

**VIESSMANN**

ZIDNI GASNI KONDENZACIONI UREĐAJ

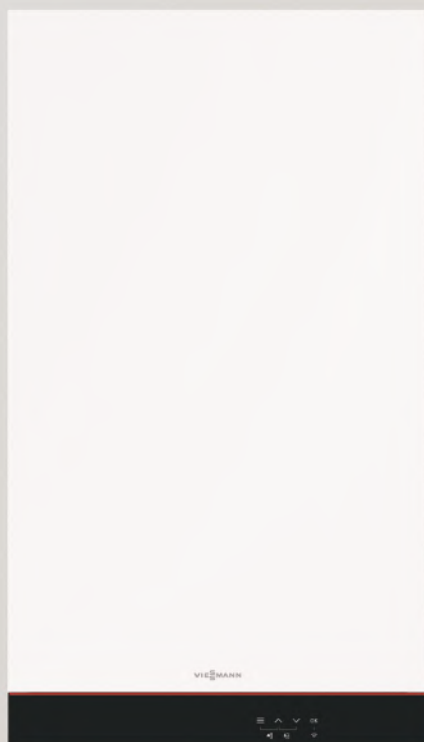
**VITODENS 050-W**

Visok komfor grejanja i tople vode sa izvanrednim odnosom uloženog i dobijenog

**10 godina garancije**  
za sve izmenivače toplote od plemenitog čelika za kondenzacione kotlove do 150 kW

**Grejanje na gas**

Efikasno i dugovečno  
Visok komfor grejanja  
i tople vode  
Kompaktnih dimenzija



**H<sub>2</sub> READY**  
20% Vodonika

Kao veliki proizvođač s dugogodišnjim iskustvom u proizvodnji zidnih uređaja, znamo što je važno. Takođe kod Vitodensa 050-W s posebno atraktivnim cenama možete se pouzdati u Viessmann kvalitet proizvoda. Zbog toga se zidni uređaji Viessmann ne odlikuju samo inovativnom tehnologijom i performansama, već izuzetnom pouzdanošću i trajnošću.

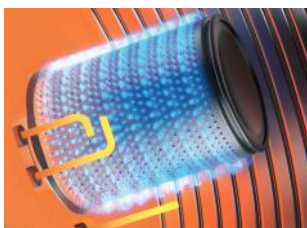
Zahvaljujući modernim sklopovima, zidni gasni kondenzacioni uređaj izuzetno štedi prostor i može se ugraditi u male niše. Bočni razmaci za servis nisu potrebni, svi priključci su lako dostupni s prednje strane. To čini Vitodens 050-W idealnim za modernizaciju stanova ili porodičnih kuća.

**MatriX-Plus gorionik: Srce vašeg sistema grejanja**

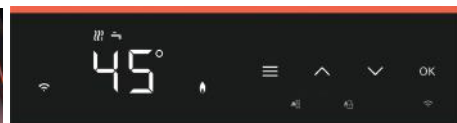
Novi MatriX-Plus gorionik ističe se pre svega efikasnim radom kao i niskim emisijama štetnih supstanci i buke, specijalna MatriX površina od nerđajućeg čelika je neosetljiva na visoke temperature i na taj način brine o pouzdanom radu i dugom životnom veku.

Sledeća tehnička Viessmann inovacija je potpuno automatizovana Lambda Pro regulacijom sagorevanja. Automatski se prilagođava svim vrstama gasa i svim dimovodnim sistemima i osigurava kontinuirano čisto i efikasno sagorevanje.

Vitodens 050-W atraktivnog dizajna u Vitopearlwhite beloj boji



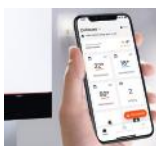
MatriX-Plus gorionik



LCD ekran nove elektronske platforme sa 7-segmentnim prikazom karakteriše vrlo jednostavno i razumljivo korišćenje kao i decentni dizajn u optici „crne ploče“ (Blackpanel).

**Inox-Radial od nerđajućeg čelika: efikasno i dugovečno**

Nerđajući čelik pravi razliku. Izmjenjivač toplote Inox-Radial od nerđajućeg čelika otporan na koroziju je središnji dio Vitodensa 050-W. On pretvara uloženu energiju posebno efikasno u toplotu. Praktično bez gubitaka, s nenadmašivim stepenom efikasnosti od 98 posto i to sa sigurnim posebno dugotrajnim i visokovrednim nerđajućim čelikom.



Pomoću aplikacije ViCare upravljajte grejanjem vrlo komforno i štedite energiju - u bilo koje vreme, s bilo kojeg mesta.

