

Модель котла

LUNA DUO-TEC...MP

ПАРАМЕТРЫ РСВ LMS14

Инструкция по обслуживанию



Для настройки параметров выполните следующие действия:

- 1) Нажмайте на кнопки по крайней мере в течение 6 секунд; на дисплее отобразятся параметры "**P02**" с заданным значением (°C);
- 2) Нажмайте на кнопку **(i))** по крайней мере в течение 6 секунд; на дисплее появится "**On**", и после "**P01**";
- 3) Чтобы прокручивать параметры нажимайте на кнопки (;
- 4) Чтобы изменить параметры нажимайте на кнопку (і); значение параметра начинает мигать;
- 5) Чтобы изменить параметры нажмите на кнопки (;
- 6) Чтобы выйти и сохранить нажмите на кнопку (IP) или нажмите на кнопку (UP) чтобы выйти без сохранения.

	Контур отопления 1 (основной)			Мини- мум	Макси- мум
P01	Управление (с помощью панели управления или модулирующего термостата) 0 = Антизамерзание 1 = Автоматический (программа по таймеру) 2 = Пониженная температура 3 = Комфортная температура	°C	3	0	3
P02	Пониженная температура (с помощью панели управления или модулирующего термостата)	°C	16	4	35
P03	Наклон "Kt" (с наружным датчиком QAC34)	-	1,5	0,1	4
P04	Смещение "Kt" (с наружным датчиком QAC34)	-	0	- 4,5	4,5
P05	Коррекция "Kt" (с наружным датчиком QAC34)	-	1	0	1
P06	Температура подачи (максимальное значение)	°C	80	25	80
P07	Модуляция температуры возможна, если выставлено значение "" (с панели управления или модулирующего термостата или наружного датчика QAC34)	°C	80	25	80
P08	Влияние помещения (только совместно с панели управления или модулирующего термостата и наружного датчика QAC34)	50		1	100
P09	Скорость открытия/закрытия смесительного клапана (с расширительным модулем)	S	180	30	873

	Контур отопления 2 (с расширительным модулем)						
P10	Управление (с помощью панели управления или модулирующего термостата) 0 = Антизамерзание 1 = Автоматический (программа по таймеру) 2 = Пониженная температура 3 = Комфортная температура	°C	3	0	3		
P11	Комфортная температура	°C	20	4	35		
P12	Пониженная температура (с помощью панели управления или модулирующего термостата)	°C	16	4	35		
P13	Наклон "Kt" (с наружным датчиком QAC34)	-	1,5	0,1	4		
P14	Смещение "Kt" (с наружным датчиком QAC34)	-	0	- 4,5	4,5		
P15	Коррекция "Kt" (с наружным датчиком QAC34)	-	1	0	1		

P16	Температура подачи (максимальное значение)	°C	80	25	80
P17	Модуляция температуры возможна, если выставлено значение "" (с панели управления или модулирующего термостата или наружного датчика QAC34)	°C	80	25	80
P18	Влияние помещения (только совместно с панели управления или модулирующего термостата и наружного датчика QAC34)	%	50	1	100
P19	Скорость открытия/закрытия смесительного клапана (с расширительным модулем)	С	180	30	87

	Параметры ГВС (при подключенном бойлере ГВС)			Мини- мум	Макси- мум
P20	Режим ГВС (с панели управления или модулирующего термостата) 0 = постоянно 1 = по программе отопления 2 = по программе ГВС	-	0	0	2
P21	Функция «Антилегионелла»: Отключение / Периодичность (только с бойлером ГВС) 0 = отключено 1 = периодически (в зависимости от Р22) 2 = один раз в неделю	-	0	0	2
P22	Периодичность работы функции «Антилегионелла» (только если P21 = 1) 1 = ежедневно 2 6 = каждые 2 6 дней 7 = один раз в неделю Заданная температура рециркуляции	- °C	7	1	7
P24	(с дополнительным насосом) ГВС Время предварительного подогрева (1 = 10' – 144 = 1440')	МИН	45 0	0	144

Парал	Параметры котла							
25	Время между включениями горелки	мин	255					
26	Температура включения системы против замерзания	°C	5	-20	20			
27	Время постциркуляции	мин	3	0	20			
28	Максимальная скорость вентилятора в режиме отопления	об/м	XXX	0	8000			
29	Минимальная разница температуры на подаче и на возврате для отключения котла	°C	5	0	20			

