



**Инструкция по дистанционному  
управлению систем вентиляции PRANA  
промышленной серии:**

- PRANA 250
- PRANA 340

Справочное меню

ВКЛ / ВЫКЛ

Раздельное управление  
потоками воздуха

Переключение режимов  
работы

Режим «Проветривание»

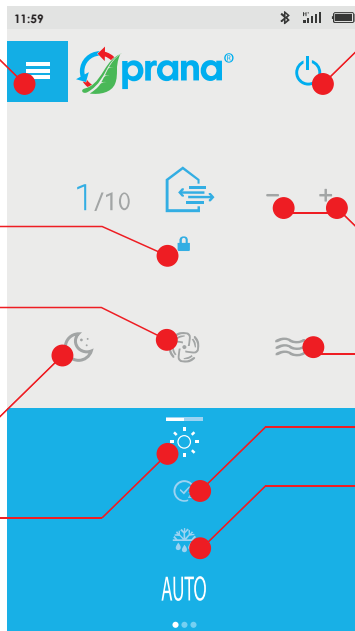
ВКЛ / ВЫКЛ «Мини-Догрев»

Режим «Минимальный»

Таймер сна

Регулировка яркости  
индикации

Функция «Зимний режим»

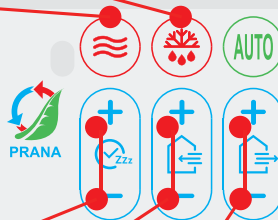




ВКЛ./ВЫКЛ  
«Мини-догрев»

Функция  
«Зимний режим»

PRANA  
RECUPERATOR



Регулировка  
«таймера сна»

Регулировка  
Притока

Регулировка  
Вытяжки



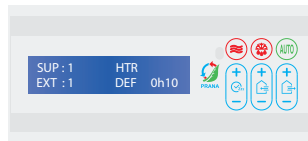
connected device:

MY ROOM



disconnected device:

PRANA RECUPERATOR



## 1. Первый запуск

Проверьте подано ли питание на систему вентиляции.  
 НЕТ ИНДЕКСАЦИИ – электрический ток к системе не поступает.  
 Загрузите приложение Prana RC:



PRANA RC



PRANA RC



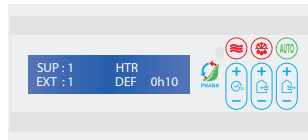
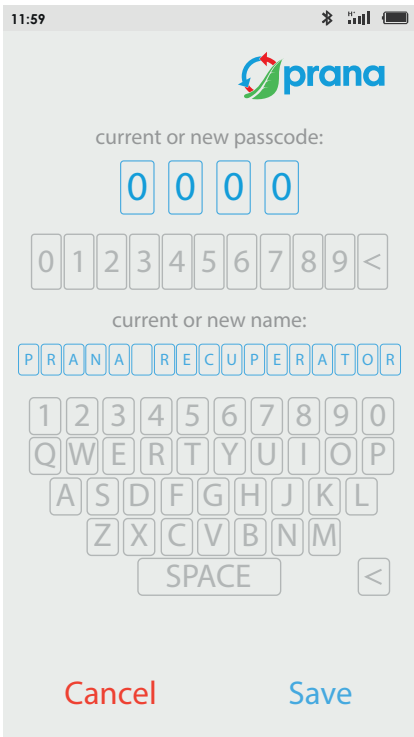
Включите Bluetooth на вашем устройстве и запустите мобильное приложение.

В верхнем списке находится система, к которой Вы подключены в данный момент.

В нижнем списке после поиска находятся все системы вентиляции PRANA при условии, что они включены, имеют встроенный модуль Bluetooth и находятся в зоне его действия.

Из нижнего списка выберите ваше устройство, его название по умолчанию PRANA Recuperator. Если у вас установлено несколько систем, ознакомьтесь с пунктом 2 (Упорядочение систем вентиляции).

После этих действий система подключится автоматически и вы сможете управлять ею.



