

ПЕЛЕТНИЙ КОТЕЛ

LIBERATOR[®]

MINI 15



ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальна потужність: 15 кВт

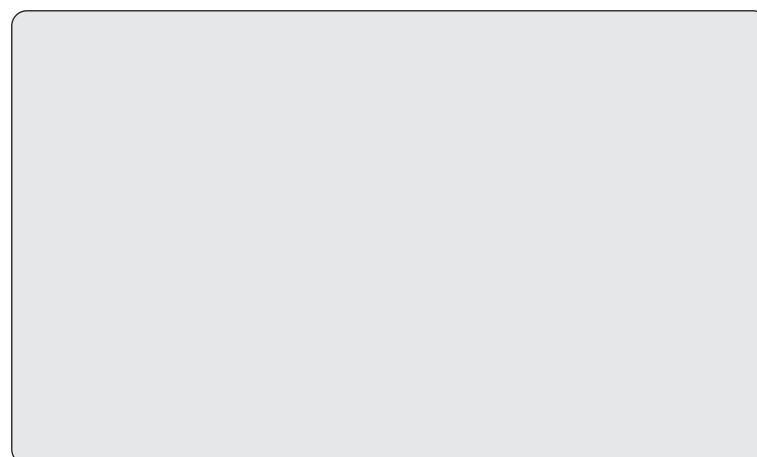
Вага: 180 кг

Об'єм завантажувального бункера: 130 л

Максимальна місткість бункера: 80 кг

Номинальна витрата пелети: 2 кг / год

АДРЕСА ВАШОГО НАЙБЛИЖЧОГО ДИЛЕРА



НОВИНКА!
2015



MINI 15

ПРОСТИЙ, ПОТУЖНИЙ, КОМПАКТНИЙ

ПЕРШИЙ УКРАЇНСЬКИЙ КОМПАКТНИЙ
НИЗЬКОТЕМПЕРАТУРНИЙ КОТЕЛ, З РЕВОЛЮЦІЙНИМИ
ТЕХНОЛОГІЯМИ КЕРУВАННЯ ТА БУДОВИ. НАСТІЛЬКИ
ПРОСТИЙ, ЩО З НИМ ВПОРАЄТЬСЯ БУДЬ-ЯКА
ДОМОГОСПОДАРКА!



Самий компактний котел на ринку. Він ідеально підходить для установки у будинках, і не потребує окремого приміщення. Його розміри трохи більше пральної машини.



Система подвійної звукоізоляції котла, дозволяє розміщувати його, як в межах житлової площі, так і в невеликому підсобному приміщенні. Не вимагає котельні.



Великий золовий ящик дозволяє проводити його очищення, всього 1 раз на тиждень, навіть за умови використання «дешевої» пелети.



Використання пелетних котлів допомагає зберігати нашу природу. І назавжди позбавляє Вас від газової залежності.



Завдяки вертикальному розташуванню з'єднувальних труб, котел може розташовуватися впритул до стіни, що значно економить простір.



Бункер розрахований на безперервну роботу котла до 48 годин. Вам не доведеться приділяти багато часу для його наповнення.

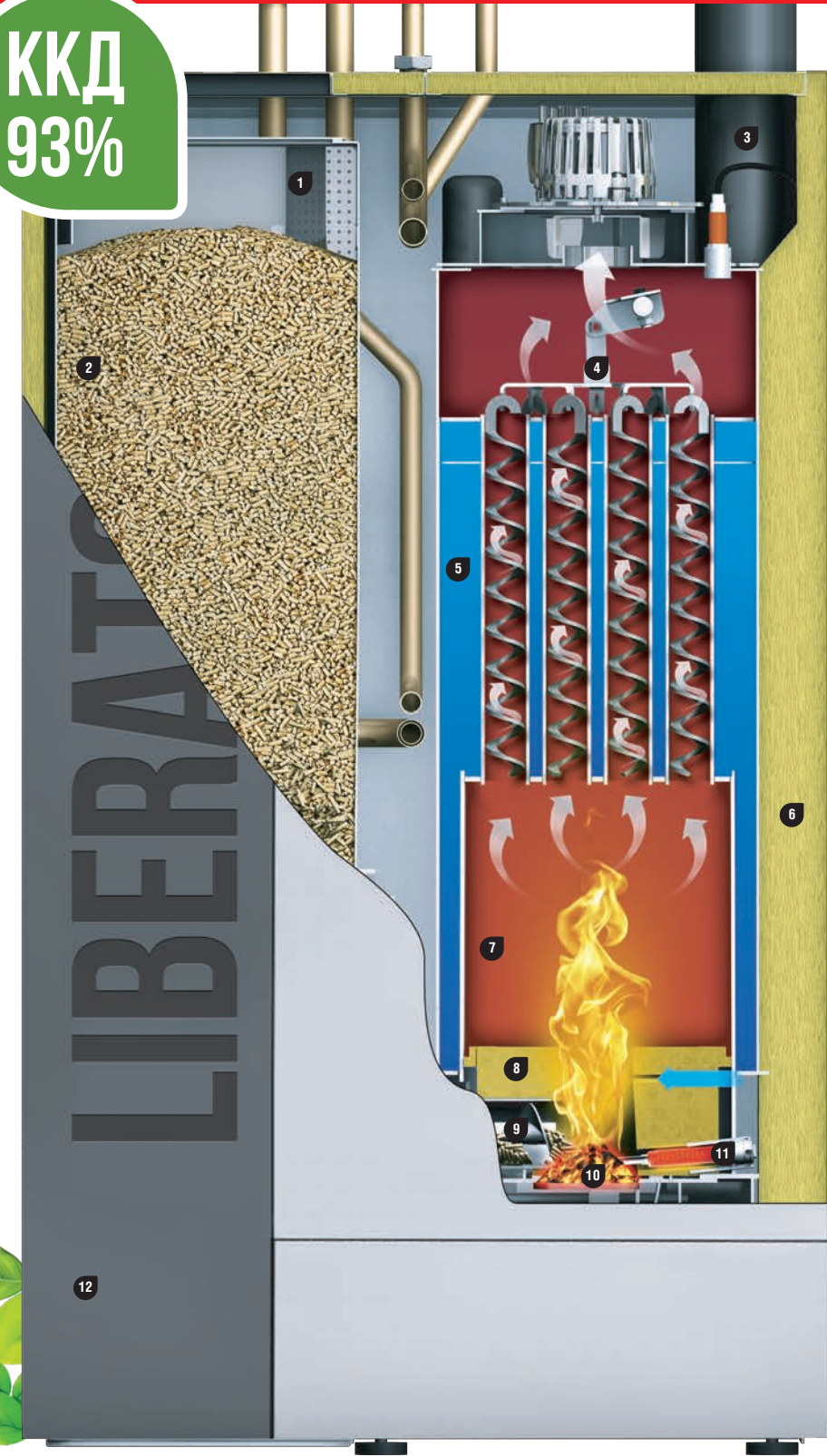


Система керування бойлером – входить в базову комплектацію котла.



Прямоточний револьверний теплообмінник, виконаний з високоякісної котельної сталі.

ККД
93%



БУДОВА ПЕЛЛЕТНОГО КОТЕЛА LIBERATOR MINI 15

- | | |
|---|---|
| 1. Завантажувальний бункер | 7. Камера згоряння |
| 2. Пелета | 8. Шамотні, вогнетривкі вставки |
| 3. Димохід | 9. Шнек подачі пелети |
| 4. Автоматична система турбулізаторів для механічного очищення теплообмінника | 10. Пальник з механічним чистиком |
| 5. Теплоносій в теплообміннику | 11. Точкове запалювання з використанням карбід-кремнієвого елемента |
| 6. Шар звукоізолюючого матеріалу | 12. Корпус котла |

ІННОВАЦІЙНА, ПОВНІСТЮ АВТОМАТИЧНА СИСТЕМА
КЕРУВАННЯ КОТЕЛОМ!

Котел дійсно керується одним натисненням кнопки. Вам потрібно вибрати тільки необхідну температуру теплоносія і натиснути кнопку «Пуск». Система керування котла самостійно визначить параметри Вашої системи, оцінить якість використовуваного палива і підбере оптимальний режим його спалювання. Обслуговування котла зводиться до періодичного завантаження пелети та очищення один раз на тиждень, а при використанні якісної пелети – раз на місяць.

Ні, це не фантастика – це «LIBERATOR».

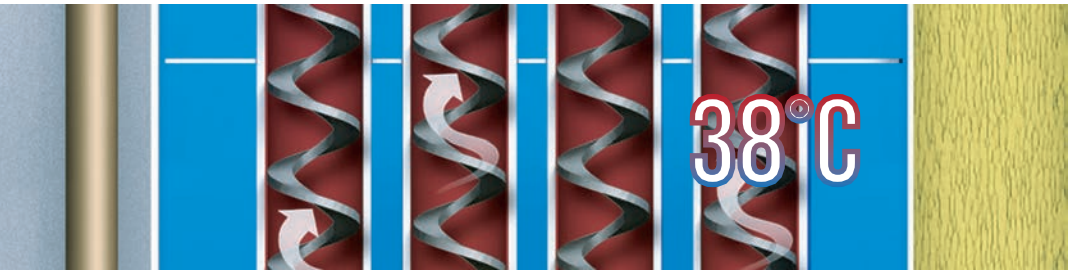


Технологічні переваги:



Інноваційна пальник, з функцією механічної активації шару палива, дозволяє використовувати БУДЬ-ЯКУ пеллету, у тому числі і низькосортну.

Система механічного очищення колосникової решітки і точкове запалювання з використанням карбід-кремнієвого елемента.



Система механічного очищення турбулізаторів теплообмінної поверхні, аналогічна системі, використовуваної у світових виробників, дозволяє досягти максимального ККД котла – 93%

Робота котла у низькотемпературному режимі (температура теплоносія – 38°C), дозволяє використовувати його для систем «Тепла підлога»

СИСТЕМИ БЕЗПЕКИ

1. Температурний захист шнека
2. Датчик займання у бункері
3. Диференційний датчик розрідження
4. Плавкі запобіжники
5. Уся автоматика адаптована до вітчизняних електромереж (стійка до перепадів напруги, зниженої/підвищеної напруги)