

## Скат

Для комфортной температуры  
у Вас дома



## Настенные электрические одноконтурные котлы

Настенные электрические одноконтурные котлы. 8 мощностных модификаций от 6 до 28 кВт. Предназначены для отопления и приготовления горячей воды в дополнительном накопительном бойлере

Альтернатива газовому отоплению с целым рядом неоспоримых преимуществ: легкость монтажа, высокий КПД на протяжении всего срока эксплуатации, бесшумная работа, экологичность, возможность быстрого и точного регулирования.

Предназначены для установки в квартирах, жилых домах и дачных домиках.

- Одноконтурные электрические котлы для отопления и приготовления горячей воды в дополнительном накопительном бойлере
- 8 мощностных модификаций от 6 до 28 кВт
- Ступенчатое включение мощности с максимальным шагом до 7 кВт и временной выдержкой для защиты от резких скачков напряжения в сети
- Контроль превышения напряжения
- Возможность каскадного соединения котлов для увеличения мощности котельной (только для котлов 24 и 28 кВт)
- Встроенный 7-ми литровый расширительный бак
- Встроенный циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком
- Возможность работы в сети напряжением 220В (модели 6KR и 9KR)
- Гарантия 2 года

		Скат								
		6	9	12	14	18	21	24	28	
		KR 13	KR 13	KR 13	KR 13	KR 13	KR 13	KR 13	KR 13	
Артикул		0010008951	0010008952	0010008953	0010008954	0010008955	0010008956	0010008957	0010008958	
Тип котла	Газовый	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Электрический	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Одноконтурный	•	•	•	•	•	•	•	•	
Режимы работы	Двухконтурный	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Отопление	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Горячее водоснабжение	-**	-**	-**	-**	-**	-**	-**	-**	
<b>Отопительный контур</b>										
Количество нагревательных тенов		2	2	2	2	3	3	4	4	
Номинальная мощность	Минимальная	кВт	6,0	9,0	12,0	14,0	18,0	21,0	24,0	28,0
	~220В	А	32	50	-	-	-	-	-	-
Номинальный ток	~360В	А	10	16	20	25	32	40	40	50
	~220В	А	28	39	-	-	-	-	-	-
Максимальная сила тока	~360В	А	10	14	19	23	28	32	37	43
	КПД	%	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5	99,5
Максимальная рабочая температура		°С	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	
Рабочее давление отопительного контура	Минимальное	Атм	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	
	Максимальное	Атм	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Объем расширительного бака		л	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	
Давление в расширительном баке		Атм	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Циркуляционный насос		•	•	•	•	•	•	•	•	
<b>Контур ГВС</b>										
Встроенный накопительный бойлер		л	-	-	-	-	-	-	-	
Объем расширительного бака системы ГВС		л	-	-	-	-	-	-	-	
Тип теплообменника ГВС	Пластинчатый	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Битермический	-	-	-	-	-	-	-	-	
Потребляемая мощность в режиме ГВС	Минимальная	кВт	-	-	-	-	-	-	-	
	Максимальная	кВт	-	-	-	-	-	-	-	
Диапазон результирующей температуры контура ГВС		°С	-	-	-	-	-	-	-	
Производительность горячей воды	Минимальная	л/мин	-	-	-	-	-	-	-	
	Δt = 30°С	л/мин	-	-	-	-	-	-	-	
Рабочее давление в контуре ГВС	Минимальное	Атм	-	-	-	-	-	-	-	
	Максимальное	Атм	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Управление</b>										
Терморегуляторы	Exabasic	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Exacontrol	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Thermolink B	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Thermolink P	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Thermolink S	•	•	•	•	•	•	•	•	
Возможность каскадного соединения котлов		•	•	•	•	•	•	•	•	
Панель управления	Светодиодная индикация	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Жидкокристаллический дисплей	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Индикация температуры	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Индикация неисправностей	•	•	•	•	•	•	•	•	
<b>Безопасность</b>										
Безопасность	Датчик тяги	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Дифференциал давления дымохода	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Контроль пламени	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Датчик низкого давления	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Предохранительный клапан	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Датчик расхода воды	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Датчик перегрева	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Защита от замерзания	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Антиблокировка трехходового клапана	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Антиблокировка насоса	•	•	•	•	•	•	•	•	
<b>Размеры и подключение</b>										
Электрическое подключение	Напряжение	~220В	•	•	-	-	-	-	-	
		~360В	•	•	•	•	•	•	•	
	Частота	Гц	50	50	50	50	50	50	50	
	Потребление	кВт	6,0	9,0	12,0	15,0	18,0	21,0	24,0	28,0
Рекомендуемое сечение электрических проводов	~220В	6	10	-	-	-	-	-	-	
	~360В	1,5	1,5	2,5	2,5	4	4	4	4	
Присоединительные диаметры	Дымоход	мм	-	-	-	-	-	-	-	
	Газопровод	дюйм	-	-	-	-	-	-	-	
	Контур отопления	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	
	Контур ГВС	дюйм	-	-	-	-	-	-	-	
Габариты	Высота	мм	740	740	740	740	740	740	740	
	Глубина	мм	310	310	310	310	310	310	310	
	Ширина	мм	410	410	410	410	410	410	410	
Вес		кг	34,0	34,0	34,0	34,0	34,0	34,0	34,0	

\* Приобретается дополнительно

\*\* Возможность приготовления горячей воды в дополнительном накопительном бойлере (бойлер приобретается отдельно)