

THERM 24 KDZN

Миниатюрный котел THERM 24 KDZN предназначен для работы на **отопительную систему и нагрева воды ГВС** в отдельном бойлере. Нагрев воды ГВС обеспечивается с помощью **встроенного трехходового клапана**. Неоспоримым преимуществом данного варианта нагрева воды ГВС является быстрый и комфортный нагрев воды. **Мощность котла на отопление** регулируется в диапазоне **4,9 - 20,7 кВт**. Максимальная **мощность для ГВС** достигает значения **24,0 кВт**, что гарантирует комфорт в обеспечении горячей водой.



- Встроенный трехходовой клапан для нагрева воды во внешнем бойлере
- Энергосберегающий насос с электронным управлением
- Микропроцессорная управляющая автоматика
- Конденсационный теплообменник из нержавеющей стали
- Плавное регулирование мощности котла от 20 до 100 %
- Регулирование по температуре помещения или по температуре наружного воздуха (эквитермное регулирование)
- Высокий КПД при использовании принципа конденсации водяного пара из продуктов сгорания
- Обмен данными между котлом и регулятором по протоколу OpenTherm+
- Отображение параметров с помощью ЖК-дисплея
- Удобная комбинация с системой Теплых полов
- Надежность и долговечность

Технические данные	Ед. изм.	THERM 24 KDZN
Мин. и макс. тепловая мощность отопления	кВт	4,9 - 20,7
Номинальная тепловая мощность на ГВС	кВт	24,0
Топливо	-	природный газ, пропан
Расход газа - природный газ	м ³ /час.	0,48 - 2,04
Расход газа - пропан	м ³ /час.	0,20 - 0,80
Мин. и макс. давление системы отопления	бар	0,8 - 3,0
Макс. темпер. отоп. воды на выходе	°С	80
Эффективность котла (КПД)	%	до 109
Расширительный бак	л	7
Номинальное напряж./частота	В/Гц	230/50~
Номинальная эл. мощность на входе	Вт	66,0
Степень защиты электрокомпонентов	-	IP 41 (D)
Диаметр дымохода	мм	60/100, 80/125, 2x80
Габариты: высота / ширина / глубина	мм	725 / 430 / 285
Масса котла	кг	33

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>