Парал	Параметры солнечной системы (с модулем расширения)						
30	Включение солнечной системы при	°C	8	0	40		
	разнице температур	C	O	U	40		
31	Выключение солнечной системы при	°C 4		0	40		
	разнице температур	C	4	U	40		
32	Температура включения защиты от						
	перегрева солнечного коллектора	°C		30	350		
	("" = Отключено)						
33	Максимальная температура накопителя	°C	00	0	0.5		
	ГВС		90	8	95		

Конфигурация						
34	Не используется (не трогайте этот параметр)	-				
35	Контур отопления 1 (1 = включено)	-	1	0	1	
36	Контур отопления 2 (1 = включено)	-	0	0	1	
37	Не используется (не трогайте этот параметр)	-	33	0	43	
38	Вход датчика ВХ2 (первый вспомогательный датчик)	-	0	0	19	
39	Вход датчика ВХ3 (второй вспомогательный датчик)	-	0	0	19	
40	Вход Н5 (Многофункциональный вход - 18 = Комнатный термостат)	-	18	0	32	
41	Конфигурация модуля расширения (см. инструкцию AVS75 / AGU2.550)	-	0	0	7	
42	Версия программного обеспечения	-		0	99	

	Техническое обслуживание	Значение по умолчанию	Мини- мум	Макси- мум
43	Время прошедшее после технического обслуживания	XXX	0	240
44	Показать или скрыть внутренний код неисправности	1	0	1

Управление горелкой							
45	45 Обороты вентилятора при розжиге об/м ххх 0						
46	Минимальная скорость вращения	об/м	XXX	0	8000		
	вентилятора						
47	Максимальная скорость вращения	об/м	XXX	0	8000		
	вентилятора						

	Параметры устройства управления и контроля (дистанционного управления)							
481	 Единицы измерения - 1 2 							
491	(1 = бар, ° C - 2 = PSI, ° F) 49¹ Функции панели управления (1 = центральное, 0 = локальное)		1	0	1			
50 ¹	Версия программного обеспечения		XX	0	99			

ххх – зависит от модели котла

¹ На панели управления P48 - P49 - P50 параметры 3 - 4 - 5.

	Luna Duo tec								
Показатель	1.35	1.50	1.60	1.70	1.90	1.110			
28	500 (G20)	665 (G20)	675 (G20)	645 (G20)	650 (G20)	690 (G20)			
20	480 (G31)	640 (G31)	660 (G31)	590 (G31)	605 (G31)	670 (G31)			
45	230 (G20)	230 (G20)	200 (G20)	210 (G20)	240 (G20)	250 (G20)			
45	300 (G31)	300 (G31)	250 (G31)	250 (G31)	240 (G31)	300 (G31)			
16	150 (G20)	150 (G20)	142 (G20)	127 (G20)	125 (G20)	130 (G20)			
46	150 (G31)	150 (G31)	1420 (G31)	127 (G31)	145 (G31)	130 (G31)			
47	500 (G20)	665 (G20)	675 (G20)	645 (G20)	650 (G20)	690 (G20)			
4/	480 (G31)	640 (G31)	660 (G31)	590 (G31)	605 (G31)	670 (G31)			

G20 – природный газ

G31 – сжиженный газ

Программируемый вход

Вход ВХ2 и ВХ3 (параметры 38 и 39 в конфигурации)

- 0: Ни один
- 1: Датчик ГВС (В31)
- 4: Датчик рециркуляции ГВС (В39)
- 5: Датчик накопителя (В4)
- 6: Датчик накопителя (В41)
- 8: Общий датчик на подаче (В10)
- 9: Датчик твердотопливного котла (В22)
- 10: Датчик бойлера ГВС (В36)
- 11: Датчик накопителя (В42)
- 12: Общий датчик на возврате (В73)
- 13: Датчик температуры на возврате при каскадном подключении (В70)
- 14: Датчик бассейна (В13)

Вход Н5 (параметр 40 конфигурации)

- 7: Отключение котла (только защита от замерзания)
- 9: Запрос потребителя VK1
- 15: Операционный уровень НС1
- 16: Операционный уровень НС 2
- 17: Операционный уровень НС 3
- 18: Комнатный термостат НС1
- 19: Комнатный термостат НС2
- 20: Комнатный термостат НС3
- 21: Переключатель потока ГВС