



Код. AP21020

ECOCOMFORT 3

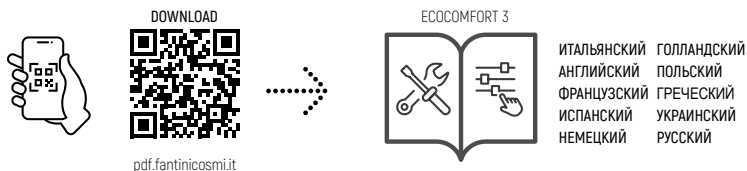
RU ТОЧЕЧНАЯ ВМС С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

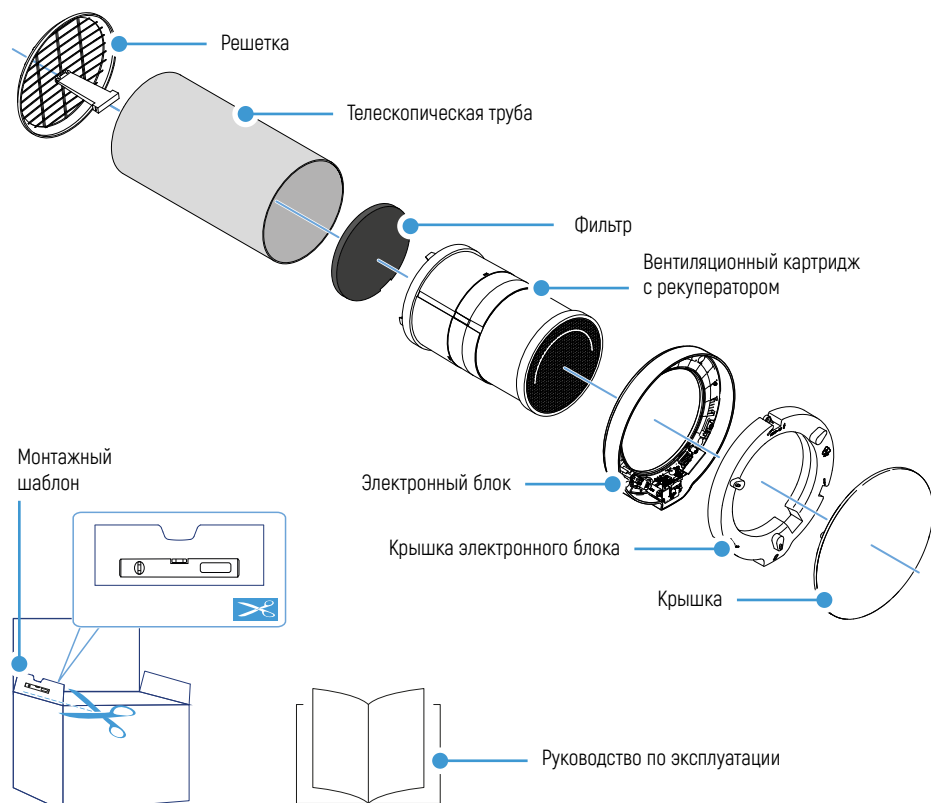
ТОЧЕЧНАЯ ВМС С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА

Уважаемый клиент, благодарим за покупку точечного вентиляционного блока с рекуперацией тепла сверхвысокой эффективности Fantini Cosmi ECOCOMFORT 3, идеально подходящего для управления воздухообменом и повышения домашнего комфорта.

В настоящем руководстве содержится вся информация, необходимая для правильной установки и надлежащего использования устройства. Руководство также можно скачать в цифровом формате и на разных языках, отсканировав приведенный ниже QR-код и введя код изделия.



Содержимое упаковки



СОДЕРЖАНИЕ

1 - ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ	СТР. 4
2 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	СТР. 5
3 - УСТАНОВКА	СТР. 6
3.1 - ПОДГОТОВКА	СТР. 6
3.2 - МОНТАЖ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	СТР. 8
4 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЧЕРЕЗ APP	СТР. 12
4.1 - УСТАНОВКА APP	СТР. 12
4.2 - СОПРЯЖЕНИЕ УСТРОЙСТВА	СТР. 12
4.3 - КОНФИГУРАЦИЯ MASTER / SLAVE	СТР. 13
5 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С ПУЛЬТОМ (ОПЦИЯ)	СТР. 14
5.1 - СОПРЯЖЕНИЕ УСТРОЙСТВА	СТР. 15
5.2 - КНОПКА "INFO"	СТР. 15
6 - РАБОТА БЛОКА	СТР. 16
6.1 - ВЫБОР РЕЖИМА И СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ	СТР. 16
6.2 - АКТИВАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКОВ	СТР. 17
7 - ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ	СТР. 19
8 - УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК	СТР. 20
9 - ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ	СТР. 20

1 - ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ



Внимательно прочтите инструкции по установке, предупреждения по безопасности, инструкции по эксплуатации и обслуживанию, содержащиеся в данном буклете, который следует бережно хранить для последующих консультаций.

- Установка прибора должна выполняться исключительно квалифицированными специалистами с соблюдением действующих норм и с установкой всеполюсного выключателя с расстоянием размыкания контактов не менее 3 мм.
- Прибор предназначен для вентиляции жилых помещений с рекуперацией тепла; иное применение не допускается и освобождает изготовителя от любой ответственности за последствия неправильного использования, а также неправильной установки.
- После снятия упаковки убедитесь в целостности прибора; при сомнениях не используйте его.
- Использование любого электрического прибора требует соблюдения некоторых основных правил. В частности:
 - Не касайтесь прибора мокрыми/влажными руками или ногами либо босиком.
 - Не подвергайте прибор воздействию атмосферных факторов (дождь, солнце и т. п.).
 - Перед выполнением любых операций обслуживания или очистки отключите прибор от электросети, разомкните всеполюсный выключатель, предусмотренный на линии.
 - НЕ подавайте питание на прибор с открытой крышкой.
- Прибор соответствует Европейским директивам 2014/30/UE и 2014/35/UE.
- Не перекрывайте всасывающую решетку.
- В соответствии с действующими правилами техники безопасности убедитесь, что после установки невозможно получить доступ к движущимся частям блока. Если в вентилируемом помещении установлен газовый прибор (или прибор на другом топливе), убедитесь в наличии достаточного воздухообмена для обеспечения полного сгорания и правильной работы вентиляционного блока.
- Не устанавливайте вытяжной вентилятор в тот же канал, куда отводятся дымовые газы газового прибора.
- Установка допускается только на стене.

