

Cazan pe combustibil gazos

VITODENS 222-W

Tel.: 022 21 20 21
Fax.: 022 20 13 68
Email: info@piroterm.md
Adresa: MD-2012, mun. Chişinău,
str. Bucureşti 75
www.piroterm.md

VIESSMANN

climate of innovation



Prin Vitodens 222-W Viessmann oferă un cazan mural compact în condensație care economisește spațiul și satisface cele mai exigente pretenții de confort în prepararea apei calde. Termoblocul aparatului este alcătuit din prestigiosul schimbător de căldură format din suprafețe de transfer termic Inox-Radial și arzătorul cilindric modulant MatriX și a fost dotat cu funcția de reglaj automat al parametrilor de ardere Lambda Pro Control.

Confort în prepararea apei calde

Boilerul de acumulare de 46 litri din oțel inoxidabil încorporat, asigură o productivitate în prepararea apei calde menajere echivalentă cu un boiler cu serpentină de circa 150 litri. Apa caldă vă stă la dispoziție imediat și constant la temperatură reglată, fără fluctuații, chiar dacă doriți să folosiți mai mulți consumatori simultan.

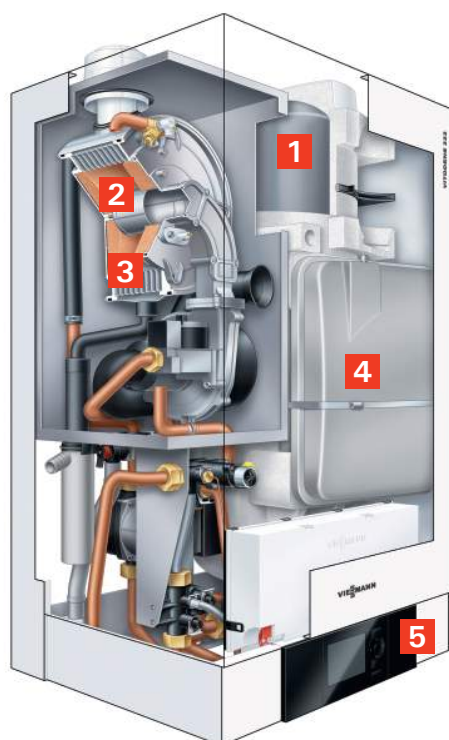
Instalare rapidă și simplă

Pe lângă boilerul de acumulare sunt integrate și celelalte componente principale ale instalației ca de exemplu vasul de expansiune al circuitului de încălzire, pompa și armăturile de siguranță. Cu toate acestea aparatul se menține la o greutate totală de doar 60 kg (variante de la 4,8 până la 19,0 kW) și o lățime de numai 600 mm.

Cazanul Vitodens 222-W este un produs ideal pentru instalarea în clădiri noi datorită programului de uscare a șapei de care dispune.



Suprafețe de transfer termic Inox-Radial



Vitodens 222-W

- 1 Boiler de acumulare din oțel inoxidabil
- 2 Arzător cilindric MatriX
- 3 Suprafețe de transfer termic Inox-Radial
- 4 Vas de expansiune
- 5 Sistem de automatizare Vitotronic



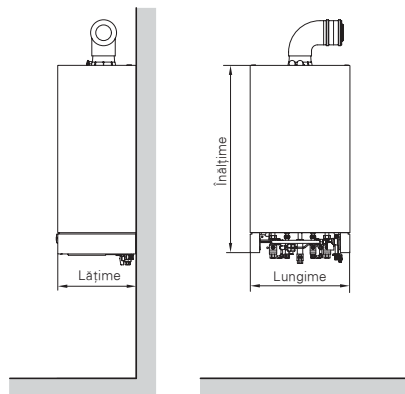
Confort deosebit în prepararea a.c.m.
oferit de boilerul de acumulare din oțel inoxidabil

Avantaje la prima vedere Vitodens 222-W

- Cazan mural compact în condensare pe combustibil gazos cu boiler de acumulare de 46 litri încorporat cu puteri de la 4,8 până la 35,0 kW
- Eficiență energetică normată: până la 109%
- Suprafețe de transfer termic Inox-Radial din oțel inoxidabil:
 - efect de autocurățire a suprafețelor netede din oțel inoxidabil
 - rezistența anticorozivă avansată a oțelului inoxidabil aliat de înaltă calitate
- Arzător MatriX cilindric - inovație a firmei Viessmann
 - emisii reduse de substanțe poluante
 - durată de viață prelungită datorită structurii din sârmă de oțel inoxidabil
 - compatibilitate optimă între arzător și schimbătorul de căldură
- Confort sporit în prepararea apei calde menajere prin intermediul boilerului de acumulare din oțel inoxidabil încorporat, care realizează un coeficient de productivitate de a.c.m. (N_c) de până la 1,5, echivalentul unui boiler convențional de aproximativ 150 litri
- Reglaj inteligent al arderii prin funcția Lambda Pro Control
 - nu necesită înlocuirea duzelor la trecerea pe un alt tip de gaz
 - funcționare la parametri optimi chiar și în cazul fluctuațiilor calitative ale gazului
 - emisiile de substanțe poluante menținute constant la un nivel foarte redus
 - ardere silențioasă datorită turației reduse a ventilatorului
- Toate părțile componente sunt gata racordate și sunt accesibile din partea frontală a aparatului, astfel nefiind necesare spații laterale de intervenție la montaj.

Date tehnice Vitodens 222-W

Putere nominală		kW	4,8 - 19,0	6,5 - 26,0	8,8 - 35,0
Dimensiuni	Lungime	mm	480	480	480
	Lățime	mm	600	600	600
	Înălțime	mm	900	900	900
Capacitatea schimbătorului de căldură		litri	1,8	2,4	2,8
Capacitatea boilerului de acumulare		litri	46	46	46
Greutate		kg	60	63	67



Distribuitor: