

# HIT PELLET DUO

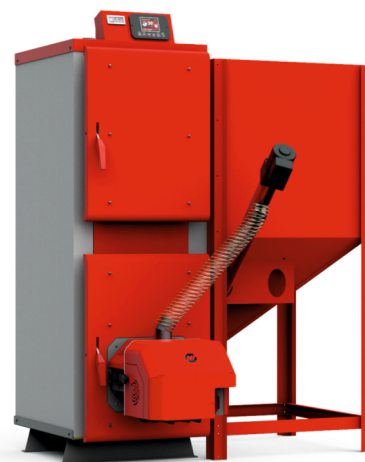
## 15 - 70 кВт

A+

### Пелетні котли з факельним пальником та резервною топкою для дерева

- гарантія 60** 60 місяців гарантії на щільність теплообмінника
- Bar** Котли пристосовані для роботи в системі під тиском
- PellHard** Ефективний пальник з високим ККД
- auto** Автоматичний розпал пальника
- В комплекті колосник для резервного палива
- Можливість розміщення довільної сторони бункера

- > 90%** Високий ККД завдяки ефективному процесу спалювання та повному відбору тепла
- Горизонтальний теплообмінник виготовлений з котлової сталі з турбулізаторами
- Турбулентність димових газів завдяки конструкції теплообмінника
- Програма управління HT-logic II автоматично підбирає параметри роботи
- Модульована робота котла
- Комплектується погодозалежним регулятором **HT-TRONIC 900**  
Управління - (див. стор. 29)



HIT PELLET DUO 25

**HIT PELLET DUO** являється сталевим двохопковим котлом, призначеним для **автоматичного** спалювання дров'яної пелети з використанням факельного пальника PellHard. Завдяки конструкції теплообмінника, отримано найвищу **ефективність** котла та **низький вміст шкідливих речовин** в димових газах. Котел оснащений модульованим пелетним **пальником** з автоматичним **розпалом** та контролем полум'я. Для використання палива у вигляді пелети з соняшника, котли можуть комплектуватися пальниками PellHard Plus Air, які **пневматичним** способом очищують пальник від попелу. Безпосередньо над пальником розміщена платформа з **колосників**, завданням яких є **додатковий відбір тепла**, а також являється **основною** для використання резервного виду палива (дерево, брикет).

#### Комплектація та можливі опції

| Автоматика                                                                               | Управління                                                                                        | HIT PELLET DUO |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| HT-Tronic ©900                                                                           | котла, цю, гвп, клапан, циркуляції, модуль, термостат, панель, безпроводна, інтернет, оптимізація | в ціні котла   |
| HT-Tronic ©900 Touch                                                                     | котла, цю, гвп, клапан, циркуляції, модуль, термостат, панель, безпроводна, інтернет, оптимізація | 235            |
| <b>Модулі розширення автоматики</b>                                                      |                                                                                                   |                |
| HT-Tronic M-Z2                                                                           | клапан, циркуляції, модуль змішувальних груп                                                      | 255            |
| HT-Tronic M-BC                                                                           | буфера, циркуляції, модуль буфера та циркуляції ГВП                                               | 255            |
| HT-Tronic Rooms                                                                          | Панель віддаленого керування з кімнатним термостатом                                              | 230            |
| HT-Tronic Rooms Wireless                                                                 | Безпроводна панель віддаленого керування з кімнатним термостатом                                  | 275            |
| HT-Tronic Connect                                                                        | модуль Internet                                                                                   | 290            |
| HT-Tronic OPS Lambda                                                                     | модуль оптимізації процесу спалювання Лямбда                                                      | 465            |
| <b>Пальник</b>                                                                           |                                                                                                   |                |
| Пальник PellHard Plus - зі згортачем шлаку                                               |                                                                                                   | в ціні котла   |
| Пальник PellHard Plus Air - зі згортачем шлаку та пневмопродувкою (для пелети соняшника) |                                                                                                   | в ціні котла   |
| <b>Додаткове обладнання</b>                                                              |                                                                                                   |                |
| Бункер BASIC 300 (300 дм³)                                                               |                                                                                                   | в ціні котла   |
| Надставка на бункер h - 0,5 м (180 дм³)                                                  |                                                                                                   | 180            |
| Комплект колосників для спалювання дерева в резервній топці                              |                                                                                                   | в ціні котла   |

#### HIT PELLET DUO - Розміри котлів та технічні дані

| Номінальна потужність               | кВт | 15     | 20     | 25     | 30     | 40      | 50      | 60      | 70      |
|-------------------------------------|-----|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| Діапазон потужності                 | кВт | 5-15   | 6-20   | 8-25   | 9-30   | 12-40   | 15-50   | 18-60   | 21-70   |
| Опалювальна площа <sup>1</sup>      | м²  | 50-180 | 60-250 | 80-310 | 90-370 | 120-500 | 150-620 | 180-750 | 210-870 |
| Мінімальна тяга димоходу            | Па  | 15     | 18     | 20     | 22     | 24      | 26      | 28      | 29      |
| Максимальна температура роботи      | °C  | 85     | 85     | 85     | 85     | 85      | 85      | 85      | 85      |
| Водяний об'єм                       | л   | 58     | 51     | 67     | 81     | 95      | 140     | 160     | 170     |
| Приєднання інсталяції               | ЗР" | 1 1/2  | 1 1/2  | 1 1/2  | 1 1/2  | 1 1/2   | 1 1/2   | 1 1/2   | 1 1/2   |
| Вн. діаметр димоходу                | мм  | 150    | 150    | 150    | 150    | 150     | 200     | 200     | 200     |
| Висота до осі димоходу              | см  | 106    | 106    | 123    | 123    | 134     | 134     | 134     | 134     |
| Вага котла                          | кг  | 300    | 305    | 366    | 402    | 468     | 640     | 670     | 705     |
| Ширина корпусу котла                | см  | 49     | 49     | 49     | 49     | 59      | 69      | 69      | 69      |
| Ширина бункера                      | см  | 60     | 60     | 60     | 60     | 60      | 60      | 60      | 60      |
| Глибина корпусу котла               | см  | 58     | 65     | 75     | 85     | 85      | 90      | 95      | 105     |
| Висота корпусу котла                | см  | 122    | 122    | 140    | 140    | 140     | 155     | 155     | 155     |
| Об'єм бункера                       | дм³ | 300    | 300    | 300    | 300    | 300     | 300     | 300     | 300     |
| Об'єм бункера з надставкою          | дм³ | 480    | 480    | 480    | 480    | 480     | 480     | 480     | 480     |
| Ціна, з пальником PellHard Plus     | €   | 4473   | 4636   | 5150   | 5710   | 6398    | 7526    | 8282    | 9393    |
| Ціна, з пальником PellHard Plus Air | €   | 4745   | 4905   | 5410   | 5964   | 6640    | 7749    | 8494    | 9583    |

#### Паливо в пальнику



Пелета з дерева (6-8 мм)



Пелета з соняшника в пальнику PellHard Plus AIR

#### Паливо резервної топки

Дерево, брикет

#### Стандарт виконання

Пальник спереду котла



Буклет-прайс

<sup>1</sup> - Максимальна опалювальна площа вказана для питомої витрати тепла q=80 Вт/м².

Подані параметри можуть відрізнятися від дійсних до 2%. Більше розмірів доступні на інтернет сторінці. [www.ht-heattechnik.ua](http://www.ht-heattechnik.ua)

В цілях покращення виробів Heiztechnik залишає собі право змін параметрів та комплектації.