монтаж</b>							
Втулочное соединение	мм ø100	ø100	ø100	ø100	ø100	ø100	ø100
Технологическое отверстие	мм	ø100/125			ø100		ø100/125
Установка на рольставни	■	■	■	-	-	-	■
Установка на стене	■	■	■	■	■	■	■
Установка в помещении				спальня / гостиная			

■ стандарт / комплектация ☒ совместимость

### Аэродинамические характеристики



### Размеры в мм



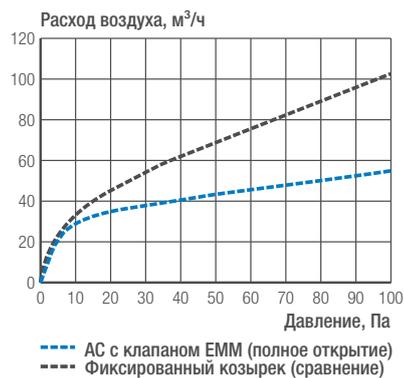


Оконные козырьки

	AS	AP	AC	A-EHA	A-EMM
<b>Стандартный код</b>	AEA731	AEA098	AEA100	AEA851	AEA833
Описание	стандартный козырек с решеткой от насекомых	плоский козырек с решеткой от насекомых	козырек с контролем потока воздуха	акустический козырек с решеткой от насекомых	акустический козырек с решеткой от насекомых
Совместимость с приточными устройствами	все оконные приточные устройства Aегесо	все оконные приточные устройства Aегесо	все оконные приточные устройства Aегесо	EHA <sup>2</sup> / все оконные приточные устройства Aегесо	EMM / все оконные приточные устройства Aегесо
<b>Прочие характеристики</b>					
Вес	38 г	30	75	216	174
Цвет	белый/тик/дуб	белый/тик/дуб	белый/тик/дуб	белый/тик/дуб	белый/тик/дуб
Материал корпуса	АБС	ПВХ	АБС (заслонка - силикон)	ПВХ	ПВХ
Решетка от насекомых	■	■	■	■	■
<b>Монтаж</b>					
Технологическое отверстие	мм в зависимости от приточного устройства				
Установка на окне	■	■	■	■	■
Установка на рольставни	■	■	■	■	■

■ стандарт

Козырек AC с контролем потока воздуха  
Аэродинамические характеристики



Размеры в мм

