

# ECOCOMFORT 3



# ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНАЯ УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯЦИИ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА

Уважаемый клиент, благодарим вас за приобретение высокоэффективной точечной вентиляционной установки с рекуперацией тепла Fantini Cosmi ECOCOMFORT 3, идеально подходящей для управления воздухообменом и улучшения домашнего комфорта.

Данное руководство содержит всю информацию, необходимую для правильной установки и правильного использования устройства. Вы также можете скачать руководство в цифровом формате и на разных языках, отсканировав QR-код ниже и введя код изделия.

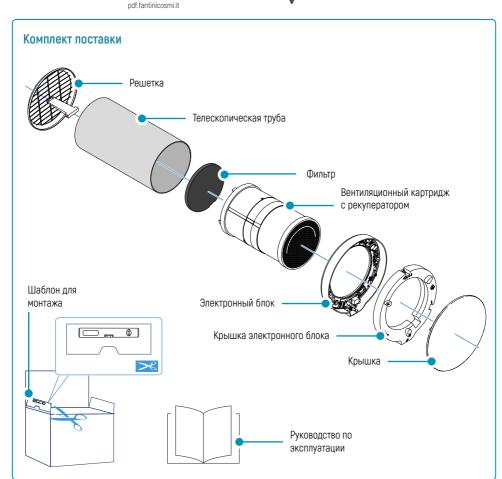








ITALIANO ENGLISH FRANÇAIS ESPAÑOL DEUTSCH DUTCH POLSKI EΛΛΗΝΑΣ УКРАЇНСЬКА РУССКИЙ



# ОГЛАВЛЕНИЕ

1 - ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ	CTP. 4
2 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	CTP. 5
3 - YCTAHOBKA	CTP. 6
3.1 - ПОДГОТОВКА	CTP. 6
3.2 - МОНТАЖ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ	CTP. 8
4 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	CTP. 12
4.1 - УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЯ	CTP. 12
4.2 - ПРИВЯЗКА УСТРОЙСТВА	CTP. 12
4.3 - КОНФИГУРАЦИЯ MASTER / SLAVE	CTP. 13
4.4 - АКТИВАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКОВ	CTP. 14
4.5 - ВЫБОР РЕЖИМА И СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ	CTP. 15
5 - ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ	CTP. 16
6 - УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	CTP. 17
7 - ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ	CTP. 17



# 1 - ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ



Внимательно изучите инструкции по установке, предупреждения по технике безопасности, инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию, приведенные в данном буклете, который следует сохранить для дальнейшего использования.

- Установка прибора должна выполняться исключительно квалифицированными специалистами в соответствии с действующими правилами и путем установки многополюсного переключателя с расстоянием размыкания контактов, равным или превышающим 3 мм.
- Прибор предназначен для вентиляции с рекуперацией тепла жилых помещений; различные виды использования не допускаются и освобождают производителя от любой ответственности за последствия, вытекающие из неправильного использования, а также в случае неправильной установки.
- После снятия упаковки проверьте целостность прибора: если есть сомнения, не используйте его.
- Эксплуатация любого электроприбора предполагает соблюдение некоторых основных правил. В частности:
  - Не прикасайтесь к прибору мокрыми/влажными руками, ногами или босыми ногами.
  - Не подвергайте прибор воздействию атмосферных факторов (дождя, солнца и т. д.).
  - Перед выполнением любых операций по техническому обслуживанию или очистке отключите прибор от источника питания, отключив многополюсный выключатель, предусмотренный на линии.
  - ЗАПРЕЩАЕТСЯ включать прибор с открытой крышкой.
- Устройство соответствует европейским директивам 2014/30/ЕС и 2014/35/ЕС.
- Не загораживайте всасывающую решетку.
- В соответствии с действующими законами о предотвращении несчастных случаев убедитесь, что после установки невозможно получить доступ к движущимся частям устройства. Если в проветриваемом помещении установлен газовый прибор (или другое топливо), убедитесь в наличии достаточного воздухообмена, чтобы обеспечить его идеальное сгорание и правильную работу вентиляционной установки.
- Не устанавливайте вытяжной вентилятор в том же канале, по которому отводятся дымовые газы от газового прибора.
- Установка может быть выполнена только на стене

### **Утилизация**



Перечеркнутый символ мусорного контейнера на оборудовании указывает на то, что продукт в конце срока службы должен собираться отдельно от других отходов.

