

# Heiztechnik

## Технические характеристики

### Котлы

HT DasPell

**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 DasPell

Автоматический котел с инновационной пеллетной горелкой.

## Автоматика котла имеет модули расширения В и С

Современная автоматика, максимальная теплоотдача, автоматический розжиг и система очистки горелки – все это новейшая модель автоматических пеллетных котлов Heiztechnik - HT DasPell. Модель предназначена для отопления жилых и промышленных помещений до 750 м2.

Конструкция котла основана на высоко производительном теплообменнике. Опционально над горелкой можно разместить чугунную решетку, которую можно использовать как камеру для сжигания дополнительного топлива - древесины и брикетов.

Розжиг, процесс горения и остановки котла производится полностью автоматически благодаря алгоритму работы "FUZZY LOGIC" (экономное сжигание). Котел оснащен инновационной пеллетной ("HT Pellas") горелкой с автоматической шнековой подачей топлива, механической чисткой горелки, а также системой автоподжига. На передней части горелки расположен «палец», который приводится в действие шнеком и расшевеливает шлак образованный в результате сжигания пеллет, тем самым предотвращает шнек от повреждений. Горелку можно смонтировать с любой стороны котла. В котлах используется порционный способ подачи топлива.

Опционально котел оснащен системой управления на основе микропроцессорного контроллера R.Control 890, которая встроена в корпус котла.

Для повышения качества вашего комфорта, под заказ можно исполнить: увеличенный бункер для загрузки топлива, автоматическую систему золоудаления, а так же шнек топлива с тыловой части котла.

Котлы серии GreenLine, соответствуют требованиям по охране окружающей среды и энергетической эффективности для 5 класса (самого высокого), установленного в стандарте PN-EN 303-5:2012.

(\*опционально)

## ТОПЛИВО



Пеллеты



Древесина



Брикеты



Агропеллеты



### HT DasPell - Основные характеристики и технические данные

Номинальная мощность	<b>кВт</b>	12	15	17	20	30	40	55	65
Диапазон мощности	<b>кВт</b>	3 - 12	4 - 15	7 - 17	8 - 20	12 - 30	15 - 40	18 - 55	22 - 65
Макс. рабочая температура	<b>°С</b>	85	85	85	85	85	85	85	85
Водный объём	<b>л</b>	73	73	88	88	103	118	145	155
Мин. тяга дымохода	<b>Па</b>	15	15	18	18	20	22	23	25
Диаметр подключения	<b>"</b>	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Диаметр дымоходного шиберы	<b>мм</b>	150	150	150	150	150	150	200	200
Вес котла	<b>кг</b>	350	350	370	370	470	490	530	550
Объем бункера	<b>дм³</b>	315	315	315	315	350	350	400	400
*Объем дополнительного бункера	<b>дм³</b>	400	400	400	400	400	400	1 000	1 000
Ширина комплекта	<b>см</b>	115	115	115	115	115	115	179	179
Ширина котла	<b>см</b>	54	54	54	54	54	54	68	68
Ширина бункера	<b>см</b>	60	60	60	60	60	60	110	110
*Ширина дополнительного бункера	<b>см</b>	113	113	113	113	113	113	120	120
Глубина котла	<b>см</b>	55	55	60	60	70	80	80	90
Высота котла	<b>см</b>	137	137	137	137	143	143	143	143
Высота оси подачи	<b>см</b>	126	126	126	120	126	126	126	126
Высота оси дымохода	<b>см</b>	102	102	102	102	108	108	108	108
Высота оси обратки	<b>см</b>	32	32	32	32	32	32	32	32

### 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