

Heiztechnik

Паспорт

Автоматика котла

HT TRONIC

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

HT tronic 520/522

Многофункциональный микропроцессорный контроллер HT tronic 520 предназначен для управления работой котла с автоматической загрузкой топлива и системой отопления с смесительным контуром. Контроллер HT tronic 522 позволяет управлять двумя контурами с клапанами смешения. Особенностью автоматики является погодозависимое управление и возможность подключения модуля интернет. Контроллеры монтируются в корпусе котла.

Прочный корпус контроллера выполнен из металла и покрыт полимерной краской. Корпус контроллера монтируется под панели корпуса котла, а панель управления устанавливается на его лицевой части. Контроллер оборудован контрастным жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, что позволяет просматривать информацию при любом освещении. Отдельные световые индикаторы показывают режимы работы контроллера и работу различных агрегатов.

Управление процессом горения в котле осуществляется путем регулирования количества топлива поступающего на горелку и скорости подачи воздуха наддувным вентилятором. Автоматика контроллера позволяет настроить оптимальное соотношение топливо-воздух и точно поддерживать в котле заданную температуру. Это позволяет минимизировать расход топлива, а следовательно поддерживать высокий КПД и увеличить время автономной работы. Одной из возможностей контроллера является управление горением на колосниках, т.е. управление работой котла в полуавтоматическом режиме.



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. Особенностью HT tronic 522 является возможность управлять двумя смесительными клапанами. 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 и комнатным термостатом клапана позволяет точно контролировать температуру в помещении. Контроллер позволяет подключить дополнительную панель управления и управлять котлом удаленно. Также к контроллеру можно подключить модуль интернет, это позволяет обеспечить удаленный контроль и управление котлом из любой точки мира. Для коммуникации с различным внешним оборудованием контроллер оборудован универсальным входом и универсальным выходом.

**Устройство является
стандартным для моделей
котлов:**



HT tronic 500

Многофункциональный микропроцессорный контроллер HT tronic 500 предназначен для управления работой котла с автоматической загрузкой топлива и системой отопления с смесительным контуром. Особенностью автоматики является погодозависимое управление и возможность подключения модуля интернет. Контроллер предназначен для установки на котел сверху.

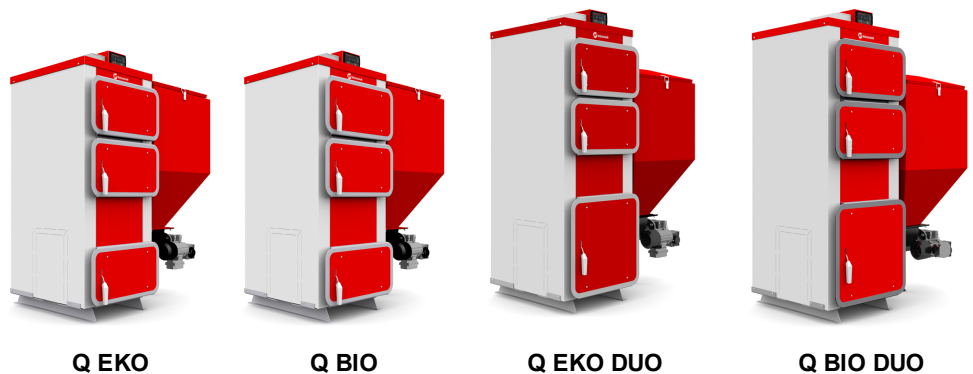
Прочный корпус контроллера выполнен из металла и покрыт полимерной краской. Контроллер оборудован контрастным жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, что позволяет просматривать информацию при любом освещении. Отдельные световые индикаторы показывают режимы работы контроллера и работу различных агрегатов.

Управление процессом горения в котле осуществляется путем регулирования количества топлива поступающего на горелку и скорости подачи воздуха наддувным вентилятором. Автоматика контроллера позволяет настроить оптимальное соотношение топливо-воздух и точно поддерживать в котле заданную температуру. Это позволяет минимизировать расход топлива, а следовательно поддерживать высокий КПД и увеличить время автономной работы. Одной из возможностей контроллера является управление горением на колосниках, т.е. управление работой котла в полуавтоматическом режиме.