Пользователь обязан передать вышедшее из эксплуатации оборудование в соответствующие пункты раздельного сбора электронных и электротехнических отходов либо вернуть его продавцу при покупке нового аналогичного устройства, по принципу «один на один». Правильная раздельная утилизация, позволяющая направить снятое с эксплуатации оборудование на переработку, обработку и экологически безопасное удаление, помогает предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья, а также способствует повторному использованию материалов, из которых состоит изделие. Незаконная утилизация изделия пользователем влечет за собой применение административных санкций, указанных в Законодательном

декрете 22/1997 (статья 50 и последующие Законодательного декрета 22/1997).

# 2 - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Код			AP19996			
Диаметр трубы (мм)			DN 160			
Питание			110÷230 В пер. т. ~ 50/60 Гц			
Расход (м³/ч)	Скорость 1		30			
	Скорость 2		50			
	Скорость 3		75			
	Скорость Sleep (ночь)	15				
	Скорость Boost (*)		100			
Потребляемая мощность	Скорость 1		3			
(Вт)	Скорость 2	5				
	Скорость 3	8				
	Скорость Sleep (ночь)	2,5				
	Скорость Boost <sup>(*)</sup>		20			
Шум (дБ(А))	Скорость 1		20,5	_	15,0	
	Скорость 2	Σ	29,5	- ½ -	23,5	
	Скорость 3	—————————————————————————————————————	37,0	дБ(А) 3	31,5	
	Скорость Sleep (ночь)	#	недоступно	# _	недоступно	
	Скорость Boost <sup>(*)</sup>		45,8		40,5	
Рабочая температура			-20°C ÷ +50°C			
Классификация фильтров		ISO C	OARSE			
IP		Х4				
Эффективность рекуперации тепла			До 90%			
IP						

Соответствует Директиве 2014/53/EC (RED) и Директиве 2009/125/EC «Энергетические продукты (ERP) - Экодизайн 2018»;

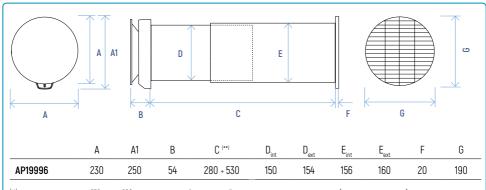
 ${\sf EN}\ 60335\hbox{--}1:2013\hbox{+-}A11:2015;\ {\sf EN}\ 60335\hbox{--}2-80:2005\hbox{+-}\ A2:2009;$ 

EN61000-3-2:2018/A1:2020; EN61000-3-3:2013; EN18031-1:2025

EN301 489-1 V.2.2.3; EN301 489-17 V.3.2.4;

ETSI EN300 328 V2.2.2;

# РАЗМЕРЫ (мм)



[\*\*] для толщины стенки от 230 мм до 280 мм разрежьте трубу и используйте стандартную внешнюю решетку (не входит в комплект).



