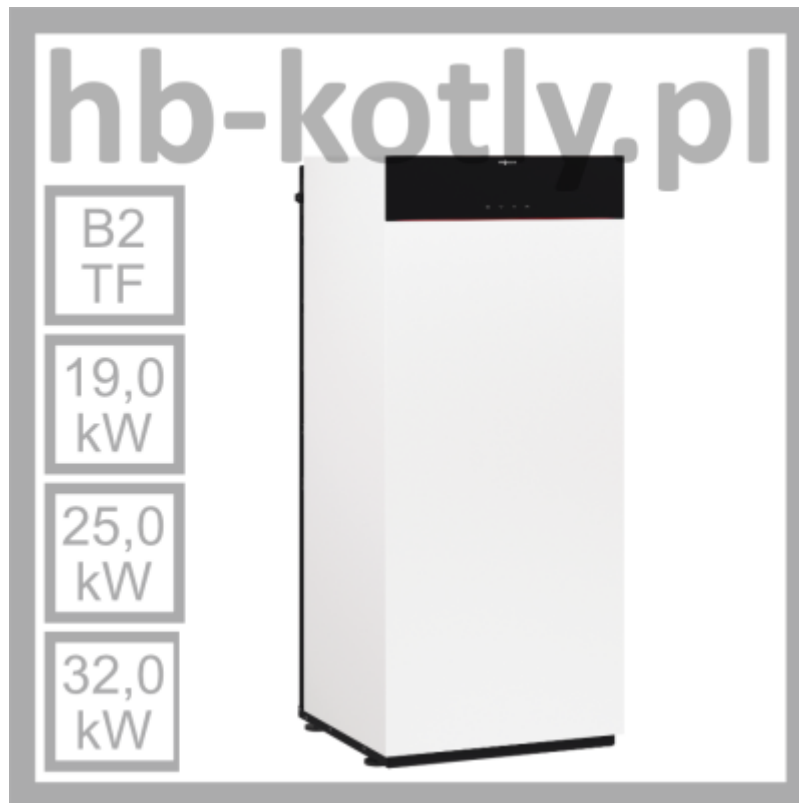


## Kocioł Viessmann Vitodens 222-F - z regulatorem E3



### Kocioł Viessmann Vitodens 222-F - z regulatorem E3- stojący w wersji z zasobnikiem CWU ładowanym warstwowo lub przez wężownicę

Kocioł stojący Vitodens 222-F z regulatorem E3 to właściwie nowoczesna centrala grzewcza z wbudowanym zasobnikiem CWU ładowanym warstwowo - o pojemności 100 L lub wbudowanym zasobniku wężownicowym o pojemności 130 L. Oba rozwiązania gwarantują wysoki komfort ciepłej wody użytkowej podczas użytkowania.

W nowej odsłonie kocioł 222-F posiada wbudowany interfejs WLAN który **umożliwia kontrolę kotła za pomocą aplikacji mobilnej.**

Nowa konstrukcja kotła umożliwia użytkownikowi zdecydować o umiejscowieniu regulatora na górze lub na dole, co poszerza możliwości montażowe.

### **UWAGA! Zestaw przyłączeniowy do instalacji natynkowej jest w zakresie dostawy kotła ! Zestaw przyłączeniowy do instalacji natynkowej do góry zawiera:**

- rury przyłączeniowe.
- armatura odcinająca na zasilaniu i powrocie wody grzewczej (R ¾) z zaworem napełniająco-spustowym.
- 2 elementy przyłączeniowe wody użytkowej (R ½)
- zawór gazu z termicznym zaworem bezpieczeństwa (R ½)
- manometr

## NOWY PALNIK - MatriX-Plus

Efektywny w pracy, ma niski poziom emisji substancji szkodliwych oraz cicho pracuje.

**MatriX** - to specjalny promiennik ze stali szlachetnej - jest wytrzymały i niewrażliwy na wysokie temperatury, co gwarantuje wysoką sprawność i jego trwałość na lata.

## UKŁAD AUTOMATYCZNEJ KONTROLI JAKOŚCI SPALANIA - Lambda Pro Plus

Kompensuje wahania jego kaloryczności i pozwala maksymalnie wykorzystywać energię dostarczoną w paliwie. Zapewnia to wysoką efektywność przez cały rok i obniża koszty przeglądów kotła.

## WYMIENNIK ZE STALI SZLACHETNEJ - Inox-Radial

Wymiennik kotła Vitodens 222-F przemienia energię wytworzoną podczas spalania gazu w ciepło przy najwyższej sprawności. Sprawność kotła dochodzi do 98 %.

