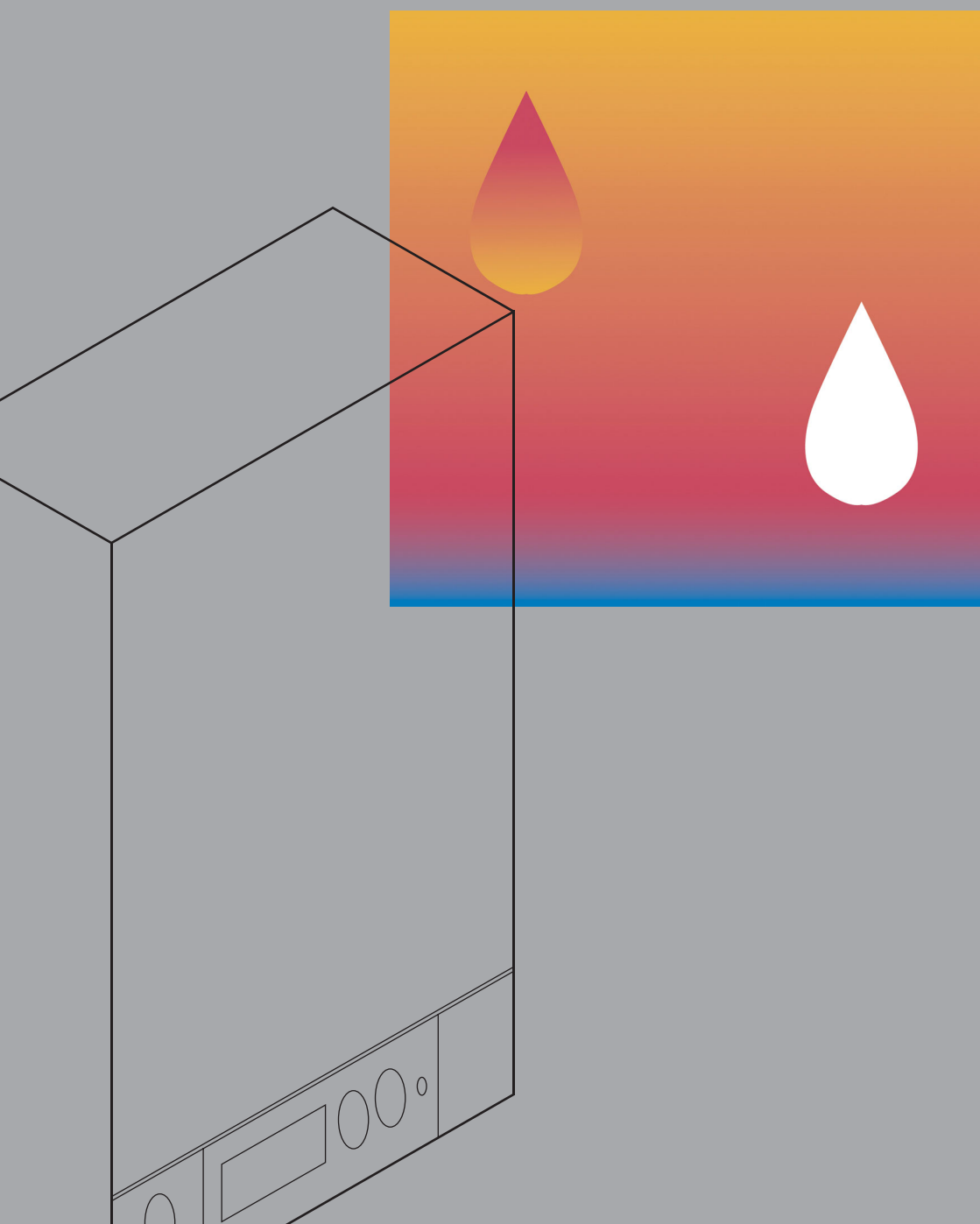
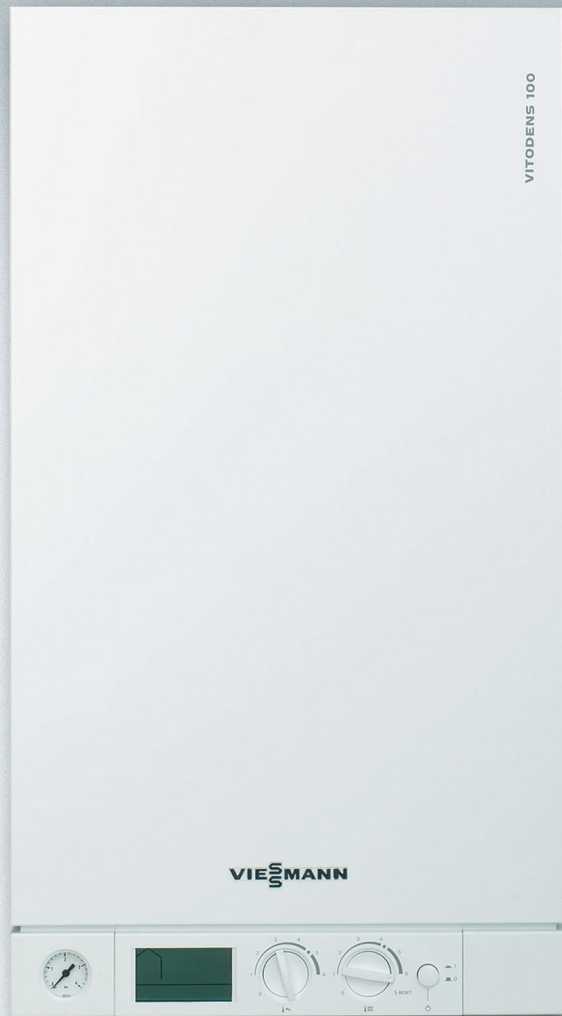