# VITODENS 050-W

## Ušteda energije, udobnost i sigurnost uz ViCare

Vitodens zidni gasni kondenzacioni uređaji sa novom elektronskom platformom imaju integrisan WLAN interfejs. Po želji ono povezuje grejanje direktno na Internet. Pomoću aplikacije ViCare upravljanje grejanjem je vrlo jednostavno i intuitivno. Aplikacija otvara mogućnost ponude digitalnih usluga, a jedna od njih je direktan kontakt sa servisnim partnerom za održavanje sistema grejanja. Aplikacija ViCare pruža informacije o trenutnom radnom stanju energetskog sistema. Vremenski programi za grejanje i pripremu tople vode pomažu u uštedi troškova energije i ViCare je kompatibilan sa gotovo svim IOS i Android uređajima.

Na zahtev \*, ViCare koristi GPS funkciju pametnog telefona i otkriva udaljenost do grejanja. Ako se prekorače zadate udaljenosti, sobna temperatura se automatski smanjuje. Sistem možete proširiti i ViCare termostatom i uživati u još većoj udobnosti i efikasnosti.

\* Opciono uz naknadu, nije dostupno u svim zemljama

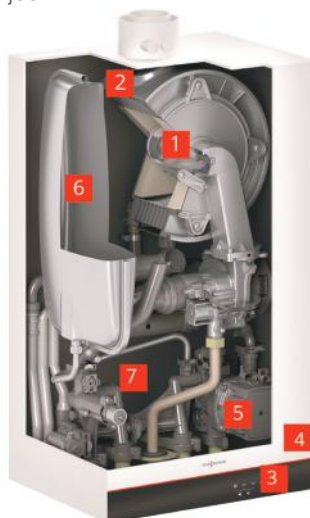


ViCare termostad za više komfora i efekta

## Gasni kondenzacioni zidni uređaj

## VITODENS 050-W PRUŽA

- + Posebno atraktivan odnos cene i performansi
- + Trajnost i efikasnost zahvaljujući Inox Radial izmenjivaču toplote od nerđajućeg čelika
- + MatriX-Plus gorionik sa visokom regulacijom sagorevanja uz trajno visok stepen iskorišćenosti i niske vrednosti emisija
- + Jednostavna i intuitivna upotreba LED Display sa tasterima na dodir kao i alternativno putem mobilnih uređaja korisnika
- + Povezanost sa internetom putem integrisanog WLAN interfejsa za upravljanje i servis putem Viessmann App aplikacija
- + Idealno za ugradnju u stambene prostore zahvaljujući tihom radu i kompaktnim dimenzijama
- + Mala potrebna visina ugradnje pojednostavljuje zamenu starih uređaja



## VITODENS 050-W

(Tip B0KA)

- 1 MatriX-Plus gorionik s Lambda Pro regulacijom sagorevanja
- 2 Inox-Radial izmenjivač toplote
- 3 LED-Display sa tasterima na dodir
- 4 Internet Inside
- 5 Visokoeffikasna pumpa
- 6 Ekspanzion posuda (8 litara)
- 7 Izmenjivač toplote za pripremu sanitarne tople vode

## VITODENS 050-W

| Tip uređaja                         | Gasni kond. kombi uređaj (Tip B0KA) |            |                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|-----------------|
|                                     |                                     | Kombi      | Cirko/<br>Kombi |
| <b>Područje polazne topl. snage</b> |                                     |            |                 |
| 50/30 °C                            | kW                                  | 3,2 – 19,0 | 3,2 – 25,0      |
| 80/60 °C                            | kW                                  | 2,9 – 17,1 | 2,9 – 22,4      |
| <b>Dimenzije</b>                    |                                     |            |                 |
| Dužina                              | mm                                  | 300        | 300             |
| Širina                              | mm                                  | 400        | 400             |
| Visina                              | mm                                  | 700        | 700             |
| <b>Težina</b>                       | kg                                  | 33         | 33              |
| <b>Dimovodni priključak</b>         | Ø mm                                | 60         | 60              |
| <b>Priključak za vazduh</b>         | Ø mm                                | 100        | 100             |
| <b>Potrošnja tople vode - kombi</b> | kW                                  | 25,4       | 29,6            |
| <b>Klasa energetske efikasnosti</b> | h                                   | A          | A               |

Kombinovani uređaj Vitodens 050-W uključuje integrisani protočni grejač za pripremu tople vode.

## KARAKTERISTIKE PROIZVODA

- + Temperatura polaza do 82° C
- + Polazna toplotna snaga: 3,2 do 25 kW
- + Normni stepen iskorišćenosti: do 98 % (H<sub>s</sub>)
- + Područje modulacije do 1:8
- + Štedljiva visokoeffikasna cirkulaciona pumpa
- + Klasa energetske efikasnosti: A
- + Protok 14 l/min