Утилизация



Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

Пользователь обязан передать оборудование по окончании срока службы в соответствующие центры раздельного сбора электронных и электротехнических отходов либо вернуть его продавцу при покупке нового оборудования эквивалентного типа по принципу один к одному. Надлежащий раздельный сбор для последующей передачи списанного оборудования на переработку, обработку и экологически безопасную утилизацию помогает избежать возможного негативного воздействия на окружающую среду и здоровье и способствует переработке материалов, из которых состоит оборудование. Незаконная утилизация изделия влечет применение санкций, предусмотренных действующим законодательством.

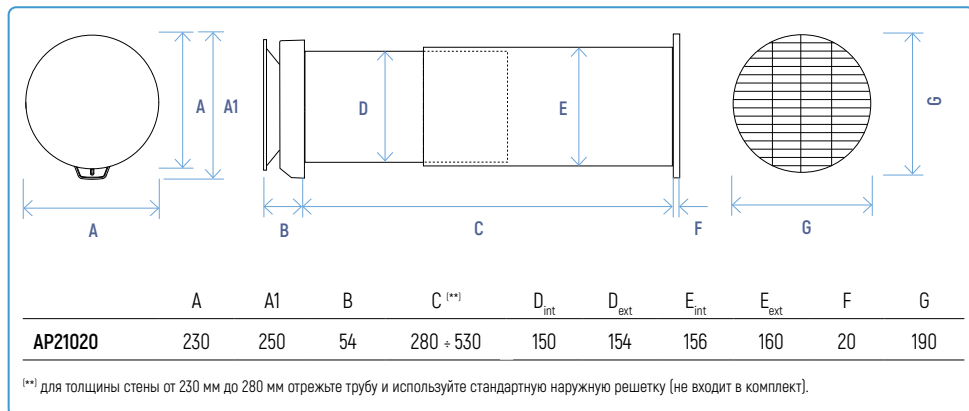
2 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код		AP21020					
Диаметр трубы (мм)		DN 160					
Питание		110÷230 Vac - 50/60Hz					
Расход (м³/ч) относительно стандарта EN13141-8	Скорость 1	30					
	Скорость 2	50					
	Скорость 3	75					
	Скорость Sleep (ночная)	15					
	Скорость Boost ^(*)	100					
Потребляемая мощность (Вт)	Скорость 1	3					
	Скорость 2	5					
	Скорость 3	8					
	Скорость Sleep (ночная)	2,5					
	Скорость Boost ^(*)	20					
Шумность (дБ(A))		dB(A) 1,5 m		dB(A) 3 m	Скорость 1	20,5	15,0
					Скорость 2	29,5	23,5
					Скорость 3	37,0	31,5
					Скорость Sleep (ночная)	n.d.	n.d.
					Скорость Boost ^(*)	45,8	40,5
Рабочая температура		-20°C ÷ +50°C					
Классификация фильтров		ISO COARSE					
IP		X4					
Эффективность рекуперации тепла		До 90%					

Соответствует Директиве 2014/53/EU (RED) и Директиве 2009/125/CE Energy Related Products (ERP) - Ecodesign 2018;
 EN 60335-1:2013+A11:2015; EN 60335-2-80:2005+ A2:2009;
 EN61000-3-2:2018/A1:2020; EN61000-3-3:2013; EN18031-1:2025
 EN301 489-1 V2.2.3; EN301 489-17 V3.2.4;
 ETSI EN300 328 V2.2.2;

^(*) Скорость не выбирается вручную (см. главу 6.2 - АКТИВАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКОВ)

РАЗМЕРЫ (мм)



3 - УСТАНОВКА



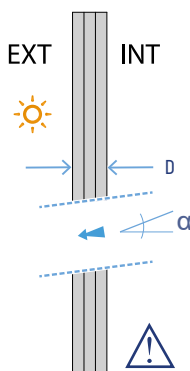
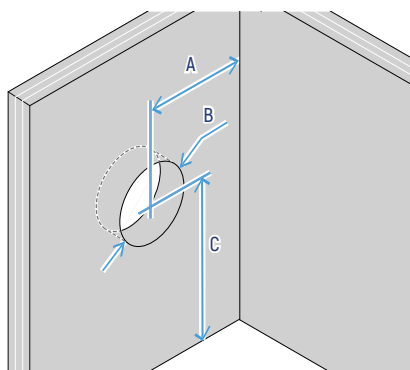
Операции установки и обслуживания должны выполняться при отключенном электропитании системы квалифицированным персоналом с соблюдением действующих норм.

3.1 - ПОДГОТОВКА

СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ

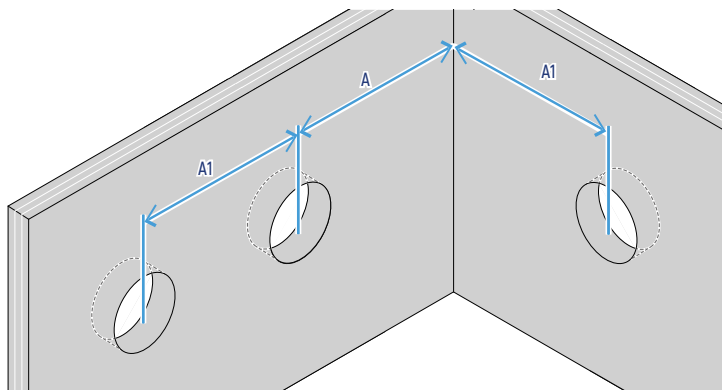
1

РАЗМЕЩЕНИЕ ОДНОГО УСТРОЙСТВА



A	≥ 40 cm
B	$\varnothing 16,2$ cm
C	≥ 230 cm
D	$25 + 53$ cm
α	$1 + 3^\circ$

POSIZIONAMENTO DI PIÙ DISPOSITIVI



A1	≥ 120 cm
----	---------------



Важно - Убедитесь, что отверстие имеет уклон наружу (α) для предотвращения обратного стекания конденсата.

ПОДГОТОВКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

2

A

B

A - СКРЫТОЕ ПИТАНИЕ
Подведите питание в заштрихованную зону.

B - НАРУЖНОЕ ПИТАНИЕ
Подведите питание с левой стороны у отверстия прохода кабеля (см. стр. 8 для позиционирования).

УСТАНОВКА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ ТРУБЫ

3

A

B

E	
> 28 cm	< 53 cm

* для толщины стены от 230 мм до 280 мм используйте только внутреннюю трубу, отрезав ее до нужного размера; затем используйте стандартную наружную решетку (не входит в комплект).

Важно

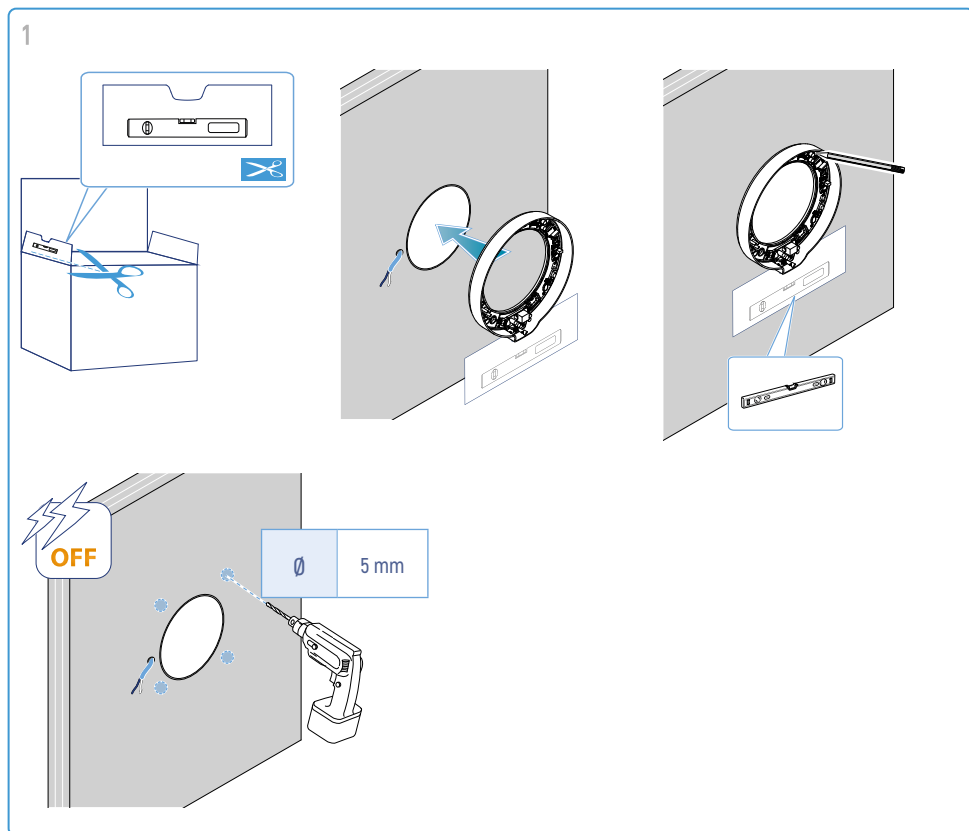
Вставьте телескопическую трубу, расположив часть большего диаметра заподлицо с наружной стеной. Сдвиньте внутреннюю трубу заподлицо с внутренней стеной комнаты. Убедитесь, что труба закреплена правильно.

3.2 - МОНТАЖ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



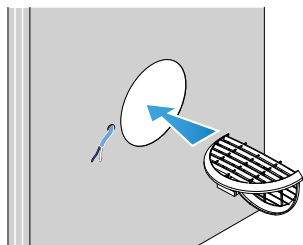
Все монтажные операции выполняются изнутри помещения.

ОТВЕРСТИЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА

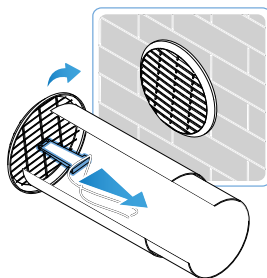


РАЗМЕЩЕНИЕ РЕШЕТКИ

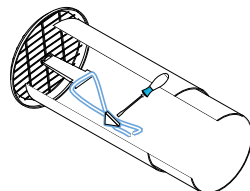
2



Inserire la griglia piegata nel tubo telescopico.



Выведите решетку наружу; затем поверните решетку, чтобы она раскрылась, и потяните внутрь.



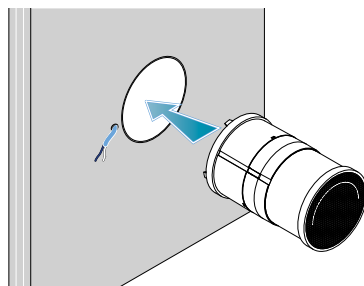
Закрепите уголок на трубе и зафиксируйте страховочный шнур в боковых пазах.

**Важно**

Проверьте ориентацию решетки: ламели должны быть направлены вниз, чтобы предотвратить попадание дождя. См. инструкции к решетке, вложенные в упаковку.

УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯЦИОННОГО КАРТРИДЖА С РЕКУПЕРАТОРОМ И СИСТЕМОЙ САНИТАРНОЙ ОБРАБОТКИ

3

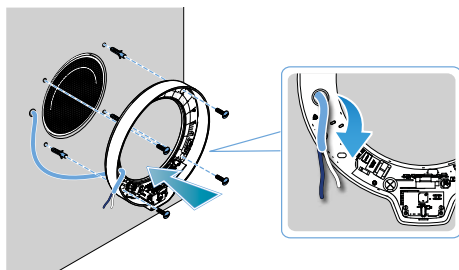


FISSAGGIO DELL'UNITÀ ELETTRONICA E ELETTRICESCOE PODKLJUCENIE

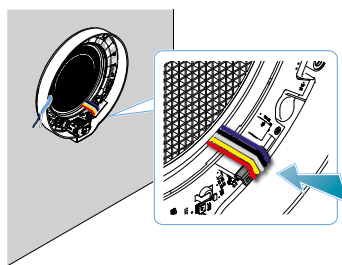


Операции установки и обслуживания должны выполняться при отключенном электропитании системы квалифицированным персоналом с соблюдением действующих норм.

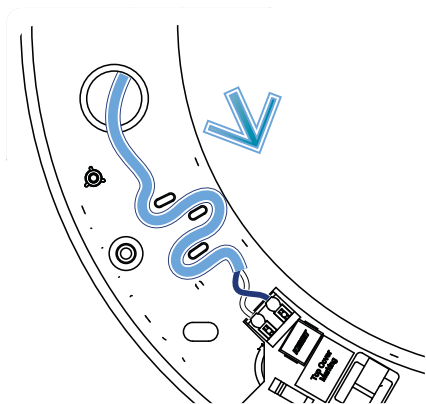
4



Predisporre i tasselli in corrispondenza dei fori di fissaggio; quindi закрепите блок на стене пропустив кабель питания через соответствующее отверстие.



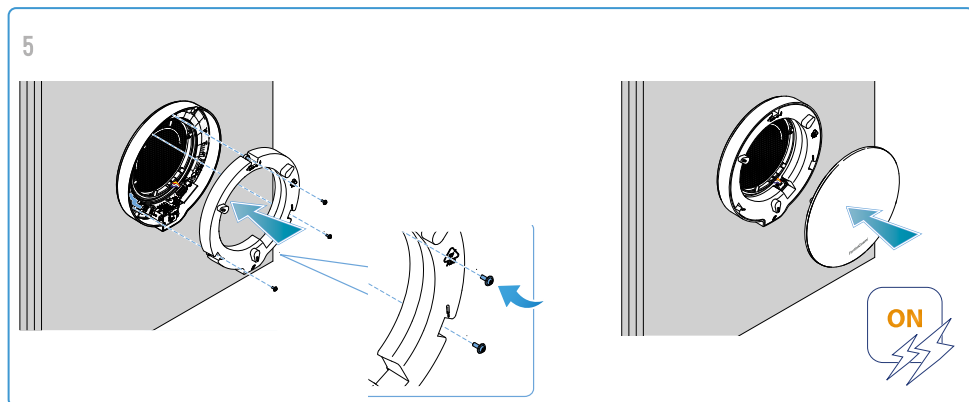
Подсоедините разъемы вентиляционного картриджа к электронному блоку.



Collocare il cavo di alimentazione nel passaggio anti-trazione come indicato in figura e collegare i connettori alla morsettiera ad innesto rapido.

Прибор соответствует нормам двойной изоляции (класс II), поэтому заземляющий кабель не требуется.

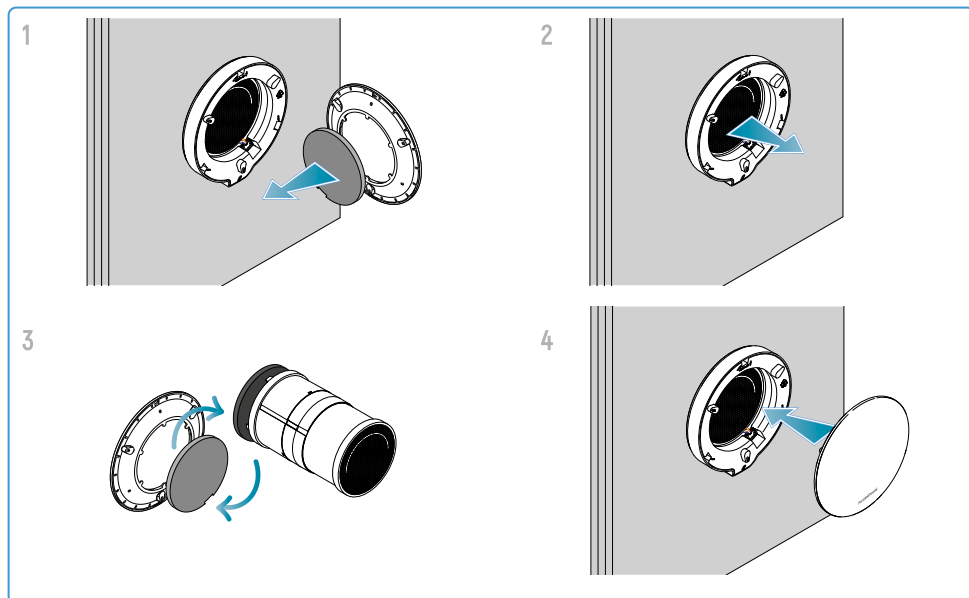
ЗАКРЫТИЕ БЛОКА ЭЛЕКТРОНИКИ И УСТАНОВКА КРЫШКИ



ATTENZIONE: НЕ подавайте питание на прибор с открытой крышкой. В подтверждение подачи электропитания устройство отвечает 1 миганием LED ЗЕЛЕННОГО цвета ■.