## 2. Упорядочение систем вентиляции

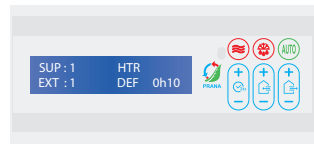
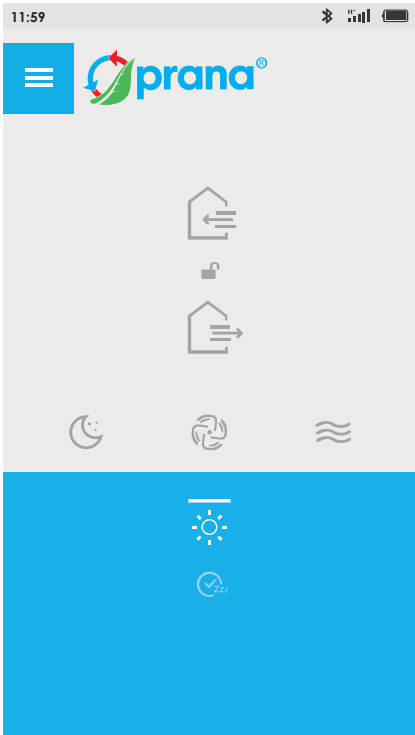
Для удобства управления (при наличии 2-х или больше систем) Вы сможете присвоить каждой из систем индивидуальное имя и пароль доступа к ней.

Для этого нажмите "" возле системы, к которой Вы подключены в данный момент и в ячейке поля "current or new passcode" с помощью клавиатуры введите индивидуальный 4-х значный пароль (обязательно запишите его, чтоб не потерять доступ к системе).

В ячейке поля "current or new name" с помощью клавиатуры введите название устройства, чтоб различать его среди других, например, "MY ROOM" и нажмите сохранить.


При подключении PRANA будет предложение ввести Ваш присвоенный пароль и подтвердить подключение нажав "Сохранить".

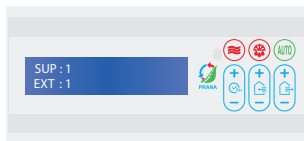
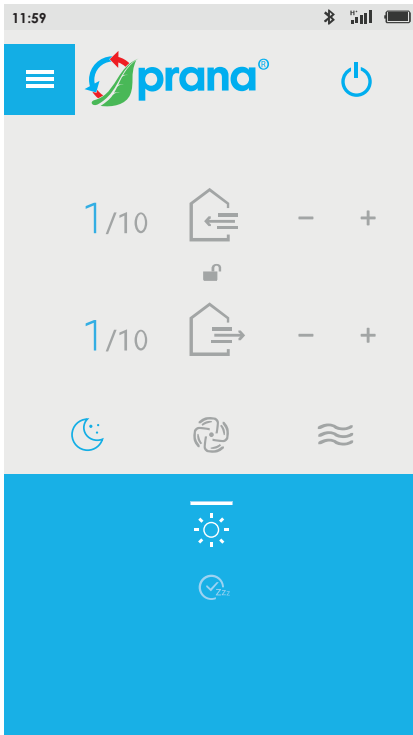
Далее на 3-м экране приложения в списке доступных систем Вы будете видеть индивидуальные названия Ваших систем и управлять ими.



### 3. Регулирование яркости индикации

Для обеспечения комфорта эксплуатации системы у тёмное время суток мы предусмотрели 6 уровней яркости индикации.

Яркость индикации можно регулировать кнопкой  в мобильном приложении.



#### 4.Режим «Минимальный»

SUP1 EXT1 на панели индикации - система работает в режиме «Минимальный».

Минимальный режим работы системы вентиляции. Включается кнопкой ☾ на пульте, или кнопкой ☾ в мобильном приложении.

На блоке управления путем установки притока и вытяжки в значение 1.