VITODENS 100-W

Cazane murale în condensajie
Putere nominală de la 8 până la 35 kW

VIESSMANN





Vitodens 100-W
Cazan mural în condensăție
pe combustibil gazos

Compact, eficient și la un preț atractiv

VITODENS 100-W

Vitodens 100-W din oțel inoxidabil oferă tehnologia de condensare într-un spațiu redus și la un preț atractiv.

Vitodens 100-W este soluția adecvată atât pentru construcții noi cât și pentru proiecte de modernizare a sistemelor de încălzire existente. Cazanul compact Vitodens 100-W este ușor de instalat și poate fi amplasat funcție de necesități: în baie, în bucătărie, în mansardă, într-o nișă sau în colț. Amplasarea cazanului nu necesită spații laterale deoarece toate componentele sunt accesibile din partea frontală.

Durabil și economic

Datorită suprafețelor de transfer termic Inox-Radial, Vitodens 100-W oferă o înaltă eficiență energetică și un confort termic deosebit. Arzătorul cilindric Matrix este de asemenea confecționat din oțel inoxidabil. Acesta este foarte economic datorită capacității de funcționare modulantă în funcție de necesarul de caldura.

Simple și rapid

Hidroblocul compact ce poate fi accesat din partea frontală permite intervenția rapidă și conduce la o întreținere ușoară.



Suprafețe de transfer termic Inox-Radial

Acesta conține componentele de circulație a apei cum ar fi pompa de circulație sau vana de amestec. Pentru dvs. aceasta înseamnă o economie de timp în întreținere sau în caz de intervenție asupra cazanului.