<sup>&</sup>lt;sup>[1]</sup> Скорость не выбирается вручную (см. Главу 4.4 - АКТИВАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКОВ)

# 3 - УСТАНОВКА

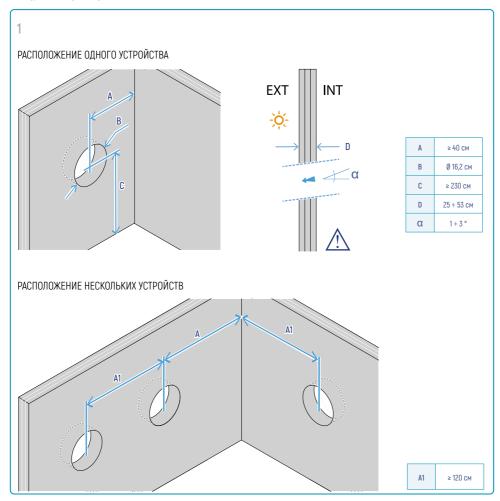




Монтаж и техническое обслуживание должны выполняться при отключенном электрическом напряжении системы квалифицированным персоналом в соответствии с действующими нормами и правилами.

# 3.1 - ПОДГОТОВКА

# ВЫПОЛНЕНИЕ ОТВЕРСТИЯ

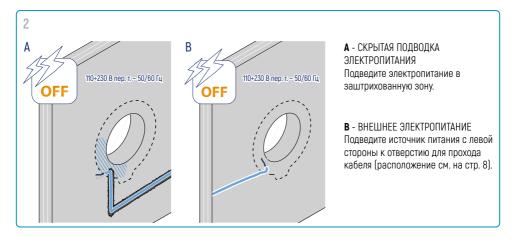




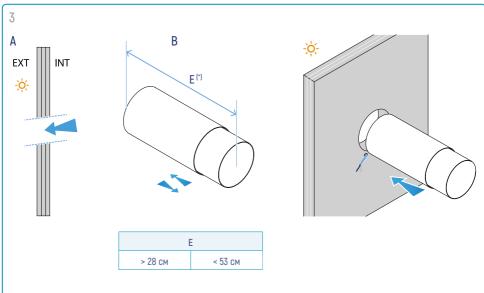
Важно

Убедитесь, что отверстие наклонено наружу (С), чтобы предотвратить обратный поток конденсата.

### ПОДГОТОВКА К ЭЛЕКТРИЧЕСКОМУ ПОДКЛЮЧЕНИЮ



### УСТАНОВКА ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ ТРУБЫ



\* для стенок толщиной от 230 мм до 280 мм используйте только внутреннюю трубу, разрезав ее до требуемого размера; затем используйте стандартную внешнюю решетку (не входит в комплект).

# Важно

Вставьте телескопическую трубу, поместив деталь большего диаметра заподлицо с наружной стенкой. Сдвиньте внутреннюю трубу заподлицо с внутренней стеной помещения. Убедитесь, что труба надежно закреплена.

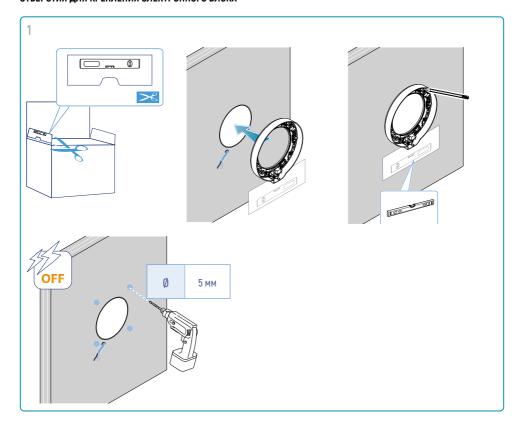


# 3.2 - МОНТАЖ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



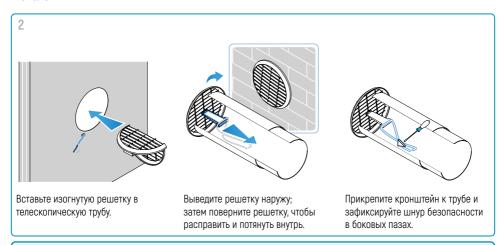
Все монтажные работы должны выполняться изнутри помещения.

# ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА





# РАСПОЛОЖЕНИЕ РЕШЕТКИ

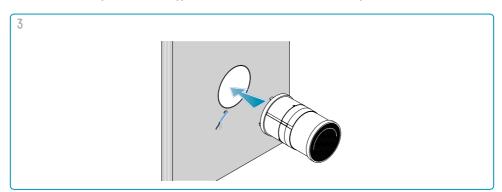




### Важно

Проверьте ориентацию решетки: ребра должны быть ориентированы вниз, чтобы предотвратить попадание дождя. Обратитесь к инструкциям по использованию решетки, содержащимся в упаковке.

# УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯЦИОННОГО КАРТРИДЖА С РЕКУПЕРАТОРОМ И СИСТЕМОЙ САНАЦИИ

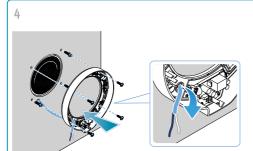


### ФИКСАЦИЯ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА И ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ

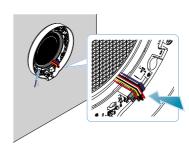




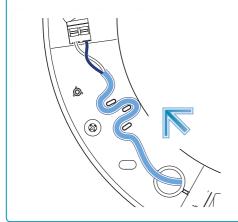
Монтаж и техническое обслуживание должны выполняться при отключенном электрическом напряжении системы квалифицированным персоналом в соответствии с действующими нормами и правилами.



Подготовьте дюбели в крепежных отверстиях; затем прикрепите устройство к стене, пропустив кабель питания в соответствующее отверстие.



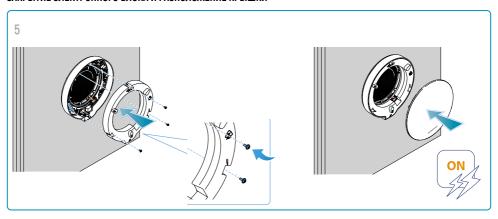
Подключите разъемы картриджа вентилятора к электронному блоку.



Поместите кабель питания в канал защиты от натяжения, как показано на рисунке, и подключите разъемы к быстроразъемной клеммной колодке.

Прибор соответствует двойным стандартам изоляции (класс II) и поэтому не требует кабеля заземления.

### ЗАКРЫТИЕ ЭЛЕКТРОННОГО БЛОКА И РАСПОЛОЖЕНИЕ КРЫШКИ

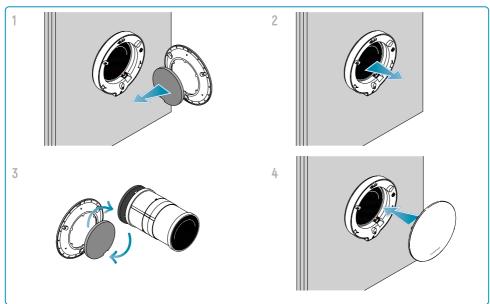




**ВНИМАНИЕ: ЗАПРЕЩАЕТСЯ включать прибор с открытой крышкой.** Чтобы подтвердить подачу питания, устройство 1 раз мигает ЗЕЛЕНЫМ светодиодом ————.

### ЗАКРЫТИЕ УСТРОЙСТВА, ЕСЛИ ОНО НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ТЕЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

Чтобы снизить риск конденсации и свести к минимуму попадание наружного воздуха в помещение, если оно не используется в течение длительного времени, рекомендуется закрыть устройство, заменив фильтр вентиляционного картриджа изоляционной панелью на задней стороне передней крышки.



При перезапуске устройства не забудьте правильно разместить фильтр и изоляционную панель на передней крышке, чтобы обеспечить правильную работу системы.



# 4 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

ECOCOMFORT 3 управляется непосредственно со смартфона через приложение *Intelliclima+* и может управляться как по Wi-Fi, так и по Bluetooth.