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 и комнатным термостатом клапана позволяет точно контролировать температуру в помещении. Контроллер позволяет подключить дополнительную панель управления и управлять котлом удаленно. Также к контроллеру можно подключить модуль интернет, это позволяет обеспечить удаленный контроль и управление котлом из любой точки мира. Для коммуникации с различным внешним оборудованием контроллер оборудован двумя универсальными входами и универсальным выходом.

**Устройство является
опциональным для моделей
котлов:**



HT tronic 500B

Микропроцессорный контроллер HT tronic 500B предназначен для управления работой котла с автоматической загрузкой топлива. Контроллер предназначен для установки на котел сверху.

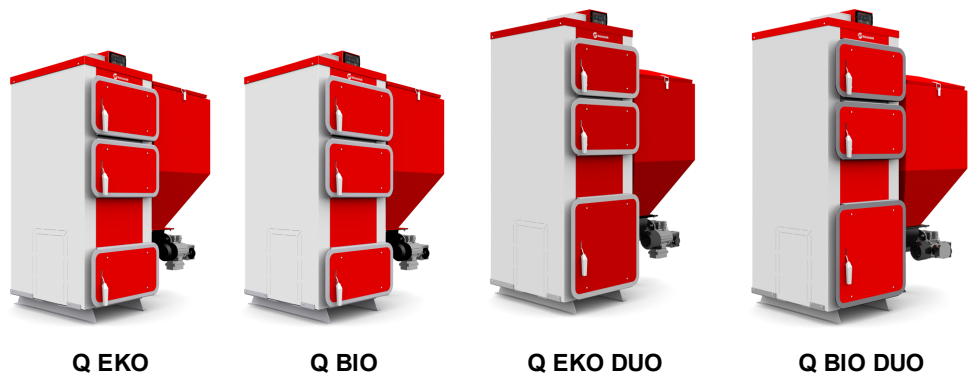
Прочный корпус контроллера выполнен из металла и покрыт полимерной краской. Контроллер оборудован контрастным жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, что позволяет просматривать информацию при любом освещении. Отдельные световые индикаторы показывают режимы работы контроллера и работу различных агрегатов.



Управление процессом горения в котле осуществляется путем регулирования количества топлива поступающего на горелку и скорости подачи воздуха наддувным вентилятором. Автоматика контроллера позволяет настроить оптимальное соотношение топливо-воздух и точно поддерживать в котле заданную температуру. Это позволяет минимизировать расход топлива, а следовательно поддерживать высокий КПД и увеличить время автономной работы котла. Одной из возможностей контроллера является управление горением на колосниках, т.е. управление работой котла в полуавтоматическом режиме.

Автоматика управляет работой насоса 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. Работа контроллера с комнатным термостатом позволяет точно контролировать температуру в помещении. Контроллер не позволяет управлять смесительным клапаном и контуром горячего водоснабжения (ГВС).

Устройство является
стандартным для моделей
котлов:



HT tronic 420

Многофункциональный микропроцессорный контроллер HT tronic 420 предназначен для управления работой котла с ручной загрузкой топлива и системой отопления с смесительным контуром.

Особенностью автоматики является погодозависимое управление. Контроллер монтируется в корпусе котла.

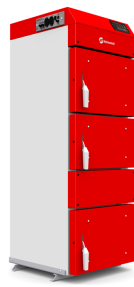
Прочный корпус контроллера выполнен из металла и покрыт полимерной краской. Корпус контроллера монтируется под панели корпуса котла, а панель управления устанавливается на его лицевой части. Контроллер оборудован контрастным жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, что позволяет просматривать информацию при любом освещении. Отдельные световые индикаторы показывают режимы работы контроллера и работу различных агрегатов.



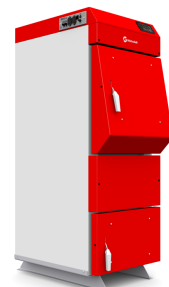
Управление процессом горения в котле осуществляется путем регулирования скорости подачи воздуха наддувным вентилятором. Автоматика контроллера регулирует обороты вентилятора в зависимости от необходимой температуры в котле, тем самым минимизируя расход топлива.

