

Cazan pe combustibil gazos

VITODENS 300-W

VIESSMANN

climate of innovation



Vitodens 300-W reprezintă vârful de gamă al cazanelor murale în condensație pe combustibil gaz Viessmann. Combinația formată de arzătorul compact MatriX și suprafețele de transfer termic Inox-Radial e garanția obținerii unei înalte eficiențe energetice și a unui confort termic deosebit.

Reglajul inteligent al arderii

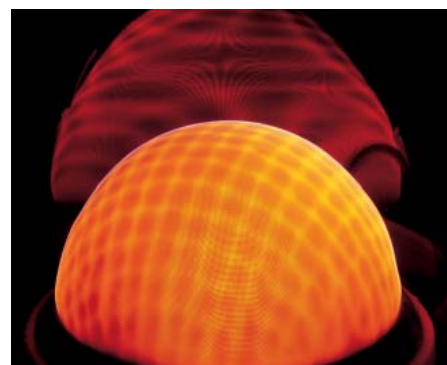
Cazanul mural Vitodens 300-W, indiferent de putere, este prevăzut cu sistemul automat de reglaj al parametrilor arderii Lambda Pro Control. Prin aceasta, domeniul de modulație a fost extins la 1:5.

Consum redus de curent electric

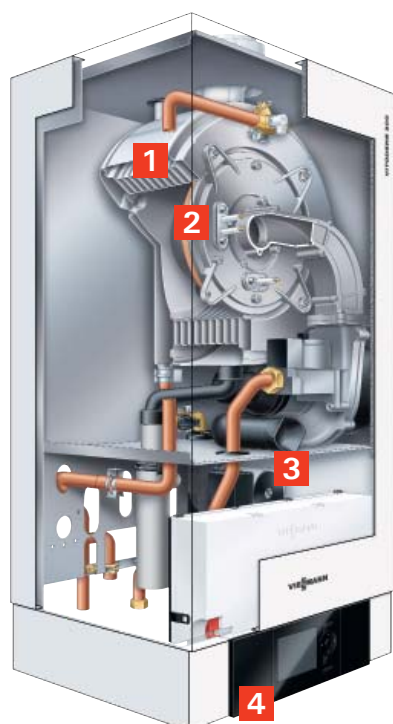
Noua generație de pompe de circulație performante, cu turație variabilă, alimentate la curent continuu asigură o reducere a consumului de energie electrică cu peste 50%.

Sistem de autodiagnoză integrat

Noul Vitodens 300-W este echipat cu sistemul de diagnoză SMART (Self Monitoring And Reporting Technology), care permite înregistrarea abaterilor de la parametri funcționali normali și afișarea textuală pe display a situației: prin aceasta operațiile de întreținere și service pot fi planificate și se diminuează riscurile apariției unei avarii.



Arzător compact MatriX



Vitodens 300-W

- 1 Suprafețe de transfer termic Inox-Radial
- 2 Arzător sferic Matrix din oțel inoxidabil, cu funcționare modulantă
- 3 Pompă de circulație performantă alimentată la curent continuu
- 4 Sistem de automatizare Vitotronic



Vitodens 300-W
Compact și puternic

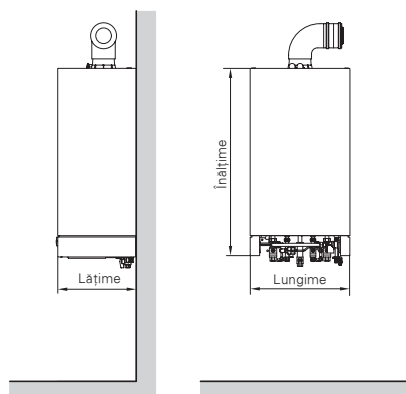
Avantaje la prima vedere Vitodens 300-W

- Cazan mural în condensatie pe combustibil gazos pentru încălzire, cu puteri de la 3,8 până la 35,0 kW
- Eficiență energetică normată: până la 109%
- Domeniul larg de modulație 1:5 permite funcționarea continuă, fără întreruperi, chiar și la un necesar termic de moment foarte redus
- Suprafețe de transfer termic Inox-Radial din oțel inoxidabil:
 - efect de autocurățire a suprafețelor netede din oțel inoxidabil
 - rezistență anticorozivă avansată a oțelului inoxidabil aliat de înaltă calitate
- Arzătorul radiant compact Matrix asigură o funcționare cu emisii reduse de substanțe poluante
- 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
- Pompa de circulație performantă alimentată la curent continuu conduce la reducerea consumului de energie electrică cu peste 50%
- SMART: sistemul de diagnoză preventiv conduce la eliminarea riscurilor de apariție a avariilor.

Viessmann SRL
 Sediul central
 507075 Ghimbav, Braşov
 ROMÂNIA
 Tel. (0268) 407800
 Fax (0268) 407840
 info-ro@viessmann.com
www.viessmann.ro

Date tehnice Vitodens 300-W

Putere nominală		kW	3,8 - 13,0	3,8 - 19,0	5,2 - 26,0	7,00 - 35,0
Dimensiuni	Lungime	mm	360	380	380	380
	Lăţime	mm	450	480	480	480
	Înălţime	mm	850	850	850	850
Capacitatea schimbătorului de căldură		litri	3,8	3,8	5,0	5,6
Greutate		kg	50	50	48	50



Distribuitor: