BIODOM

ОПАЛЕННЯ НА БІОМАСІ

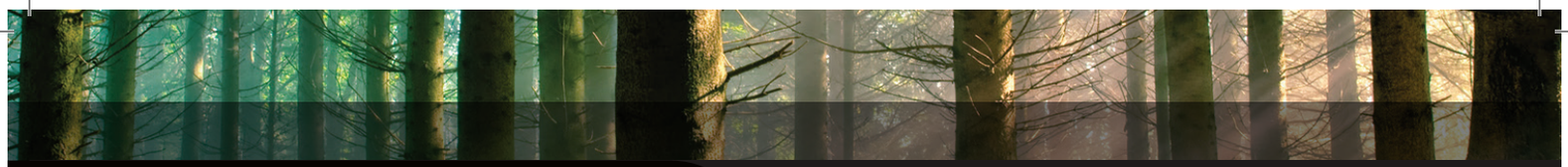
ПІЧ НА ПЕЛЕТАХ **BIODOM H20**



Екологічне опалення, що дарує постійний комфорт і низькі витрати.

BIOLOGIC

WWW.BIODOM.EU



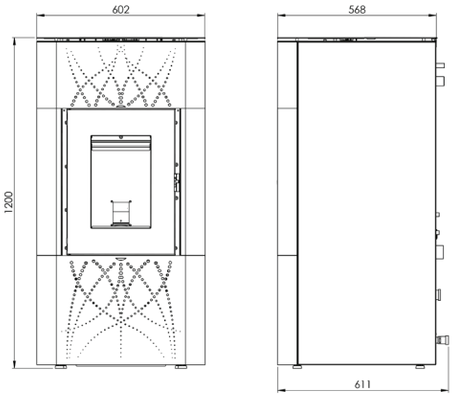
BIODOM H20

ПЕРЕДОВА ТЕХНОЛОГІЯ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ

Biodom H20 — перша пелетна піч, що працює на інноваційній технології BIO-LOGIC, яка дає користувачеві чимало переваг, наприклад нагрівання води для ГВП. Технологія BIO-LOGIC — це крок до вищої ефективності та економії на паливі, а завдяки низьким
викидам вона водночас захищає довкілля.

Привабливий вигляд і компактні розміри дають змогу опалювати приміщення й нагрівати воду для ГВП, милуючись полум'ям. Керування повністю автоматизоване, тому піч досягає високого ККД згоряння, низьких викидів і високої ефективності використання палива. Сучасне програмне забезпечення дає змогу налаштовувати роботу відповідно до Ваших побажань і потреб. Завдяки автоматичному розпалюванню та тижневому програмуванню таймера опалення Вашого дому завжди буде комфортним. Пелетна піч Biodom H20 завдяки технології BioLogic безперервно адаптує всі робочі параметри й водночас забезпечує значно простіше та рідше обслуговування. Завдяки новітній технології піч розпізнає якість пелет і водночас регулює подачу пелет і повітря для горіння з урахуванням тяги димоходу. Завдяки періодичному ввімкненню системи очищення теплообмінника піч-камін Biodom H20 завжди забезпечуватиме найвищу ефективність і комфорт. Безперервне автоматичне налаштування роботи печі гарантує її оптимальну роботу за будь-яких умов.

Сучасний дизайн, нова технологія BioLogic, просте обслуговування, комфорт завдяки великому бункеру для пелет, надійність і щорічна економія на опаленні — аргументи, які переконають Вас, що Biodom H20 — правильне джерело тепла для Вашої оселі. Піч-камін Biodom H20 поєднує тепло класичної печі-каміна та котла центрального опалення на пелетах.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

опалювана площа	**60 - 150 m2**
номінальна теплова потужність	**18,4 kW** (5,6 - 18,4 kW)
теплова потужність на воду	**16,9 kW** (4,8 - 16,9 kW)
ККД	**94 - 97%**
відведення димових газів	**Ø 80**
об'єм води	**32 l**
електроживлення	**230 V 50 Hz**
циркуляційний насос і розширювальний бак	**вбудовані**
бункер для пелет	**45 kg**
витрата пелет за годину	**мін.: 1,2 kg/h, макс.: 4 kg/h**
габарити В x Ш x Г (у см)	**120 x 60 x 57**
маса	**196 kg**

ПЕРЕВАГИ

- РОЗПІЗНАВАННЯ ЯКОСТІ ПЕЛЕТ
- ВБУДОВАНИЙ ЦИРКУЛЯЦІЙНИЙ НАСОС І РОЗШИРЮВАЛЬНИЙ БАК
- ВЕЛИКИЙ БУНКЕР ДЛЯ ПЕЛЕТ (ДО 45 КГ ПЕЛЕТ)
- БЕЗПЕРЕРВНЕ АВТОМАТИЧНЕ РЕГУЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ ГОРІННЯ
- СПРОЩЕНИЙ МОНТАЖ (АВТОМАТИЧНЕ НАЛАШТУВАННЯ ПІД ЧАС ПЕРШОГО ЗАПУСКУ)
- НИЗЬКА ВИТРАТА ПЕЛЕТ У ВСІХ РЕЖИМАХ РОБОТИ

BIODOM

BIODOM EUROPE
info@biodom.eu
www.biodom.eu

www.biodom.eu