



КОМПАКТНИЙ ГАЗОВИЙ КОНДЕНСАЦІЙНИЙ КОТЕЛ

ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ
ТА КОМФОРТ:
VITODENS 222-F



**Наступне покоління
газових систем**

Більш ефективні
Менше викидів
Прості у користуванні
Комфорт приготування
гарячої води
Діджиталізовані системи

Ідеальне поєднання для нового покоління опалювальних систем: ефективна газова конденсаційна техніка та комфорт приготування гарячої води завдяки вбудованому баку запасу. Простий в експлуатації, довговічний та цифровий. Таким є майбутнє сучасної опалювальної техніки.



DESIGN PLUS
powered by: ISH



Ідеальне поєднання для нового покоління опалювальних систем: ефективна газова конденсаційна техніка та комфорт приготування гарячої води завдяки вбудованому баку запасу . Простий в експлуатації, довговічний та цифровий. Таким є майбутнє сучасної опалювальної техніки.

Vitodens 222-F - це інтелектуальний енергетичний центр, який відповідає найвищим вимогам до ефективного теплопостачання. Завдяки 100-літровому баку запасу чи 130-літровому баку запасу для гарячої води з спіральним теплообмінником, він забезпечує максимальний комфорт гарячої води - це все в одному блоці.

Інтегрований WLAN-модуль: Опалювальна система стає цифровою

Інтегрований WLAN-модуль забезпечує можливість підключення компактного газового конденсаційного котла безпосередньо до Інтернету. За допомогою додатку ViCare можна легко керувати всіма функціями системи опалення.

Енергетична панель Energy Cockpit: просте налаштування і керування для підвищення ефективності роботи

Наскільки простим є налаштування та користування? Це одне з важливих питань при виборі нового котла. Vitodens 222-F вражає своєю винятковою простотою у користуванні. Ним можна легко і інтуїтивно керувати за допомогою смартфона, планшета або безпосередньо на великому 7-дюймовому кольоровому сенсорному дисплеї, який можна розташувати в нижній або верхній частині корпусу задля підвищеної зручності. Інтуїтивно зрозумілий текстовий і графічний інтерфейс допомагають керувати системою опалення та енергетичними витратами.



VITODENS 222-F

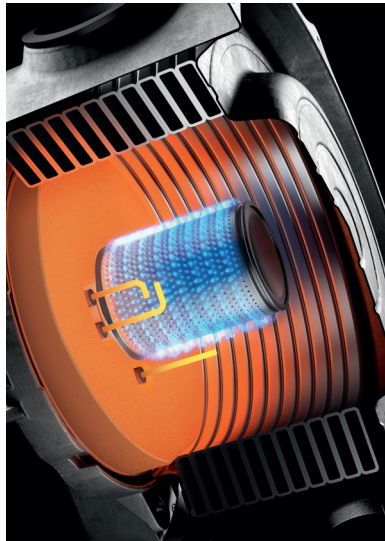
від 1,9 до 32 kW

Пальник MatriX-Plus: Серце Вашої опалювальної системи

Новий пальник MatriX-Plus відрізняється, перш за все, енергоефективністю та низьким рівнем викидів забруднюючих речовин та шумів. Спеціальна поверхня з нержавіючої сталі MatriX нечутлива до високих температур, таким чином забезпечує надійну роботу та тривалий термін служби.

Lambda Pro Plus: Автоматичне регулювання горіння знижує витрати

Вбудована інтелектуальна система контролю якості горіння Lambda Pro Plus контролює роботу пальника в залежності від якості газу. Це забезпечує ефективність протягом всього року і економить витрати на технічне обслуговування.



Lambda Pro Plus

- Адаптація до якості газу
- Постійно висока енергоефективність
- Низькі витрати на технічне обслуговування



Inox-Radial з нержавіючої сталі: ефективний і довговічний

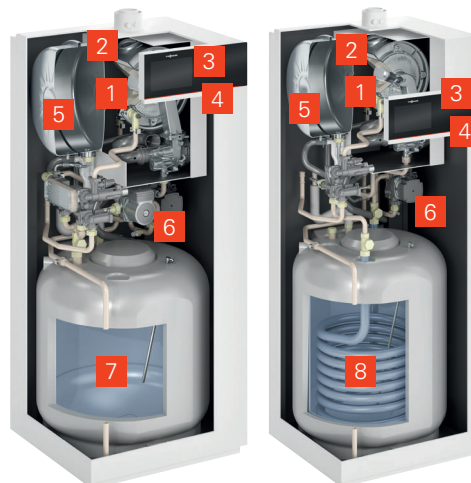
Нержавіюча сталь є нашою відмінністю. Антикорозійний теплообмінник Inox-Radial - серце Vitodens 222-F. Теплообмінник Inox Radial із високоякісної нержавіючої сталі гарантує надійність і високий коефіцієнт використання енергії, котрий сягає 109%