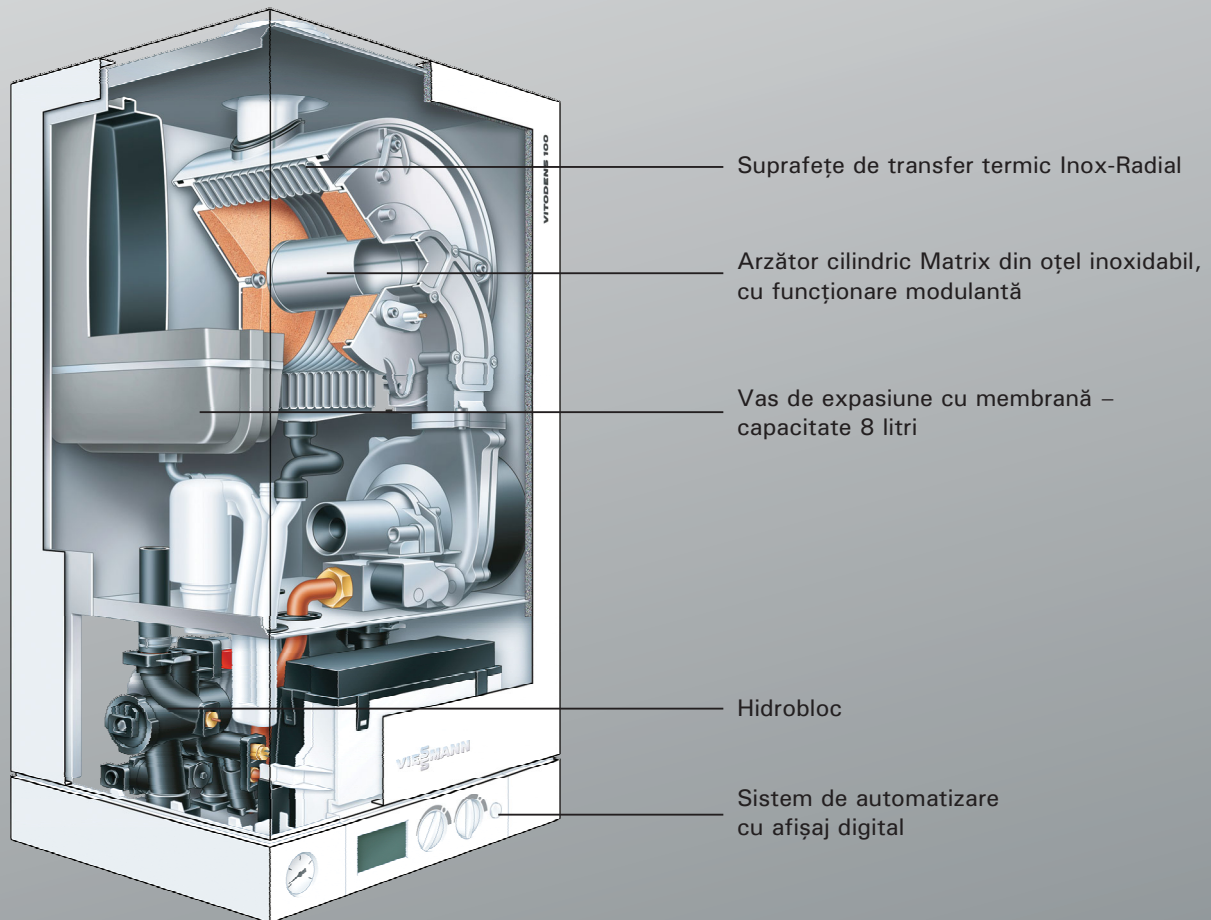


Vitodens 100-W cu arzător cilindric Matrix din oțel inoxidabil

Avantaje la prima vedere

- Cazan mural cu funcționare pe combustibil gazos pentru încălzire și prepararea apei calde menajere, cu puteri de 26 și 35 kW
- Eficiență energetică normată: până la 107%
- Suprafețe de transfer termic Inox-Radial din oțel inoxidabil:
 - rezistență anticorozivă avansată a oțelului aliat de înaltă calitate
 - efect de autocurățire a suprafețelor netede din oțel inoxidabil
- Arzătorul cilindric Matrix din oțel inoxidabil, cu funcționare modulantă, este un produs inovator al companiei Viessmann
- Hidrobloc cu componente ușor accesibile ce simplifică întreținerea și operațiunile de service.
- Racord la rețeaua de apă în partea inferioară a cazanului
- Vas de expansiune cu membrană integrat
- Sistem de automatizare cu funcționare în regim de temperatură constantă sau comandat cu senzor de temperatură exterior.
- Clasificat cu 4 stele **** din punct de vedere al eficienței energetice, conform directivei europene 92/42 CE.

Cazan mural pe combustibil gazos		pentru încălzire		pentru încălzire și prepararea a.c.m.	
Putere nominală t _r /t _n =50/30°C	kW	9,0 - 26,0	11,0 - 35,0	9,0 - 26,0	11,0 - 35,0
	kW	8,2 - 23,7	10,0 - 31,9	8,2 - 23,7	10,0 - 31,9
Presiunea de alimentare cu gaz	gaz metan	20	20	20	20
	gaz lichefiat	50	50	50	50
Presiunea maximă de alimentare cu gaz	gaz metan	25,0	25,0	25,0	25,0
	gaz lichefiat	57,5	57,5	57,5	57,5
Presiunea de lucru admisă	bar	3	3	3	3
Preparator instantaneu a.c.m.	presiunea minimă de lucru	-	-	0,5	0,5
	presiunea maximă de lucru	-	-	10	10
	domeniul de reglaj al temperaturii a.c.m.	-	-	30-60	30-60
	putere de regim pentru prepararea a.c.m.	-	-	23,7	31,9
	productivitatea de preparare a.c.m. ptr. ΔT=30 K	-	-	11,3	15,2
	litri/min.	-	-	-	-
Dimensiuni					
lungime x lățime x înălțime	mm	340x400x725	340x400x725	340x400x725	340x400x725
Greutate					
cu izolație termică	kg	40	45	41	46



CALOR SRL
Str. Progresului nr. 30-40, sector 5, Bucuresti
tel: 021.411.44.44, fax: 021.411.36.14
www.calorserv.ro - www.calor.ro