ЗАКРЫТИЕ УСТРОЙСТВА (ТОЛЬКО В СЛУЧАЕ НЕИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ТЕЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ВРЕМЕНИ)

Чтобы снизить риск конденсации и минимизировать поступление наружного воздуха в комнату, при длительном неиспользовании рекомендуется закрыть устройство, заменив фильтр вентиляционного картриджа с рекуператором изоляционной панелью, расположенной на задней стороне передней крышки.



Al momento della riaccensione del dispositivo, ricordarsi di riposizionare correttamente il filtro e il pannello isolante sulla cover frontale per garantire il corretto funzionamento del sistema.

4 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЧЕРЕЗ APP

ECOCOMFORT 3 можно управлять со смартфона через App *Intellliclima+*, используя соединение WiFi или Bluetooth. App обеспечивает полное управление устройством: включение, выбор режима и скорости, настройку датчиков и программ.

Устройством также можно управлять через ИК-пульт (код AP6R6306150, заказывается отдельно) для более быстрого и простого управления (некоторые функции недоступны с пульта; подробнее см. главу 5).

4.1 - УСТАНОВКА APP

Скачайте и установите App *Intellliclima+*, доступное бесплатно в Google Play Store и Apple Store. Отсканировав QR-код, вы будете направлены прямо по ссылке.

Выберите режим использования: WiFi или Bluetooth:



- **Wi-Fi:** при первой активации **создайте учетную запись** указав имя пользователя, пароль и адрес e-mail (для этого требуется активное соединение передачи данных).

ВНИМАНИЕ: убедитесь, что настройки роутера соответствуют [2,4 ГГц (802.11 b/g/n)] и что имя сети не содержит пробелов между символами (при необходимости переименуйте сеть).

Этот режим позволяет совместно управлять устройством также другим пользователям.

- **Bluetooth:** этот режим не требует активного соединения передачи данных, однако некоторые функции устройства могут быть недоступны, как и взаимодействие с другими устройствами Fantini Cosmi, подключенными по Wi-Fi. На некоторых смартфонах может потребоваться включить GPS-соединение. **Чтобы выбрать этот режим использования, установите отметку для GSM/NFC/BLE.**

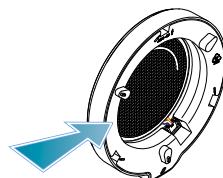
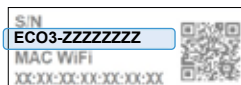
Продолжите настройку **создав ДОМ** и следуйте мастеру App. Либо можно **добавить УСТРОЙСТВО** в ранее настроенный дом.


4.2 - СОПРЯЖЕНИЕ УСТРОЙСТВА



ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что на смартфоне включена связь Bluetooth.

1. Убедитесь, что ECOCOMFORT 3 подключен к питанию.
2. Найдите Serial Number на информационной этикетке, расположенной на крышке электронного блока.



3. Seguire la procedura guidata dell'App consentendo "ВСЕГДА" доступ к местоположению вашего устройства. **Убедитесь, что и в настройках доступа к местоположению смартфона App Intellificlima+ разрешена "ВСЕГДА"**.
4. Выберите устройство среди показанных в App или с помощью QR-кода.
ПЕРВОЕ СОПРЯЖЕНИЕ: дождитесь включения синего LED на устройстве и подтвердите сопряжение, нажав тонким предметом в маленькое отверстие рядом с LED (или нажав кнопку  если также имеется пульт AP6R6306150).
УЖЕ СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОПРЯЖЕНИЕ: выберите, сохранить его или перезаписать.
5. Продолжите, указав, будет ли сопрягаемое устройство **Master** (основной блок) или **Slave** (вторичный блок) (параграф 4.3) и задав **пороги датчиков** согласно вашим предпочтениям (параграф 6.2).
6. После завершения процедуры сопряжения устройство готово к использованию.

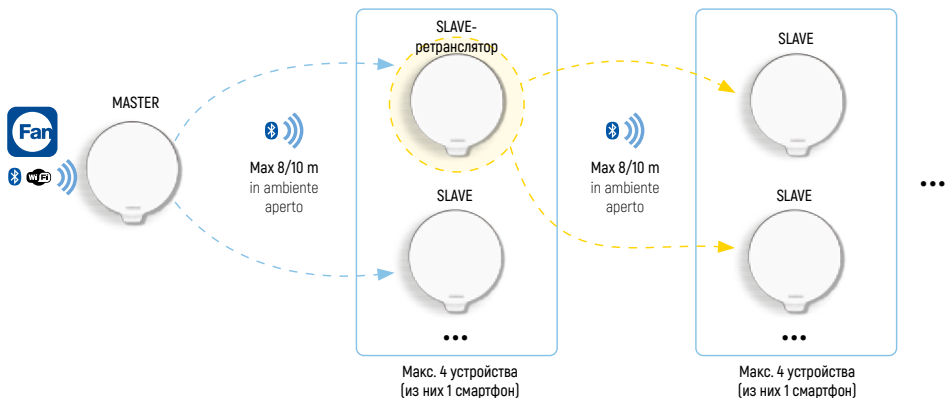


4.3 - КОНФИГУРАЦИЯ MASTER / SLAVE

Если необходимо установить несколько блоков ECOCOMFORT 3 в одном помещении или в соседних помещениях, на этапе сопряжения можно выбрать конфигурацию **Master** (основной блок) или **Slave** (вторичный блок).

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **упрощенное регулирование и программирование** управление вторичными блоками напрямую через основной блок Master;
- **более эффективный воздухообмен**, особенно в больших помещениях, выбирая направление вращения для балансировки объемов входящего и выходящего воздуха. (СОГЛАСОВАННОЕ: Master и Slave следуют одному направлению вентиляции; НЕСОГЛАСОВАННОЕ: Master и Slave работают в противоположных направлениях);
- **расширение дальности сигнала Bluetooth** с использованием блоков вторичных Slave как ретрансляторов с указанием устройства, к которому подключаться (желательно ближайшего устройства).