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.

Используется в котлах:



HT



HT PLUS

HT tronic 400

Многофункциональный микропроцессорный контроллер HT tronic 400 предназначен для управления работой котла с ручной загрузкой топлива и системой отопления с смесительным контуром. Особенностью автоматики является погодозависимое управление. Контроллер предназначен для установки на котел сверху.

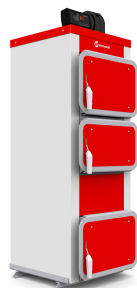
Прочный корпус контроллера выполнен из металла и покрыт полимерной краской. Контроллер оборудован контрастным жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, что позволяет просматривать информацию при любом освещении. Отдельные световые индикаторы показывают режимы работы контроллера и работу различных агрегатов.



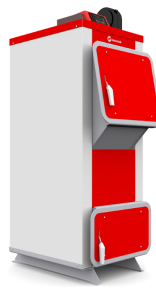
Управление процессом горения в котле осуществляется путем регулирования скорости подачи воздуха наддувным вентилятором. Автоматика контроллера регулирует обороты вентилятора в зависимости от необходимой температуры в котле, тем самым минимизируя расход топлива.

Контроллер имеет широкие возможности по управлению системой отопления. Автоматика управляет работой насоса горячего водоснабжения (ГВС), насосом центрального отопления (ЦО), насосом котла. Использование насоса 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.

Используется в котлах:



Q HIT PLUS



Q PLUS



Q PLUS DR



HOLZ PLUS

HT tronic 320

Микропроцессорный контроллер HT tronic 320 предназначен для управления работой котла с ручной загрузкой топлива и системой отопления в целом. Контроллер предназначен для монтажа в корпусе котла.

Прочный корпус контроллера выполнен из металла и покрыт полимерной краской. Корпус контроллера монтируется под панели корпуса котла, а панель управления устанавливается на его лицевой части. Контроллер оборудован контрастным жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, что позволяет просматривать информацию при любом освещении. Отдельные световые индикаторы показывают режимы работы контроллера и работу различных агрегатов.



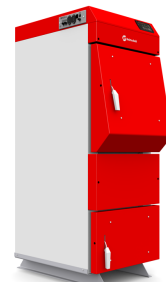
Управление процессом горения в котле осуществляется путем регулирования скорости подачи воздуха наддувным вентилятором. Автоматика контроллера регулирует обороты вентилятора в зависимости от необходимой температуры в котле, тем самым минимизируя расход топлива.

Помимо управления работой вентилятора контроллер управляет работой насоса горячего водоснабжения (ГВС), насосом центрального отопления (ЦО), насосом котла. Использование насоса 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.

Используется в котлах:



HT



HT PLUS

HT tronic 300

Микропроцессорный контроллер HT tronic 300 предназначен для управления работой котла с ручной загрузкой топлива и системой отопления в целом. Контроллер предназначен для установки на котел сверху.

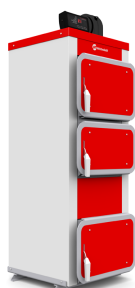
Прочный корпус контроллера выполнен из металла и покрыт полимерной краской. Контроллер оборудован контрастным жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой, что позволяет просматривать информацию при любом освещении. Отдельные световые индикаторы показывают режимы работы контроллера и работу различных агрегатов.



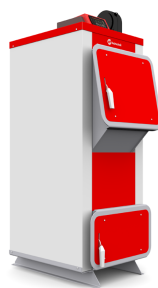
Управление процессом горения в котле осуществляется путем регулирования скорости подачи воздуха наддувным вентилятором. Автоматика контроллера регулирует обороты вентилятора в зависимости от необходимой температуры в котле, тем самым минимизируя расход топлива.

Помимо управления работой вентилятора контроллер управляет работой насоса горячего водоснабжения (ГВС), насосом центрального отопления (ЦО), насосом 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.

Используется в котлах:



Q HIT PLUS



Q PLUS



Q PLUS DR



HOLZ PLUS

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