Вентиляционная установка ECOCOMFORT с рекуперацией тепла обеспечивает непрерывный и постоянный воздухообмен в помещении, улучшая качество воздуха и предотвращая образование плесени и влаги. Кроме того, это позволяет избежать потерь энергии из-за открытия окон, обеспечивая эффективную рекуперацию тепла и последующее снижение затрат на отопление и охлаждение как зимой, так и летом.

ECOCOMFORT основывает свою работу на принципе регенеративной рекуперации тепла, которая благодаря очень высокоэффективному керамическому теплообменнику захватывает и накапливает тепло, передаваемое потоком воздуха, выходящим из помещения, а затем возвращает его при изменении направления потока воздуха.

# 4.1 - УСТАНОВКА ПРИЛОЖЕНИЯ

Скачайте и установите приложение *Intelliclima+*, доступное бесплатно в Google Play Store и Apple Store. Отсканировав QR-код, вы перейдете непосредственно по ссылке.









Выберите режим использования между Wi-Fi и Bluetooth:

- Wi-Fi: при первой активации создайте учетную запись, введя имя пользователя, пароль и адрес электронной почты (для этой операции требуется активное подключение к передаче данных).
  ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что настройки маршрутизатора [2,4 ГГц (802,11 b/g/n)].
  Этот режим также позволяет вам делиться управлением устройством с другими пользователями.
- Bluetooth: этот режим нетребует активных соединений для передачиданных, однако некоторые функции устройства могут быть недоступны, как и взаимодействие с другими устройствами Fantini Cosmi, подключенными через Wi-Fi. На некоторых смартфонах может потребоваться включить GPS-соединение.

Перейдите к настройке, **создав ДОМ**, и следуйте указаниям мастера приложения. Кроме того, вы можете **добавить УСТРОЙСТВО** в ранее настроенный дом.

# 4.2 - ПРИВЯЗКА УСТРОЙСТВА



ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что на смартфоне активна связь Bluetooth.

- Убедитесь, что ECOCOMFORT 3 подключена к электропитанию.
- Получите серийный номер, указанный на этикетке с данными, расположенной на крышке электронного блока.



 Следуйте пошаговой инструкции в приложении и дайте разрешение «ВСЕГДА» иметь доступ к геолокации вашего устройства. Убедитесь, что также в настройках доступа к местоположению смартфона приложение Intelliclima + включено «ВСЕГДА».



 После выбора серийного номера устройства для связи (среди показанных в приложении или путем сканирования QR-кода):



<u>ПЕРВОЕ СОПРЯЖЕНИЕ:</u> дождитесь включения синего светодиода на устройстве и подтвердите сопряжение, кратковременно нажав светодиод.

СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОПРЯЖЕНИЕ: выберите, сохранить его или перезаписать.

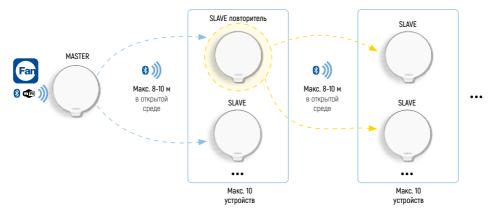
- Далее укажите, будет ли устройство, подлежащее подключению, Master (основное устройство) или Slave (вторичное устройство) (пункт 4.3), и установите пороговые значения датчиков в соответствии с вашими предпочтениями [пункт 4.4].
- 6. После завершения процедуры сопряжения устройство готово к использованию.

# 4.3 - КОНФИГУРАЦИЯ MASTER / SLAVE

Если вы хотите установить несколько устройств ECOCOMFORT 3 в одном помещении или в соседних помещениях, на этапе сопряжения вы можете выбрать конфигурацию **Master** (основное устройство) или **Slave** (вторичное устройство).

### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- упрощение настройки и программирования всей системы вентиляции за счет управления вторичными устройствами с основного устройства MASTER:
- обеспечение более эффективного воздухообмена, особенно в больших помещениях, за счет балансировки объемов входящего и выходящего воздуха с возможностью выбора направления вентиляции; СОГЛАСОВАННАЯ: Master и Slave работают в одном направлении; НЕСОГЛАСОВАННАЯ: Master и Slave работают в противоположных направлениях;
- расширение зоны действия Bluetooth-сигнала между устройствами, используя блоки Slave в качестве ретрансляторов, указав для каждого блока Slave устройство, к которому необходимо подключиться (в идеале, ближайшее устройство).





# 4.4 - АКТИВАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКОВ

Для дальнейшего улучшения качества воздуха в помещении и обеспечения максимального комфорта с помощью функции «SENSOR» можно активировать следующие датчики:



датчик относительной влажности: измеряет процент относительной влажности в помещении;



сумеречный датчик: измеряет свет в помещении;



датчик качества воздуха: измеряет концентрацию еСО, в помещении;

Для каждого из этих датчиков можно выбрать порог срабатывания, то есть уровень влажности, качества воздуха и/или допустимой яркости, за пределами которого устройство должно сработать.



### Важно

Во время работы в режиме AUTO датчики активны в пределах установленных пороговых значений; если установлена скорость Sleep (ночь), датчики не будут влиять на изменение рабочей скорости. С другой стороны, в режиме MAN можно вручную активировать датчики, выбрав функцию SENSOR.

### ДАТЧИК ВЛАЖНОСТИ

При активации датчика влажности измеряется относительная влажность в помещении; если обнаруженное значение выше установленного порога, вентиляционная установка переключается в «режим вытяжки» на скорости BOOST (максимальная скорость) в течение примерно 3 минут. Процедура будет повторяться до тех пор, пока не будет достигнут установленный порог или не более 3 раз в час.

# СУМЕРЕЧНЫЙ ДАТЧИК

При активации сумеречного датчика измеряется уровень окружающего освещения, чтобы обеспечить автоматическое снижение скорости вентиляции в темное время суток (например, в ночное время); если обнаруженное значение яркости ниже установленного порога, вентиляционная установка переключается на минимальную (ночную) скорость. Сумеречный датчик имеет приоритет над датчиками относительной влажности и качества воздуха.

### ДАТЧИК КАЧЕСТВА ВОЗДУХА

При активации датчика качества воздуха измеряется уровень  $eCO_2$ , присутствующего в помещении; если обнаруженное значение выше установленного порога, вентиляционная установка переключается в «режим вытяжки» на скорости BOOST (максимальной скорости) в течение около 3 минут. Процедура будет повторяться до тех пор, пока не будет достигнут установленный порог или не более 3 раз в час.

# НАСТРОЙКА ДАТЧИКА

Датчик не активен



Влажность 55%	(низкая)
Влажность 60%	(средняя)
Влажность 65%	(высокая)

# НАСТРОЙКА ДАТЧИКА

Датчик не активен



Снижение скоростипритемноте (низкий lux)

Снижение скорости при тени (средний lux)

Снижениескоростиприполутени (высокий lux)

### НАСТРОЙКА ДАТЧИКА

Датчик не активен



Качество воздуха ОТЛИЧНОЕ - 500 ppm	(низкий еСО <sub>2</sub> )
Качество воздуха ХОРОШЕЕ - 750 ррт	(средний еСО <sub>2</sub> )
Kaugeten poativa CDETHEE _ 1000 nnm	(BPICONNÝ DCU )

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



### Расширенное управление

Для датчиков влажности и качества воздуха доступна функция РАСШИРЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ. При активации, вблизи заданных порогов, устройство автоматически увеличивает скорость на один уровень. Эта настройка позволяет удерживать параметры в нужных пределах, избегая активации режима BOOST.