5 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ С ПУЛЬТОМ (ОПЦИЯ)

Пульт (код AP6R6306150, заказывается отдельно) позволяет быстро управлять блоком ECOCOMFORT 3. Функции, доступные с пульта, ограничены по сравнению с App *Intelliclimate+*, но позволяют управлять основными режимами работы, скоростью и датчиками.

Устройством также можно полноценно управлять со смартфона через App *Intelliclimate+*, используя соединение WiFi или Bluetooth (подробнее см. главу 4).

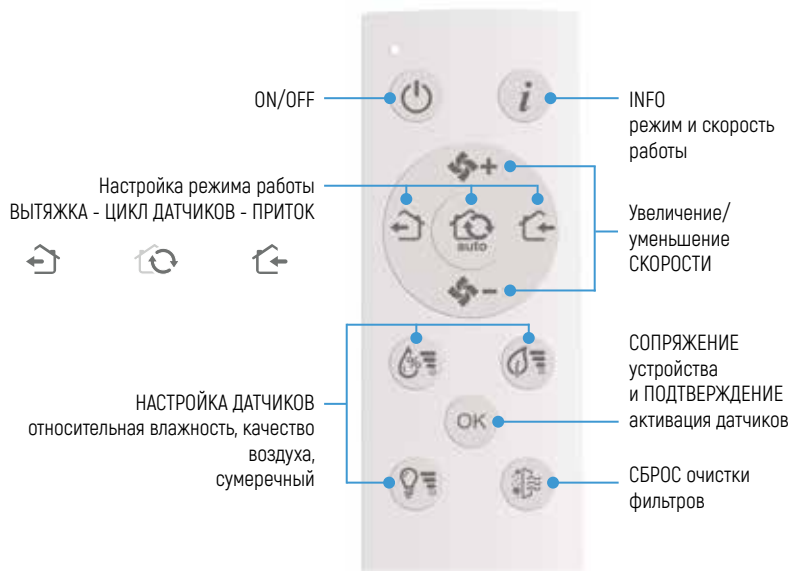


При использовании пульта устройство подтверждает прием команд миганиями многоцветного LED и звуковым сигналом.

▬ = КОРОТКОЕ МИГАНИЕ ▬▬▬ = ДЛИННОЕ МИГАНИЕ

При нормальной работе устройства светодиод остается выключенным.


ПУЛЬТ





ВСТАВКА И ЗАМЕНА БАТАРЕЕК ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ Откройте крышку батарейного отсека и вставьте 2 батарейки AAA (не входят в комплект), соблюдая указанную полярность.

5.1 - СОПРЯЖЕНИЕ УСТРОЙСТВА



























Если ECOCOMFORT 3 уже настроен через App, им сразу можно управлять и с пульта: задавать режимы работы, скорость (на блоках Master) и датчики.

Если ECOCOMFORT 3 еще не настроен через App, то есть новое устройство из коробки, прежде всего необходимо сопрячь пульт с блоком длительным нажатием кнопки . Блок подтвердит настройку кратким миганием цвета БЕЛЫЙ.

КНОПКА	LED	ЦВЕТ
 Подтверждение сопряжения устройства		БЕЛЫЙ

5.2 - КНОПКА "INFO"

При нажатии кнопки  пульта светодиод на устройстве показывает текущий режим и скорость работы.

	Скорость 1 - НИЗКАЯ	Скорость 2 - СРЕДНЯЯ	Скорость 3 - ВЫСОКАЯ	Скорость МИНИМАЛЬНАЯ (ночная)	ЦВЕТ
 ВЫТЯЖКА					КРАСНЫЙ
 ПРИТОК					СИНИЙ
 ПОПЕРЕМЕННЫЙ ЦИКЛ <i>(только из App)</i>					КРАСНЫЙ / ЗЕЛЕНый
 ЦИКЛ ДАТЧИКОВ					КРАСНЫЙ / СИНИЙ
AUTO РАСПИСАНИЕ <i>(только из App)</i>					ФИОЛЕТОВЫЙ
 Выключено					КРАСНЫЙ








Важно

Выключение системы приводит к остановке вентиляционной установки и, как следствие, к прекращению воздухообмена в помещениях.

6 - РАБОТА БЛОКА

6.1 - ВЫБОР РЕЖИМА И СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ

С главного экрана App **Intellificlima+** или с помощью кнопок пульта, можно выбрать нужный режим работы и соответствующую скорость (VEL 1 - VEL 2 - VEL 3 - SLEEP**):

РЕЖИМ РАБОТЫ		
AUTO		<p>Блок следует программе* суточной с шагом каждые полчаса, которая задает параметры скорости (VEL 1 - VEL 2 - VEL 3 - SLEEP**) и Off.</p> <p>В этом режиме работы всегда активна функция SENS: блок подает/удаляет воздух из помещения с рекуперацией тепла автоматически оптимизируя скорость и интервалы цикла с работой, зависящей от порогов, установленных на датчиках.</p> <p><i>Этот режим выбирается и настраивается только из App Intellificlima+.</i></p>
MAN	 ВЫТЯЖКА	Блок удаляет воздух из помещения в течение 60 минут , затем переходит к интервалам ПОПЕРЕМЕННОГО ЦИКЛА .
	 ПРИТОК	Блок подает воздух в помещение в течение 60 минут , затем переходит к интервалам ПОПЕРЕМЕННОГО ЦИКЛА .
	 ПОПЕРЕМЕННЫЙ ЦИКЛ	Блок подает и удаляет воздух в помещении с интервалами попеременного цикла по 45 секунд. <i>Этот режим выбирается только из App Intellificlima+.</i>
	 ЦИКЛ ДАТЧИКОВ	Блок подает и удаляет воздух из помещения с рекуперацией тепла автоматически оптимизируя интервалы цикла с работой, зависящей от порогов, установленных на датчиках.
SENS		Эта функция позволяет выбрать порог срабатывания датчиков и всегда активна при работе в режимах AUTO и ЦИКЛ ДАТЧИКОВ.
OFF	 ВЫКЛЮЧЕНО	Блок останется выключенным до следующей программы.



