

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

№ 18 від 09-05-2024

Котел газовий підлоговий 12 SIT, 1-контурний

12 858 €

(Ціна без врахування доставки)

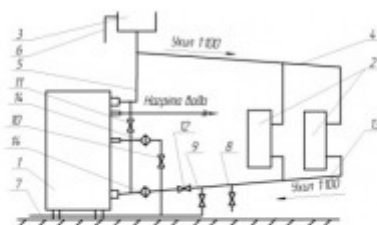


Рисунок 8 а.

Рекомендована схема встановлення котла з водопідігрівачем в системі опалення підкритого типу із природною циркуляцією теплоносія.

1 - котел; 2 - газовий клапан; 3 - горючий пристрій; 4 - регулювальний вентиль; 5 - труба газопроводу; 6 - газовий стояк; 7 - газовий клапан; 8 - газовий клапан; 9 - клапан для відокремлення системи опалення; 10* - клапан для подачі води на водонагрівач; 11*, 12* - клапан для регулювання опалення та нагріву води; 13 - загальний трубаопровід; 14 - фільтр для очищення води.

* Автоматичний клапан для водопідігрівача.

Характеристика

Діаметр димоходу, Ø мм	100
Висота	885 мм
Глибина	540 мм
Ширина	297 мм
Об'єм води в системі опалення, л	
Площа обігріву, м²	110
Кількість контурів	1 (опалення)
Тип котла	димохідний
ККД, не менше, %	92
Маса, кг	60
Номінальна теплова потужність, кВт	12
Наявність циркуляційного насоса	немає
Номінальні витрати палива, мЗ/год	1,4
Гарантія	12 міс

Опис товару

- Новий сучасний дизайн
- Удосконалена система газоходу забезпечує стабільний ККД більше 92%
- Універсальне підключення до димоходу (вертикальне чи горизонтальне)
- Можливість лівостороннього або правостороннього відкривання дверей
- Патрубок підключення до системи газопостачання виведений на задню стінку котла
- Модернізовано розміщення пілотного пальника для більшої зручності
- Теплоізоляція Isover товщиною 50 мм
- Можливість підключення кімнатного регулятора (не на всіх моделях)
- Сталевий теплообмінник 3 мм
- Працює на природному газі, але при цьому має можливість переобладнання під скраплений (балонний) газ
- Енергонезалежність, тобто не залежить від джерела подачі електроенергії
- Має вертикальне розташування димоходу, що значно економить місце при установці котла
- Безшумний в роботі
- Ідеально працює при номінальному або високому тиску газу в мережі
- Має автоматику безпеки і регулювання EuroSIT (EU)
- Призначений для роботи у відкритих або закритих системах опалення

- Повністю адаптований до різних умов роботи в Україні
- Має унікальну конструкцію, патентно-правовий захист і сертифікати якості
- Спосіб монтажу: підлоговий
- Максимальний тиск природного газу: 1764 Па
- Номінальний тиск природного газу: 1274 Па
- Мінімальний тиск природного газу: 635 Па
- Діапазон регулювання температури на виході з котла: 40-90 °C
- Розрідження за котлом: не більше 25 Па

Данко 12 Sit - це побутовий газовий одноконтурний котел потужністю 12 кВт, який може бути встановлений в приватних будинках або котеджах до 110 кв.м.

***Обов'язкова наявність димоходу і правильність його монтажу.**

Основою котла є зварний трубчастий теплообмінник, який виготовляється з високоякісної котлової сталі товщиною 3 мм. Газоходи теплообмінника виконані з великої кількості димогарних труб, в які вставлено гвинтові турбулізатори. Це забезпечує максимальний відбір температури відхідних димових газів, швидкий нагрів теплоносія в теплообміннику і максимальний ККД котла.

Для комплектації котла використовуються:

- Автоматика безпеки та регулювання EuroSIT
- Європейські інжекційні низькофакельні пальники з високоякісної термостійкої нержавіючої сталі, які забезпечують найповніше згорання газу і стійке полум'я навіть при падінні тиску газу до 635 Па

Основні удосконалення конструкції, які були спрямовані на поліпшення експлуатаційних характеристик газового котла:

- Зменшення габаритних розмірів
- Прискорення прогрівання котла
- Зменшення споживання газу на 2%
- Зменшення висоти котла до рівня кухонних меблів, що дозволяє природно вписатися в будь-який інтер'єр
- Спрощення приєднання котла до димоходу
- Поліпшення тяги
- Збільшення ККД по зворотному балансу