## WYMIARY KOTŁÓW VITODENS 222-F 11-32 kW:

- **Vitodens 222-F, typ B2TF:**
  - Długość: 595 mm
  - Szerokość: 600 mm
  - Wysokość: 1400 mm
  
- **Vitodens 222-F, typ B2SF:**
  - Długość: 595 mm
  - Szerokość: 600 mm
  - Wysokość: 1600 mm

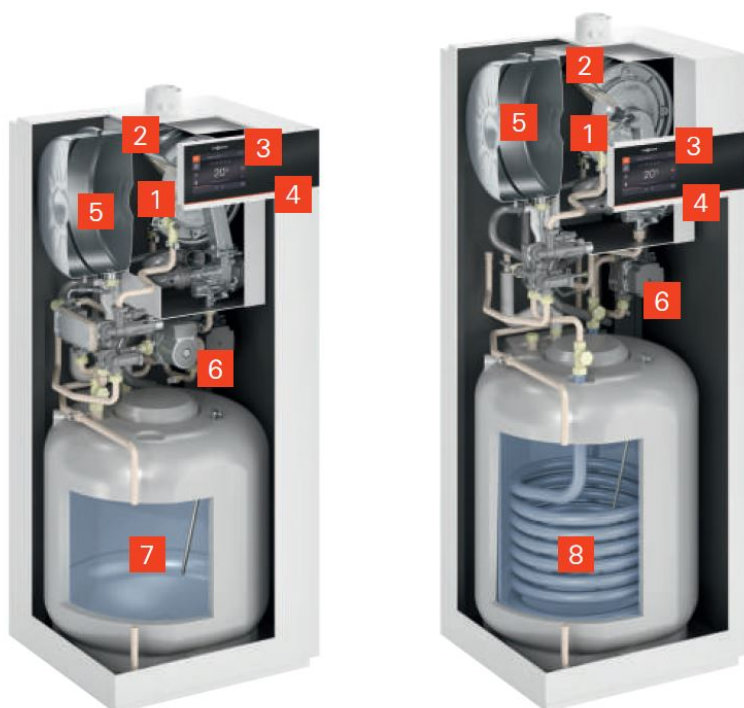
## CHARAKTERYSTYKA KOTŁA:

- Sprawność znormalizowana: 98% (Hs).
- Klasa efektywności energetycznej: A.
- Zakres modulacji do 1:17.
- Wysoki komfort c.w.u. przy bardzo małej zajmowanej przestrzeni, dzięki 100-litrowemu zasobnikowi ładowanemu warstwowo lub 130-litrowemu podgrzewaczowi wężownicowemu.
- Duża pojemność wodna i niska częstość startów palnika, nawet przy niewielkim odbiorze ciepła.
- Trwały i efektywny wymiennik ciepła Inox-Radial.
- Palnik MatriX-Plus o wysokiej trwałości dzięki powierzchni promiennika MatriX ze stali szlachetnej.
- Regulator spalania Lambda Pro Plus dla wszystkich gatunków gazu.
- Cicha praca wolnoobrotowego wentylatora.
- Wysoki komfort obsługi na 7-calowym kolorowym wyświetlaczu dotykowym i za pomocą aplikacji mobilnej ViCare.
- Zintegrowany interfejs WLAN do skomunikowania się z Internetem.
- Panel energetyczny do wizualizacji energii wytworzonej i zużytej.

## Warianty

ZASOBNIK	ZAKRES MOCY [KW]	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
Zbiornik CWU ładowany warstwowo 100 L	1,9 - 19,0	Na zamówienie	27358.89 zł <b>19151.22 zł</b>	18232.54 zł
Zbiornik CWU ładowany warstwowo 100 L	1,9 - 25,0	Na zamówienie	28062.45 zł <b>19643.72 zł</b>	18701.78 zł
Zbiornik CWU ładowany warstwowo 100 L	1,9 - 32,0	Na zamówienie	28649.16 zł <b>20054.41 zł</b>	19092.68 zł
Zbiornik CWU z węzownicą 130 L	1,9 - 11,0	Na zamówienie	27276.48 zł <b>19093.54 zł</b>	18177.43 zł
Zbiornik CWU z węzownicą 130 L	1,9 - 19,0	Na zamówienie	27358.89 zł <b>19151.22 zł</b>	18232.54 zł
Zbiornik CWU z węzownicą 130 L	1,9 - 25,0	Na zamówienie	28062.45 zł <b>19643.72 zł</b>	18787.88 zł
Zbiornik CWU z węzownicą 130 L	1,9 - 32,0	Na zamówienie	28649.16 zł <b>20054.41 zł</b>	19092.68 zł

## Budowa Vitodens 222-F



Vitodens 222-F z emaliowanym zasobnikiem c.w.u. ładowanym warstwowo (typ B2TE).

Vitodens 222-F z emaliowanym podgrzewaczem węzownicowym c.w.u. (typ B2SE).

### VITODENS 222-F

- 1 Palnik Matrix-Plus z układem regulacji spalania Lambda Pro Plus.
- 2 Wymiennik ciepła Inox-Radial.
- 3 7-calowy kolorowy wyświetlacz dotykowy.
- 4 Pasek świetlny Lightguide.
- 5 Przeponowe naczynie wzbiornicze.
- 6 Wysokoefektywna pompa obiegowa.
- 7 Emaliowany zasobnik ładowany warstwowo c.w.u. (poj. 100 litrów).
- 8 Emaliowany podgrzewacz węzownicowy c.w.u. (poj. 130 litrów).

## Dane techniczne Vitodens 222-F