Важно




Выключение системы приводит к остановке устройства и, как следствие, к прекращению воздухообмена в помещениях.

* Можно использовать и настраивать программы из APP, открыв меню НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА > ПРОГРАММЫ.

** Блок устанавливает минимальную скорость (ниже VEL 1) **сводя шум к минимуму** и поэтому рекомендуется для ночного времени. Если скорость Sleep (ночная) задана в программе режима AUTO, датчики не будут влиять на изменение рабочей скорости.

6.2 - АКТИВАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКОВ


Для дальнейшего улучшения качества воздуха в помещениях и обеспечения максимального комфорта с помощью функции "SENS" / НАСТРОЙКА ДАТЧИКОВ можно активировать следующие датчики:

-  относительная влажность: измеряет процент относительной влажности в помещении;
-  качество воздуха: измеряет концентрацию eCO_2 в помещении;
-  сумеречный: измеряет освещенность в помещении;

Для каждого из этих датчиков можно выбрать порог срабатывания, то есть допустимый уровень влажности, качества воздуха и/или освещенности, выше которого устройство должно вмешаться для улучшения условий комфорта.

Важно

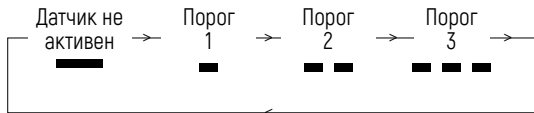


- В режиме **AUTO** датчики всегда работают при условии, что активированы соответствующие пороги срабатывания; при работе в режиме **MAN**, напротив, их можно использовать, выбрав ЦИКЛ ДАТЧИКОВ , также при условии активации соответствующих порогов.
- Когда установлена **скорость Sleep** (ночная), датчики не влияют на изменение рабочей скорости.


АКТИВАЦИЯ/ДЕАКТИВАЦИЯ ДАТЧИКА И НАСТРОЙКА ПОРОГА СРАБАТЫВАНИЯ С ПДУ

Для активации/деактивации датчиков и изменения их порога срабатывания с ИК-пульта (код AP6R6306150) выполните следующее:

1. Удерживайте 5 сек. кнопку датчика, который нужно настроить, до мигания светодиода.
2. Для активации/деактивации и изменения порога срабатывания датчика кратко нажмите соответствующую кнопку. При каждом нажатии порог повышается на один уровень до максимального, затем циклически возвращается к "датчик не активен".



При каждом нажатии светодиода на устройстве показывает выбранный порог миганиями соответствующего цвета.






3. Для подтверждения настройки нажмите  или дождитесь автоматического подтверждения через 60 сек.

ПРОВЕРКА НАСТРОЙКИ ДАТЧИКА

Для проверки настроек каждого датчика кратко нажмите кнопку соответствующего датчика. Устройство выдаст требуемую информацию миганиями соответствующего цвета, как описано в таблицах датчиков.






ДАТЧИК ВЛАЖНОСТИ

При активации датчика влажности измеряется относительная влажность в помещении; если измеренное значение выше установленного порога, вентиляционный блок переходит в "режим вытяжки" на скорости BOOST (дополнительная скорость) примерно на 3 минуты. Процедура повторяется до достижения установленного порога или максимум 3 раза в час. При активации также функции РАСШИРЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (только из App *Intelliclimate+*), когда значение влажности в помещении приближается к установленному порогу, устройство увеличивает скорость на один уровень относительно выбранной, чтобы предотвратить повторное включение режима BOOST.

ЗНАЧОК	НАСТРОЙКА ДАТЧИКА	МИГАНИЕ LED (с пульта)	ЦВЕТ
	Датчик не активен		БИЮЗОВЫЙ
	Влажность 55% (Rh% НИЗКАЯ)		
	Влажность 60% (Rh% СРЕДНЯЯ)		
	Влажность 65% (Rh% ВЫСОКАЯ)		






ДАТЧИК КАЧЕСТВА ВОЗДУХА

При активации датчика качества воздуха измеряется уровень eCO₂ имеющегося в помещении; если измеренное значение выше установленного порога, вентиляционный блок переходит в "режим вытяжки" на скорости BOOST (дополнительная скорость) примерно на 3 минуты. Процедура повторяется до достижения установленного порога или максимум 3 раза в час. При активации также функции РАСШИРЕННЫЙ КОНТРОЛЬ (только из App *Intelliclimate+*), когда уровень eCO₂ измеренный в помещении приближается к установленному порогу, устройство увеличивает скорость на один уровень относительно выбранной, чтобы предотвратить повторное включение режима BOOST.

ЗНАЧОК	НАСТРОЙКА ДАТЧИКА	МИГАНИЕ LED (с пульта)	ЦВЕТ
	Датчик не активен		ЗЕЛЕНЫЙ
	Качество воздуха ОТЛИЧНОЕ		
	Качество воздуха ХОРОШЕЕ		
	Качество воздуха СРЕДНЕЕ		

СУМЕРЕЧНЫЙ ДАТЧИК

При активации сумеречного датчика измеряется уровень освещенности в помещении, что позволяет автоматически снижать скорость вентиляции в темное время (например ночью); если измеренное значение освещенности ниже установленного порога, вентиляционный блок переходит на минимальную скорость (ночью). Сумеречный датчик имеет приоритет над работой датчиков относительной влажности и качества воздуха.

