

Thermona®

все что производим греет



Настенные котлы с проточным нагревом ГВС



THERM 14, 23, 28, 32 CL и TCL

- Модернизированная автоматика управления с новым микропроцессором
- Отображение рабочих параметров на жидкокристаллическом дисплее
- Легкость управления
- Автодиагностика состояний отказа
- Эkvитермное регулирование по наружной температуре воздуха
- Низкое потребление газа
- Высокая экономичность
- Современный дизайн

• Европейское качество из Чехии

Котлы THERM 14, 23, 28, 32 CL и TCL являются современными газовыми котлами для отопления квартир, частных домов, магазинов, офисов и других объектов. Котлы THERM CL и TCL по конструкции являются двухконтурными и служат для нагрева отопительной системы и проточного нагрева ГВС (буква Т в названии котла означает тип «Турбо», т.е. с принудительным отводом продуктов сгорания с помощью вентилятора). Котлы сконструированы как газовые приборы с максимальным КПД и минимальным выбросом продуктов сгорания в окружающую среду. Мощность котла плавно регулируется микропроцессором в обоих режимах автоматически в диапазоне 45 - 100 % от максимальной тепловой мощности, что позволяет достичь оптимального расходования тепла. Высокий технический стандарт обеспечивают самые качественные детали от ведущих мировых производителей. Все котлы оснащены расширительным баком.



пульт управления

Технические данные	Ед.	THERM 14 CL	THERM 14 TCL	THERM 23 CL	THERM 23 TCL	THERM 28 CL	THERM 28 TCL	THERM 32 CL	THERM 32 TCL
Макс. потребляемая мощность	кВт	15,6	15,6	25,2	25,2	31	31	34,8	34,8
Макс. тепл. мощность на отопление	кВт	14	14	23	23	28	28	32	32
Мин. тепл. мощность на отопление	кВт	5,5	6,1	10	11	12	13	14	15
Расход газа: природный газ	м³/час.	0,65 - 1,65	0,72 - 1,65	1,1 - 2,65	1,2 - 2,65	1,4 - 3,25	1,5 - 3,25	1,6 - 3,71	1,89 - 3,71
Протекание ГВС при Δt - 25 °С	л / мин.	7,2	7,2	11,5	11,5	16,1	16,1	16,9	16,9
Δt- 35 °С	л / мин.	5,2	5,2	8,5	8,5	11,4	11,4	12,6	12,6
Макс. сверхдавление системы отопления	бар	3	3	3	3	3	3	3	3
Мин. сверхдавление системы отопления	бар	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Макс. темпер. отоп. воды на выходе	°С	76	76	76	76	76	76	76	76
КПД котла	%	90	90	90	90	90	90	90	90
Номинальное напряж. / частота	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Степень защиты электрочастей	-	IP 41	IP 41						
Диаметр дымохода	мм	110	60/100	120	60/100	120	60/100	120	60/100
Габариты: высота/ширина/глубина	мм	736/410/280	736/410/280	830/430/367	830/430/367	830/500/367	830/500/367	830/500/367	830/500/367
Масса котла	кг	26	30	39	41	40	42	41	43

Thermona®



все что производим греет

www.thermona.ru

THERMONA, spol. s r.o. • Stará osada 258, 664 84 Zastávka u Brna • Tel.: +420 544 500 511 • Fax: +420 544 500 506 • thermona@thermona.cz