Объем воздухообмена в режиме «Минимальный» м<sup>3</sup>/час:

250		340S		Модель
80		110		✓ Приток
80		110		▲ Вытяжка

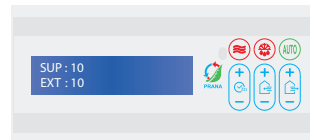
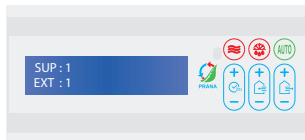
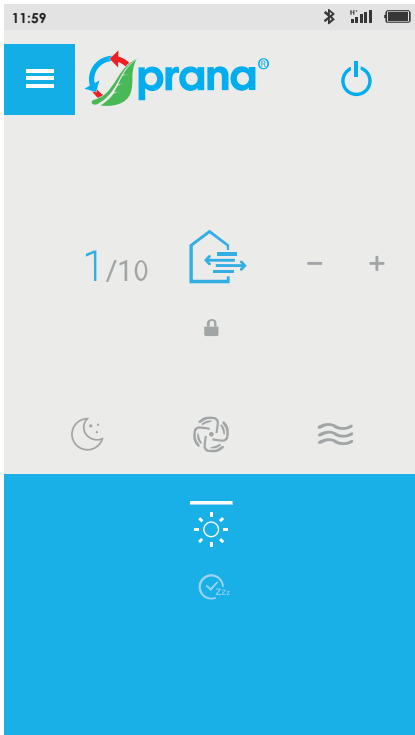
Эффективность рекуперации, %:

74 | 78

Шумовые характеристики на расстоянии 3м, дБ:

49 | 51





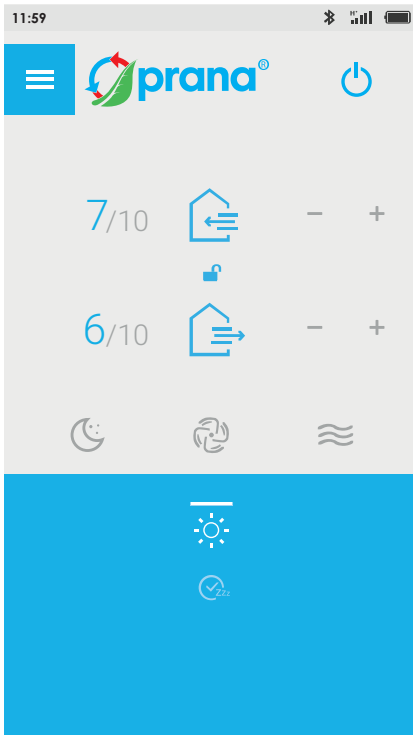
## 5. Одновременное управление двигателями

"1\1"... "10\10" на информационной панели - система работает в соответствующем режиме.

Позволяет переключать скорость притока и вытяжки одновременно с мобильного приложения.



Продуктивность системы от 10% до 100% максимального объема воздухообмена с шагом 1. Переключение скоростных режимов работы осуществляется кнопками +/- на пульте дистанционного управления или мобильном приложении.


Переключить систему в ручной режим, с любого другого, можно нажав 2x  на пульте или  мобильном приложении.




## 6.Раздельное управление двигателями


Данная функция позволяет по отдельности управлять потоками приточного и вытяжного воздуха. Объемы приточного (SUP) и вытяжного (EXT) воздуха отображаются на информационной панели значениями от 1 до 10 (SUP7, EXT6).

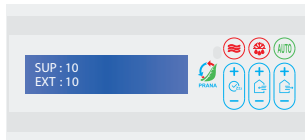
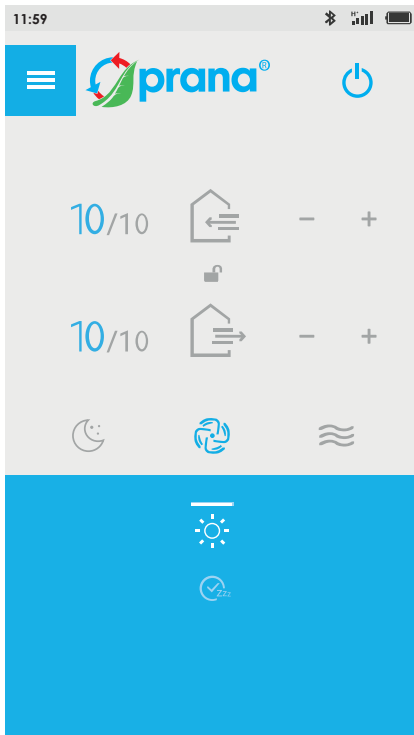
Чтобы управлять потоками воздуха пультом – нажмите кнопку  для притока или кнопку  для вытяжки, после чего установите необходимый объем воздуха кнопками +/-.