ЗНАЧОК	НАСТРОЙКА ДАТЧИКА	МИГАНИЕ LED (с пульта)	ЦВЕТ
	Датчик не активен		ЖЕЛТЫЙ
	Снижение скорости в темноте (lux НИЗКИЙ)		
	Снижение скорости в тени (lux СРЕДНИЙ)		
	Снижение скорости в полутени (lux ВЫСОКИЙ)		



Важно

Убедитесь, что устройство не расположено в полутени, чтобы сумеречный датчик мог срабатывать корректно.

7 - ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

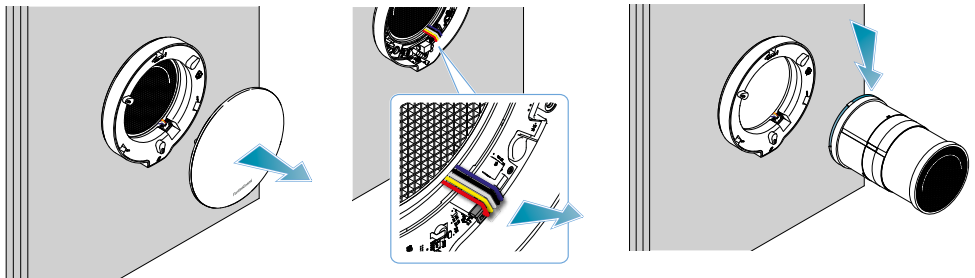



Операции обслуживания и очистки фильтра должны выполняться при отключенном электропитании системы, с соблюдением действующих норм и исключительно квалифицированным техническим персоналом; поэтому рекомендуется согласовать график периодической очистки.




Для правильной работы устройства необходимо периодически очищать фильтр и теплообменник.

Предупреждение об очистке фильтра подается примерно каждые 1000 часов использования (в зависимости от используемых скоростей) ОРАНЖЕВЫМ миганием LED на устройстве один раз каждые 60 минут.

- **ОЧИСТКА ФИЛЬТРА:** Для периодической очистки фильтра или его замены после разрыва цепи питания отсоедините магнитную крышку, затем отсоедините разъем от электронного блока и извлеките вентиляционный картридж с теплообменником, чтобы получить доступ к фильтру. Промойте фильтр холодной водой и хорошо высушите перед установкой на место.



Terminata la pulizia del filtro, войдите в функцию УПРАВЛЕНИЕ ФИЛЬТРАМИ в РАСШИРЕННЫХ НАСТРОЙКАХ App *IntelliClima+* для сброса счетчика часов обозначенного синим символом (⚙️). Per utilizzo con пультом удерживайте кнопку  пока LED на устройстве не мигнет БЕЛЫМ два раза.

КНОПКА	LED	ЦВЕТ
	 (каждые 60 минут)	ОРАНЖЕВЫЙ
		БЕЛЫЙ

Кроме того, рекомендуется периодически выполнять:

- **ОЧИСТКА ПЛАСТИКА:** после разрыва цепи питания, соблюдая максимальную осторожность, очистите водой с нейтральным моющим средством части, которым это требуется.
- **ПРОВЕРКА ТЕПЛООБМЕННИКА:** рекомендуется с определенной периодичностью проверять чистоту теплообменника, поскольку загрязнение снижает его эффективность. При необходимости продуйте его сжатым воздухом.



Внимание

Не погружайте электрические части в воду или другие жидкости.

8 - УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК



Операции по устранению неполадок должны выполняться с соблюдением действующих норм и исключительно квалифицированным техническим персоналом.

НЕПОЛАДКА	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Устройство не включается	<ul style="list-style-type: none"> Питание не подключено Блок не настроен в App Пульт не работает 	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте питание устройства Проверьте связь BT или WiFi Проверьте настройку App Убедитесь, что батарейки пульта заряжены
Недостаточный расход воздуха	<ul style="list-style-type: none"> Фильтр, теплообменник или решетка засорены Посторонний предмет в трубопроводе Теплообменник засорен Задана слишком низкая скорость Сумеречный датчик работает Проблема с вентилятором Закрывающая заглушка установлена вместо фильтра 	<ul style="list-style-type: none"> Очистите фильтр Очистите трубопровод, теплообменник и решетку Увеличьте скорость вентиляции Проверьте порог срабатывания сумеречного датчика Проверьте вентиляционный блок Снимите закрывающую заглушку и восстановите фильтр (см. стр. 11)
Недостаточная эффективность теплообменника	<ul style="list-style-type: none"> Теплообменник засорен 	<ul style="list-style-type: none"> Очистите теплообменник
Чрезмерные вибрации и шум	<ul style="list-style-type: none"> Неправильная установка вентиляционного картриджа с рекуператором Неправильная установка трубы 	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте крепление блока Проверьте крепление трубы
Утечка воды из блока	<ul style="list-style-type: none"> Установка трубы с неправильным уклоном 	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте правильность установки трубы
Вентиляционный блок не меняет скорость	<ul style="list-style-type: none"> Датчик относительной влажности / качества воздуха eCO₂ работает 	<ul style="list-style-type: none"> Дождитесь окончания процедуры срабатывания датчика относительной влажности / качества воздуха eCO₂
Вентиляционный блок не меняет режим работы	<ul style="list-style-type: none"> Не работает соединение со смартфоном Пульт не работает 	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте соединение WiFi / Bluetooth Убедитесь, что батарейки пульта заряжены

Для получения дополнительной информации и помощи обратитесь к своему доверенному установщику или напишите на supportotecnico@aspira.it указав используемую модель и обнаруженную проблему.

9 - ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Стандартная гарантия действует 24 месяца с даты установки оборудования. Гарантия распространяется на все части оборудования, кроме деталей, подверженных нормальному износу при использовании.

Made in Italy



FANTINI COSMI S.p.A.

Via dell'Osio, 6 - 20049 Caleppio di Settala, Milano - ITALY

Tel. +39 02 956821 - info@fantinicosmi.it

www.fantinicosmi.it

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

supportotecnico@aspira.it

EXPORT DEPARTMENT

export@fantinicosmi.it

RU5650096 - 4/2026