

# Heiztechnik

## Технические характеристики Котлы

НТ

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41

**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78

**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)74-02-29  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

[www.heiztechnik.nt-rt.ru](http://www.heiztechnik.nt-rt.ru) || [hkn@nt-rt.ru](mailto:hkn@nt-rt.ru)

# HT

## Полуавтоматический котел для сжигания угля, древесины и брикетов

Котлы HT являются новыми котлами для традиционного сжигания угля и дерева с использованием автоматики и вентилятора. Вентилятор как и автоматика локализованные под верхней крышкой котла. Автоматика управляет работой вентилятора модулированным способом, что влечет за собой стабильную работу котла.

В стандартной комплектации котел оснащен микропроцессорным контроллером HT tronic 320. Помимо управления работой вентилятора контролер управляет работой насоса горячего водоснабжения (ГВС), насосом центрального отопления (ЦО), насосом котла. Использование насоса котла в режиме «насос обратной линии» обеспечивает поддержание температуры обратной линии на заданном уровне, это позволяет повысить срок службы котла. Управление контуром горячего водоснабжения осуществляется в нескольких режимах. Режим «Лето» позволяет использовать котел только для нагрева горячей воды. Одна из функций контроллера - работа с комнатным термостатом.

Опционально, котел может быть оснащен микропроцессорным контроллером HT tronic 420. Контроллер имеет широкие возможности по управлению системой отопления. Автоматика управляет работой насоса горячего водоснабжения (ГВС), насосом центрального отопления (ЦО), насосом котла. Использование насоса котла в режиме «насос обратной линии» обеспечивает поддержание температуры обратной линии на заданном уровне, это позволяет повысить срок службы котла. Возможности контроллера позволяют управлять смесительным клапаном и насосом клапана в погодозависимом режиме. Управление контуром горячего водоснабжения тоже осуществляется в нескольких режимах. Режим «Лето» позволяет использовать котел только для нагрева горячей воды. Работа контроллера с комнатным термостатом котла или комнатным термостатом клапана позволяет точно контролировать температуру в помещении.

### ТОПЛИВО



Рядовой уголь



Древесина



Брикеты



### HT - Основные размеры и технические данные

Номинальная мощность	кВт	7	11	15	20	25	30	35
Диапазон мощности	кВт	3 - 7	4 - 11	5 - 15	7 - 20	8 - 25	10 - 30	12 - 35
Макс. рабочая температура	°С	85	85	85	85	85	85	85
Водный объём	Л	23	26	42	47	52	57	62
Мин. тяга дымохода	Па	18	18	20	20	22	22	24
Диаметр подключения	"	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Диаметр дымоходного шибера	мм	105	105	150	150	150	150	150
Вес котла	кг	158	171	252	268	288	305	324
Объем топки	дм <sup>3</sup>	20	30	45	55	60	70	80
Ширина котла	см	37	37	47	47	47	47	47
Глубина котла	см	47	52	52	57	62	67	72
Высота котла	см	111	111	137	137	137	137	137
Высота к оси подачи	см	99	99	124	124	124	124	124
Высота до центра дымохода	см	80	80	100	100	100	100	100
Высота выходного патрубка	см	29	29	32	32	32	32	32
Ширина топки	см	22,5	22,5	32	32	32	32	32
Высота топки	см	45	45	52	52	52	52	52
Глубина топки	см	22	27	27	32	37	42	47
Высота загрузочной дверцы	см	19	19	22,5	22,5	22,5	22,5	22,5

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93