Чтобы управлять потоками воздуха с помощью мобильного приложения, нажмите кнопку  после чего установите необходимый объем притока или вытяжки с помощью кнопок +/-, где сверху будут значения притока, а снизу вытяжки.

Чтобы управлять объемами потоков воздуха с помощью выносного блока управления, используется группа регуляторов:



1. Увеличение или уменьшение объема притока регулируется кнопками. 

2. Увеличение или уменьшение объема вытяжки регулируется кнопками. 



## 7.Режим «Проветривание»

SUP10, EXT10 на панели индикации - система работает в режиме "Проветривание". Максимальный режим работы системы вентиляции.

Функция "Проветривание" включается кнопкой  на пульте, или кнопкой  в мобильном приложении.

На блоке управления путем установки притока и вытяжки в значение 10.

Объем воздухообмена в режиме проветривание, м<sup>3</sup>/час:

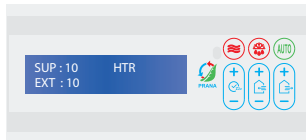
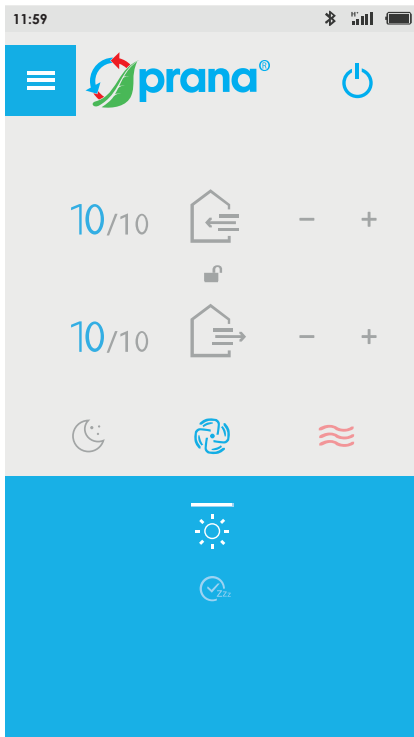
250	340S	Модель
650	1100	✓Приток
610	1020	▲Вытяжка

Эффективность рекуперации, %:

51 | 48

Шумовые характеристики системы на расстоянии 3м, дБ:

59 | 52



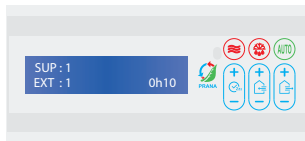
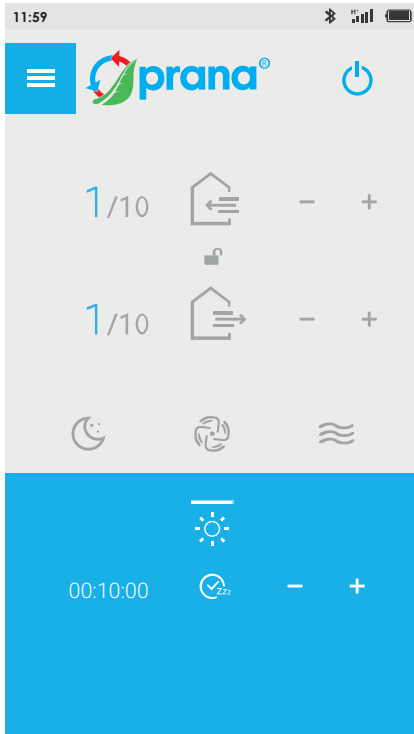
## 9. Функция «Мини-догрев»

Для организации корректности работы системы вентиляции, которая устанавливается наруже, рекомендуем выбирать комплектацию с функцией «Мини-догрев» приточного воздуха.

Функция включается кнопкой ☺ на пульте или кнопкой ☺ в мобильном приложении и блоке управления.

