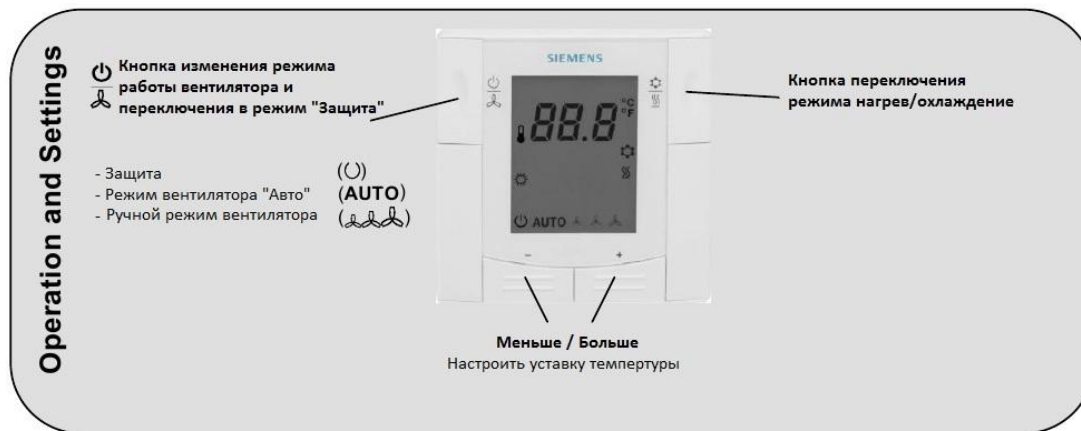
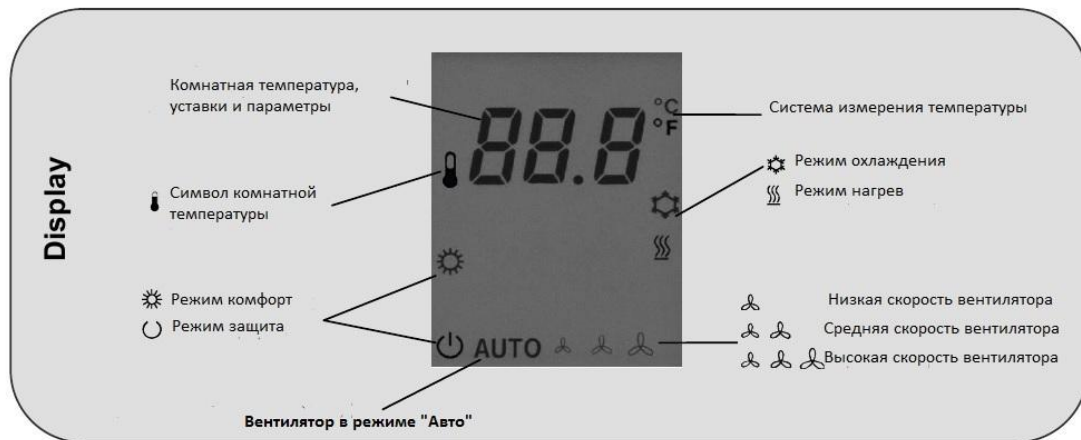


RDF310.2/MM – комнатный термостат, с помощью которого можно управлять комнатной температурой. Термостат поддерживает два режима работы «Комфорт» и «Защита». Термостат может управлять вентилятором в автоматическом или ручном режиме. Вы можете полагаться на заводские настройки или вносить изменения, которые соответствуют вашим индивидуальным потребностям.



Изменение комнатной температуры

	Применимо только к режиму «Комфорт».
+ / -	Нажмите + или - для увеличения или уменьшения текущей уставки комнатной температуры (шаг 1.0 °C). Диапазон задания уставки 5...40 °C, если не ограничен параметрами P05 и P06.

Режим «Защита»

	Нажмите кнопку на экране появится символ , это означает, что выбран режим «Защита».
	В режиме «Защита» термостат поддерживает минимальную температуру для защиты от замерзания (параметр P03) или максимальную уставку охлаждения для предотвращения образования плесени (параметр P04).
	Важно: Если уставки режима «Защиты» установлены в OFF (выкл) (заводская настройка), термостат в данном режиме включаться не будет. Риск замерзания!

