

Універсальний сталевий котел, що працює на твердому паливі 15–22 кВт



Logano S131 H

- Довготривалий час горіння
- Високий ККД
- Паливо — кам'яне вугілля, буре вугілля, дрова
- Оновлена конструкція теплообмінника
- Регулювання потужності



Завдяки новітньому механізму телескопічного лотка, завантаження палива стало набагато зручнішим та безпечнішим. Запобіжна засувка розташована над лотком завантаження, та при відкритті фронтальної дверцятки займає положення що унеможливує потрапляння диму в приміщення.

Опалювальні котли серії Logano S131 H, що працюють на різних видах твердого палива, прості та зручні в експлуатації і забезпечують комфортний режим опалення в будь який час.

Високоякісний сталевий теплообмінник довговічний в експлуатації.

Logano S131 H — це сучасна розробка на ринку в своєму класі, яка забезпечує високу ефективність за помірну ціну.

Тепло — це наша стихія

Buderus

Надійне тепло для холодної зими

У котла Logano S131 H є все, що необхідно отримати від надійного твердопаливного котла. Даний котел може бути інстальовано у вже існуючу систему опалення.



Універсальний сталевий котел, що працює на твердому паливі
15–22 кВт

Переваги Logano S131 H:

- Триходовий сталевий теплообмінник
- Турбулізатор в другому ході та шамотна цегла для збільшення ККД
- Теплоізольований з усіх боків
- Використання бака накопичувача
- Відкидний/з'ємний лоток завантаження
- Оригінальна конструкція рушту — не потребує стряхування
- Видалення диму з камери згоряння при відкриванні дверцят
- Керування засувкою розпалювання зверху котла
- Регулятор температури з захистом шкали цифр від стирання
- Навішування дверей право/ліво
- Ручки з прижимом та шнур в дверцяті забезпечують герметичність
- Використання в гравітаційних системах та з примусовою циркуляцією
- Можливість підключення контуру аварійного охолодження
- Приєднувальні розміри системи опалення та димоходу аналогічні попереднім моделям Buderus
- Третій клас енергоефективності EN 303-5

Великі фронтальні дверцята та містка камера завантаження

Великі дверцята роблять завантаження котла особливо швидким та зручним. Дверні ручки можуть бути встановлені зі зручної для користувача сторони, що дає змогу відкривати котел зправа або зліва. При максимальному завантаженні вугіллям, котел працює протягом чотирьох годин на номінальній потужності.

Виконуючи побажання користувачів

Завдяки використанню різноманітних аксесуарів Buderus, експлуатація котла Logano S131 H стає ще більш зручно та ефективно. Підтримка постійної температури на зворотній лінії котлового контуру дозволяє продовжити термін служби котла, а використання захисного теплообмінника дозволить відвести зайве тепло у випадку перегріву котла.

Технічні характеристики	Logano S131 H	
Номінальна теплова потужність, кВт	15	22
ККД, %	85	85
Час спалювання одного завантаження (вугілля), год.	4	4
Основний вид палива	кам'яне вугілля (20–40 мм), буре вугілля, деревина (L = 250 мм, Ø = 100 мм)	
Регулювання потужності, %	40–100	40–60
Діапазон робочої температури, °C	60–90	60–90
Необхідна тяга димоходу, Па	18	20
Граничний робочий тиск, бар	2	2
Діаметр під'єднання димоходу, мм	150	150
Об'єм камери завантаження, л	38	60
Дверцята завантаження (ШxВ), мм	193x272	216x402
Під'єднання опалювального контуру	G 1 1/2" зовнішня різьба	G 1 1/2" зовнішня різьба
Габарити (ВxШxГ), мм	916x412x838	1071x656x838
Вага, кг	115	213

Є можливість використання: дрова, буре вугілля (10-20 мм), брикети бурого вугілля, пресоване паливо, кам'яне вугілля (20-40 мм), кокс

Будерус-Україна

Київ, 02225, вул. Крайня, 1, тел.: (044) 390-71-93, факс: (044) 390-71-94.
Львів, 79014, вул. Личаківська, 255, тел.: (032) 251-40-95, факс: (032) 251-47-15.
Дніпро, 49000, вул. Стартова, 20, тел.: (056) 790-35-33, факс: (056) 790-35-34.
Одеса, 65085, Тираспольське шоссе, 19, тел.: (048) 780-47-74, факс: (048) 780-47-70.
e-mail: info@buderus.ua, www.buderus.ua

Залишаємо за собою право внесення змін в технічні характеристики

Офіційний партнер Будерус Україна з продажу, монтажу, сервісу ТЕТАН Інженерні Системи

вул. Здобунівська 7-А, м. Київ, Україна
тел./факс: +380 (44) 362 33 00
email: info@tetan.ua

tetan.ua