10 років гарантії

на теплообмінник з нержавіючої сталі для рідкопаливних та газових конденсаційних котлів потужністю до 150 кВт

VITODENS 222-F

- + Особливо просте, інтуїтивне керування і інтегрований WLAN-модуль
- + Комфорт у користуванні гарячою водою завдяки інтегрованому баку запасу для ГВП з спіральним теплообмінником
- + Висока експлуатаційна безпека завдяки інтегрованому регулятору горіння Lambda Pro Plus
- + Більша ефективність та менше викидів оксидів азоту завдяки новому пальнику MatriX-Plus
- + Енергетична панель Energy Cockpit для візуалізації виробництва та використання енергії
- + Постійне сповіщення про стан роботи установки завдяки флуорисцентному світловоду



Vitodens 222-F з емальованим баком запасу для гарячої води (Тип B2TE)

Vitodens 222-F з емальованим баком запасу для гарячої води з спіральним теплообмінником (Тип B2SE)

VITODENS 222-F

- 1 Пальник MatriX-Plus-Brenner з регулятором горіння Lambda Pro Plus
- 2 Теплообмінник Inox-Radial
- 3 7-дюймовий кольоровий сенсорний дисплей
- 4 Світловод
- 5 Розширювальний бак
- 6 Високоєфективний насос
- 7 Емальований бак запасу (100 л)
- 8 Емальований бак запасу з спіральним теплообмінником (130 л)

Компактний газовий конденсаційний котел **VITODENS 222-F**

Номінальна теплова потужність					
50/30 °C	кВт	1,9 – 11,0	1,9 – 19,0	1,9 – 25,0	1,9 – 32,0
80/60 °C	кВт	1,7 – 10,1	1,7 – 17,5	1,7 – 23,0	1,7 – 29,3
Тип		B2SE	B2TE B2SE	B2TE B2SE	B2TE B2SE
Габарити					
Довжина	мм	595	595	595	595
Ширина	мм	600	600	600	600
Висота (Тип B2TE/B2SE)	мм	1400	1400/1600	1400/1600	1400/1600
Вага (Тип B2TE/B2SE)	кг	112/132	112/132	112/132	112/132
Об'єм баку запасу					
Тип B2TE	л	100	100	100	100
Тип B2SE, зі спіральним теплообмінником	л	130	130	130	130
Потужність ГВП	кВт	17,4	21,8	28,3	33,5
Отвір для газовідводу	Ø мм	60	60	60	60
Отвір для приточного повітря	Ø мм	100	100	100	100
Клас енергоефективності					

Прилади перевірені та схвалені для використання для роботи на природному та зрідженому газі згідно EN 15502. Приготування гарячого водопостачання з різницею температур від 10 °C до 45 °C.

ОСОБЛИВОСТІ ПРОДУКТУ

- + Нормативний ККД: 109% (H_p)
- + Діапазон модуляції 1:17
- + Комфорт гарячої води в компактному корпусі з 100-літровим баком запасу чи 130-літровим баком запасу з спіральним теплообмінником
- + Велике водонаповнення, низька частотність навіть при малому споживанні
- + Витривалий та ефективний завдяки теплообміннику Inox-Radial
- + Пальник MatriX-Plus з довгим терміном служби завдяки нержавіючій поверхні
- + Контроль горіння Lambda Pro Plus для всіх видів газу
- + Тиха робота завдяки низькій швидкості обертання вентилятора
- + Підвищений комфорт у користуванні завдяки 7-дюймовому кольоровому дисплею та за допомогою програми ViCare
- + Інтегрований WLAN-модуль для підключення до Інтернету
- + Енергетична панель Energy Cockpit для візуалізації роботи та використання палива
- + Клас енергоефективності: A

Ваш Партнер



Альтернатива для води різної жорсткості

Vitodens 222-F підходить для нагріву води різної жорсткості: емальований бак запасу-водонагрівач підходить навіть для місцевостей з жорсткою водою (> 20 °dH).