Режим работы вентилятора

	Нажмите кнопку режима работы вентилятора и выберите нужный режим работы вентилятора .
AUTO	В автоматическом режиме скорость вентилятора выбирается автоматически термостатом в зависимости от уставки и текущего значения комнатной температуры. Если достигается температура уставки помещения, термостат переключает вентилятор на более низкую скорость (заводская настройка) или выключается (параметр P21). В ручном режиме вентилятор работает всегда и при определенной скорости (которую выберете Вы): Низкая / Средняя / Высокая.
	Текущая скорость отображается количеством символов с изображением вентилятора:
	Низкая скорость
	Средняя скорость
	Высокая скорость

Переключение режима нагрев/охлаждение

	При нажатии кнопки контроллер переключается с нагрева на охлаждение и обратно.
	Если термостат настроен только на один из режимов нагрева или охлаждения, переключение не работает (параметр P22: заводская настройка – ручное переключение H/O)




Калибровка отображаемой комнатной температуры

Если температура на дисплее не совпадает с комнатной температурой, можно откалибровать встроенный датчик температуры, изменяя параметр P07.



	Смотрите раздел «Параметры управления» и следуйте шагам с 1 по 3, чтобы выбрать параметр P07. Шаг 4 – измените комнатную температуру так, чтобы она совпала с реальной. Каждое нажатие на кнопки + или - меняет температуру с шагом в 0.5 °C (калибровка возможна в диапазоне ±3 °C). Шаг 7 – калибровка автоматически сохранится через 10 после последнего действия.
--	--

Параметры управления

Если вы хотите изменить параметры регулирования, выполните следующие действия:

  + / -	1. Переключите термостат в режим «Защита»  .
+ / -	2. Нажмите и удерживайте кнопки + и - одновременно 3 секунды. Отпустите их и в течение 2 секунд нажмите и удерживайте 3 секунды кнопку + . Дисплей покажет P03 .
+ / -	3. Выберите необходимый параметр, нажимая + или - : 
+ / -	4. Нажмите и удерживайте + и - . Текущее значение параметра появится на дисплее. Нажмите + или - , чтобы изменить значение.
+ / -	5. Для подтверждения изменений нажмите и удерживайте кнопки + и - или подождите секунд и изменения автоматически сохранятся.
+ / -	6. Для изменения других параметров повторите шаги 3 - 5.
 	7. Через 10 бездействия, все изменения автоматически сохранятся и термостат перейдет в режим «Защита».
	8. Нажмите кнопку  , чтобы изменить режим на «Комфорт»  .

Параметры (настройку производить только квалифицированному персоналу)

№.	Наименование параметра	Настройки по умолчанию	Диапазон настройки
P03	Уставка нагрева в режиме «Защита»  ($W_{heat_{Sib}}$)	8 °C	OFF, 5 °C... $W_{cool_{Sib}}$
P04	Уставка охлаждения в режиме «Защита»  ($W_{cool_{Sib}}$)	OFF	OFF, $W_{heat_{Sib}}$...40 °C
P05	Минимальное ограничение уставки в режиме «Комфорт» ($W_{min_{Norm}}$)	5 °C	5 °C... $W_{max_{Norm}}$
P06	Максимальное ограничение уставки в режиме «Комфорт» ($W_{max_{Norm}}$)	35 °C	$W_{min_{Norm}}$...40 °C
P07	Калибровка датчика	0 K	-3...3 K
P08	Дифференциал переключения нагрева SDH	1 K	0.5...4 K
P09	Дифференциал переключения охлаждения SDC	1 K	0.5...4 K
P14	Задержка переключения скорости вентилятора в автоматическом режиме	2 мин.	1...5 минут
P17	Выбор отображения температуры в °C или °F	°C	°C или °F
P18	Отображать на дисплее комнатную температуру или уставку	ON	OFF: Уставка ON: Комнатная температура
P21	Fan control in normal operation (Comfort mode)	ON	OFF in dead zone ON in dead zone
P22	Heating/cooling mode	3: Manual H/C changeover	0: Heating only 1: Cooling only 3: Manual H/C changeover