# 4.5 - ВЫБОР РЕЖИМА И СКОРОСТИ ВЕНТИЛЯЦИИ

На главном экране приложения *Intelliclima+* вы можете выбрать нужный режим работы:

РЕЖИМ РАБОТЫ				
AUTO	Устройство следует ежедневному <b>программированию</b> * и каждые полчаса устанавли параметры скорости (VEL 1 - VEL 2 - VEL 3 - SLEEP**) и Off. Приток/вытяжка воздуха из помещи и рекуперация тепла оптимизированы в соответствии с автоматическими интервалами циклов			
	воздуха с	рекуперацией тег	ия SENSOR всегда активна: устройство обеспечивает приток/вытяжку пла, автоматически оптимизируя скорость и интервалы цикла в новленных на датчиках.	
MAN	<b>(1)</b>	ВЫТЯЖКА	Устройство позволяет установить скорость (VEL 1 - VEL 2 - VEL 3 - SLEEP**) и осуществляет вытяжку воздуха из помещения в течение 60 минут, после чего переходит к чередующимся интервалам по 45 секунд.	
	<b>(</b> -	ПРИТОК	Устройство позволяет установить скорость (VEL 1 - VEL 2 - VEL 3 - SLEEP**) и подает воздух в помещение в течение 60 минут, после чего переходит к чередующимся интервалам по 45 секунд.	
	<b>1</b>	ПЕРЕМЕННЫЙ ЦИКЛ	Устройство позволяет установить скорость (VEL 1 - VEL 2 - VEL 3 - SLEEP**) и осуществляет <b>подачу и вытяжку воздуха</b> из помещения с чередующимися интервалами по 45 секунд.	
	sensor	ФУНКЦИЯ «SENSOR»	Устройство позволяет установить скорость (VEL 1 - VEL 2 - VEL 3 - SLEEP**) и осуществляет подачу/вытяжку воздуха из помещения с рекуперацией тепла, автоматически оптимизируя интервалы цикла в зависимости от порогов, заданных на датчиках.	
SENS	Эта функци в режиме А		ть порог срабатывания датчиков и всегда активна во время работы	
OFF	(4)	ВЫКЛЮЧЕНО	Устройство будет оставаться <b>выключенным</b> до следующего программирования.	



### Важно

Выключение системы предполагает отключение устройства с последующим прерыванием воздухообмена в помещениях.



<sup>\*</sup> Вы можете использовать и настраивать программы, перейдя в меню «НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА» > «ПРОГРАММЫ».

<sup>\*\*</sup> Устройство устанавливает минимальную скорость (ниже VEL 1), сводящую к минимуму шум, и поэтому рекомендуется для ночных часов. Если в режиме AUTO установлена скорость Sleep (ночная), датчики не будут влиять на изменение рабочей скорости.

# 5 - ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ



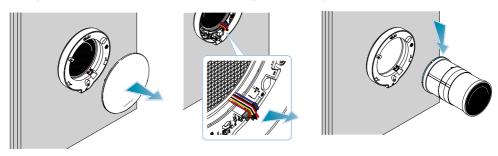


Операции по техническому обслуживанию и очистке фильтра должны выполняться при отключенном электрическом напряжении системы в соответствии с действующими нормами и исключительно квалифицированным техническим персоналом; поэтому рекомендуется согласовать программу периодической очистки.

Для правильной работы устройства необходимо периодически очищать фильтр и теплообменник.

### ОЧИСТКА / ЗАМЕНА ФИЛЬТРА

Чтобы периодически чистить фильтр или заменять его, после прерывания цепи питания отпустите магнитную крышку, затем отсоедините разъемы от электронного блока и снимите картридж вентилятора с теплообменником для доступа к фильтру. Промойте фильтр в холодной воде и тщательно высушите его перед установкой на место.



Кроме того, рекомендуется периодически выполнять:

- ОЧИСТКА ПЛАСТИКОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ: после прерывания цепи питания, соблюдая максимальную осторожность, очистите требуемые детали водой и нейтоальным моющим средством.
- ПРОВЕРКА ТЕПЛООБМЕННИКА: рекомендуется проверять с некоторой частотой, что теплообменник чист, поскольку грязь снижает его эффективность. При необходимости продуйте его сжатым воздухом.



