

THERM 23 CLN.A, TCLN.A

Тип:	настенный
Тепловая мощность:	10,0 ÷ 23,0 кВт
Нагрев ГВС:	да

Котлы серии CLN.A и TCLN.A являются **современными двухконтурными газовыми аппаратами**, предназначенными для **отопления и горячего водоснабжения** квартир, частных домов и других объектов площадью до 230 м². В новом исполнении котлов THERM 23 CLN.A, TCLN.A предусмотрена возможность регулирования по сигналу датчика наружной температуры - **эквитермическое регулирование**. Мощность котла плавно регулируется в диапазоне от 45 до 100% номинальной мощности в зависимости от теплотеперь отапливаемого объекта или расхода горячей воды.

Подготовка горячей воды осуществляется проточным способом **в битермическом теплообменнике**. Автоматика котла **обеспечивает приоритет нагрева ГВС**. Система безопасности котла включает: стандартную группу безопасности; защиту встроенного циркуляционного насоса от блокировки - его автоматический пуск раз в сутки; защиту самого котла от замерзания - автоматическое включение котла при снижении температуры ниже предельного значения; защиту котла от перегрева.



Технические данные	Ед. изм.	THERM 23 CLN.A	THERM 23 TCLN.A
Мин. и макс. тепловая мощность отопления	кВт	10,0 - 23,0	11,0 - 23,0
Топливо	-	природный газ, пропан	
Расход газа - природный газ	м ³ /час.	1,10 - 2,65	1,10 - 2,65
Расход газа - пропан	м ³ /час.	0,34 - 0,85	0,38 - 0,85
Расход воды при Δt = 25 °С	л/мин.	11,5	
Макс. входное давление воды	бар	6,0	
Мин. и макс. давление системы отопления	бар	0,8 - 3,0	
Макс. темпер. отоп. воды на выходе	°С	80	
Эффективность котла (КПД)	%	до 92	
Расширительный бак	л	8	
Номинальное напряж./частота	В/Гц	230/50~	
Номинальная эл. мощность на входе	Вт	120	150
Степень защиты электрокомпонентов	-	IP 44	
Диаметр дымохода	мм	120	60/100
Габариты: высота / ширина / глубина	мм	725 / 430 / 370	
Масса котла	кг	39	41

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Москва (495)268-04-70	Иркутск (395)279-98-46	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана (7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: tnj@nt-rt.ru || <https://thermona.nt-rt.ru>