**Внимание!** При температуре воздуха на улице ниже 0 °С, в помещениях с влажностью более 55 % с целью избежать обледенения на пути отвода конденсата, система обязательно должна работать с включенной функцией «Мини-догрев».


\* - Функция работает при наличии в комплектации элемента дополнительного догрева.




## 11. Функция «Зимний режим»

Функция «Зимний режим» предназначена для предотвращения обледенения отвода конденсата в холодное время года или для его размораживания, если обледенение возникло.

**ВНИМАНИЕ!** Во избежание обледенения и обеспечения корректности работы системы при минусовой температуре снаружи - использование «Зимнего режима» является обязательным.

Для этого включите функцию кнопкой  на пульте или на выносном блоке управления.

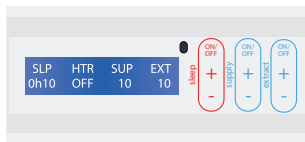
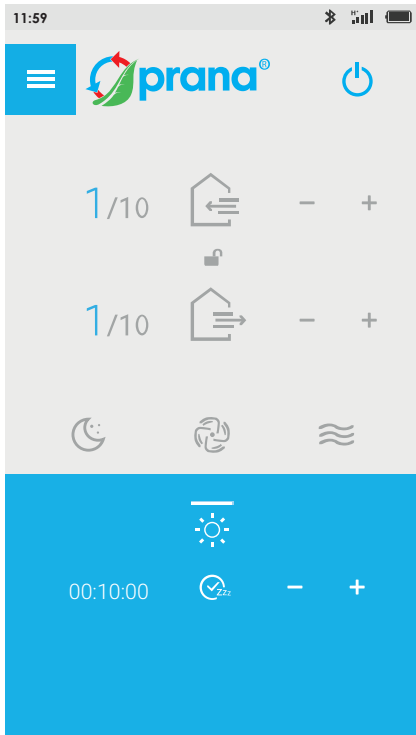
В мобильном приложении включается пиктограммой  После чего выберите необходимый режим работы системы вентиляции.

После того, как время на таймере «Зимний режим» пройдет (1 мин) система вентиляции включается в выбранный режим работы.

**ВНИМАНИЕ!** Двигатели системы вентиляции запускаются исключительно после того, как пройдет время на таймере «Зимний режим».

После выключения двигателей, «Зимний режим» будет работать еще 30 мин, для предотвращения обледенений в системе, которые могут привести к снижению КПД или осложнения отвода конденсата.

\* - Функция работает при наличии в комплектации элемента дополнительного догрева.



## 8. Функция “Таймер сна”

На панели индикации «SLP» - отображается выбранное время установленного таймера сна.

Продолжительность таймера задается кнопками +/- на пульте и блоке управления или +/- в мобильном приложении. В окончании выбранного времени система автоматически переключится в состояние ожидания.

Всего по умолчанию доступно 9 конфигураций таймера.

При выборе конфигурации таймера на панели индикации указывается выбранный режим цифрами от 1 до 9.

Конфигурации таймера:

- 0h10 - 10 мин
- 0h20 - 20 мин
- 0h30 - 30 мин
- 1h00 - 1 час
- 1h30 - 1 час 30мин
- 2h00 - 2 часа
- 3h00 - часа
- 5h00 - 5 часа
- 9h00 - 9 часа



\* Рекуператор PRANA не является устройством, управление которым осуществляется со смартфона, поэтому работа некоторых функций может поддаваться изменениям. Некоторые пункты этой инструкции могут быть неактуальными в случае обновлений программного обеспечения. Вы всегда можете ознакомиться с обновленной инструкцией по ссылке: ([www.prana.org.ua/TechnicalDocumentation](http://www.prana.org.ua/TechnicalDocumentation)). Также вы можете обратиться за помощью к своему дистрибьютору по контактам, указанным в гарантийном талоне.

\* Prana не несет ответственность за то, что клиент не смог установить мобильное приложение "Prana RC" на свое устройство и/или использовать его корректно.

Это связано с большим количеством производителей мультимедийных устройств. Адаптация для каждого из них занимает определенное время и может быть выполнена спустя некоторое время.

