

Heiztechnik

Технические характеристики

Котлы

Q PELLET DUO

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 || hkn@nt-rt.ru

Q PELLETT DUO

Котел для сжигания пеллет с водонаполненными колосниками.

Автоматика имеет модули расширения В и С

Конструкция котла основана на высоко производимом теплообменнике. Котел оснащен новейшей горелкой для автоматического сжигания пеллет. Розжиг, процесс горения и остановки котла производится полностью автоматически благодаря алгоритму работы автоматики "FUZZY LOGIC" (экономное сжигание).

Над горелкой расположены водонаполненные колосники, которые служат, как теплообменник и в тоже время дают возможность сжигания древесины традиционным способом. Над камерой сгорания располагается характерный для продукции компании Heiztechnik теплообменник, с большой площадью теплообмена. 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.

В стандартной комплектации котел оснащен системой управления на основе микропроцессорного контроллера R.Control 890, которая встроена в корпус котла. Микропроцессорный контроллер управляет работой насоса центрального отопления (ЦО), насосом системы горячего водоснабжения (ГВС), насосом смесительного контура, вентилятором, клапаном в погодном режиме, термостатом, авторозжигом, подбирает параметры сжигания при помощи алгоритма работы автоматики FUZZY LOGIC. Алгоритм работы автоматики FUZZY LOGIC автоматически подбирает параметры сжигания, с помощью которых минимизируется количество топлива, увеличивается КПД работы котла - составляет 91%. Опционально система управления может быть оснащена цветным дисплеем и возможностью подключения интернет модуля.

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.

(*опционально)

ТОПЛИВО



Пеллеты



Древесина



Брикеты



Агропеллеты



Q PELLET DUO - Основные характеристики и технические данные

Номинальная мощность	кВт	15	25	35	45	55	65
Диапазон мощности	кВт	5 - 15	8 - 25	12 - 35	15 - 45	18 - 55	22 - 65
Макс. рабочая температура	°С	85	85	85	85	85	85
Водный объём	Л	73	88	103	118	145	155
Мин. тяга дымохода	Па	15	18	20	23	23	25
Диаметр подключения	"	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2	1 1/2
Диаметр дымоходного шиберы	мм	150	150	150	150	200	200
Вес котла	кг	350	370	470	490	530	550
Объём бункера	дм³	200	200	200	200	400	400
*Объём дополнительного бункера	дм³	400	400	400	400	1000	1000
Ширина комплекта	см	115	115	115	115	183	183
Ширина котла	см	54	54	54	54	70	70
Ширина бункера	см	60	60	60	60	113	113
*Ширина дополнительного бункера	см	113	113	113	113	120	120
Глубина котла	см	61	71	76	86	77	82
Высота котла	см	141	141	141	141	161	161
Высота к оси подачи	см	126	126	126	126	148	148
Высота до центра дымохода	см	106	106	106	106	128	128
Высота выходного патрубка	см	39	39	39	39	60	60
Ширина топки	см	35	35	35	35	50	50
Высота топки	см	29	29	29	29	40	40
Глубина топки	см	37	47	52	62	52	57
Высота загрузочной дверцы	см	26	26	26	26	35	35

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