### Внимание

Не погружайте электрические детали в воду или другие жидкости.

### АКТИВАЦИЯ ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ ФИЛЬТРАМИ

В РАСШИРЕННЫХ НАСТРОЙКАХ приложения *Intelliclima+* вы можете активировать функцию ДИСПЕТЧЕРА ФИЛЬТРОВ, которая позволяет получать оповещения примерно каждые 1000 часов использования (в зависимости от используемых скоростей).

После активации этой функции внутри приложения *Intelliclima*+ появится синий символ (●), указывающий на необходимость очистки фильтров, а на устройстве будет гореть оранжевый светодиод с интервалом в 60 минут.



- **СБРОС СИГНАЛЬНОГО СВЕТОДИОДА**: после очистки фильтра откройте функцию УПРАВЛЕНИЯ ФИЛЬТРАМИ в РАСШИРЕННЫХ НАСТРОЙКАХ приложения *Intelliclima+*, чтобы сбросить счетчик часов.

# 6 - УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ



Операции по поиску и устранению неисправностей должны выполняться в соответствии с действующими нормами и исключительно квалифицированным техническим персоналом.

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ	СПОСОБЫ УСТРАНЕНИЯ
Устройство не активируется	<ul> <li>Питание не подключено</li> <li>Устройство не настроено в приложении</li> </ul>	<ul><li>Проверьте электропитание устройства</li><li>Проверьте связь ВТ или WiFi</li><li>Проверьте конфигурацию приложения</li></ul>
Недостаточный поток воздуха	<ul> <li>Засорен фильтр, теплообменник или решетка</li> <li>Инородное тело в трубе</li> <li>Засорение теплообменника</li> <li>Заданная скорость слишком низкая</li> <li>Срабатывание сумеречного датчика</li> <li>Проблема с вентилятором</li> <li>Наличие закрывающей крышки на месте фильтра</li> </ul>	<ul> <li>Очистите фильтр</li> <li>Очистите трубу, теплообменник и решетку</li> <li>Увеличьте скорость вентиляции</li> <li>Проверьте порог срабатывания сумеречного датчика</li> <li>Проверьте вентиляторный блок</li> <li>Снимите закрывающую крышку и верните фильтр (см. стр. 11)</li> </ul>
Недостаточная производительность теплообменника	• Засорение теплообменника	• Очистите теплообменник
Чрезмерная вибрация и шум	<ul> <li>Неправильная установка вентиляционного картриджа с рекуператором</li> <li>Неправильная установка трубы</li> </ul>	<ul><li>Проверьте крепление устройства</li><li>Проверьте крепление трубы</li></ul>
Утечка воды из устройства	• Установка трубы с неправильным наклоном	• Проверьте правильность установки трубы
Вентиляторный блок не изменяет скорость	• Срабатывание датчика относительной влажности/	• Дождитесь окончания процедуры срабатывания датчика относительной
Вентиляторный блок не меняет режим работы	качества воздуха еСО <sub>2</sub> Связь со смартфоном не работает	влажности / качества воздуха eCO <sub>2</sub> - Проверьте подключение к Wi-Fi / Bluetooth

Для получения дополнительной информации и помощи обратитесь к своему доверенному установщику или напишите по agpecy supportotecnico@aspira.it, указав используемую модель и возникшую проблему.

# 7 - ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Обычная гарантия длится 24 месяца, начиная с даты установки оборудования. Гарантия распространяется на все части оборудования, за исключением тех, которые подвержены нормальному износу в результате эксплуатации.



Сделано в Италии





# FANTINI COSMI S.p.A.

Via dell'Osio, 6 - 20049 Caleppio di Settala, Milano - ITALY Тел. +39 02 956821 - info@fantinicosmi.it www.fantinicosmi.it

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА supportotecnico@aspira.it

ЭКСПОРТНЫЙ ОТДЕЛ export@fantinicosmi.it