



CAZANE ÎN CONDENSAȚIE PE GAZ

**VITODENS 050-W** (Tip B0KA), pentru confort sporit în prepararea apei calde menajere, cu putere de 19 kW, 25 kW, respectiv 32 de kW

**NOU!**

**Încălzire pe gaz metan  
și gaz lichefiat**

Deosebit de economic  
cu funcționare  
ecologică

## Cazane murale în condensatie pe gaz compacte și eficiente cu un raport preț-performanță deosebit de atractiv

Ca producător pe scară largă, cu mulți ani experiență în domeniu, știm ce este important când vine vorba de producția cazanelor în condensatie pe gaz. Vă puteți baza pe calitatea produsului Viessmann. Modelul Vitodens 050-W poate fi achiziționat la un preț deosebit de atractiv. De aceea, cazanele murale Viessmann nu reprezintă doar tehnologia și performanța inovatoare, ci și fiabilitatea și durabilitatea. Datorită ansamblurilor moderne, cazanul mural în condensatie pe gaz economisește foarte mult spațiu și totodată poate fi instalat și în nișe mici. Nu sunt necesare spații libere laterale pentru service, toate conexiunile sunt ușor accesibile din față.

Vitodens 050-W este ideal pentru modernizarea apartamentelor sau caselor unifamiliale. Este echipat cu trei puteri pentru încălzire (3,2 până la 19 kW / 3,2 până la 25 kW / 3,2 până la 32 kW) ca și cazan în condensatie combi (cu schimbător de căldură în plăci pentru prepararea apei calde menajere).

### **Arzătorul MatriX-Plus: Piesa centrală a sistemului dumneavoastră de încălzire**

Noul arzător MatriX-Plus se diferențiază mai ales prin funcționarea eficientă, dar și prin reducerea poluării și a zgomotului. Suprafața specială din oțel inoxidabil a arzătorului MatriX este rezistentă la temperaturi înalte, asigurând astfel aparatului fiabilitate și performanță ridi cată un timp îndelungat. O altă inovație tehnică de la Viessmann este controlul complet automat al combustiei Lambda Pro. Se adaptează automat la toate tipurile de gaz și asigură o ardere continuă curată și eficientă.

Vitodens 050-W cu un design atractiv în culoarea „Vitoparlwhite“

Arzător MatriX Plus

### **Schimbător de căldură Inox-Radial din oțel inoxidabil: eficient și durabil**

Schimbătorul de căldură Inox-Radial rezistent la coroziune din oțel inoxidabil este „inima” cazanului Vitodens 050-W. Converstește eficient energia utilizată în căldură. Și acest lucru cu siguranță se datorează calității înalte oferite de oțelul inoxidabil.

Schimbătorul de căldură Inox-Radial

## VITODENS 050-W

de la 2,9 până la 32 kW

### Operare simplă cu control la distanță

Butoanele ușor de utilizat permit setarea rapidă a temperaturii de încălzire și apei calde menajere. Starea de funcționare și temperaturile sunt afișate pe ecranul digital.

Display LCD cu butoane tactile

### Economisiți energie, beneficiați de confort și siguranță cu ViCare

Cazanele murale în condensatie pe gaz Vitodens 050-W cu noua platformă electronică au o interfață WLAN integrată. Dacă se dorește, prin această interfață sistemul de încălzire este conectat direct la Internet. Cu aplicația ViCare, operarea încălzirii este foarte ușoară și intuitivă. Aceasta stabilește cursul serviciilor digitale și este în contact direct cu specialistul local de încălzire. Aplicația ViCare oferă informații despre starea de operare curentă a sistemului de încălzire, programe de timp pentru încălzire și prepararea apei calde și ajută la reducerea costurilor cu energia. Este compatibil cu aproape toate dispozitivele iOS și Android.

### Termostat ViCare: Beneficiați de confort și de controlul individual al încăperii

Prin activarea termostatului ViCare de înaltă calitate dezvoltat pentru utilizarea cu sistemele de încălzire Viessmann, temperatura camerei poate fi controlată convenabil cu ajutorul aplicației. În plus, temperatura cazanului este ajustată automat, ceea ce economisește energie și prelungește durata de viață.

Cu aplicația ViCare, operați încălzirea foarte confortabil și economisiți energie în orice moment, din orice locație.

Termostat ViCare pentru mai mult confort și eficiență

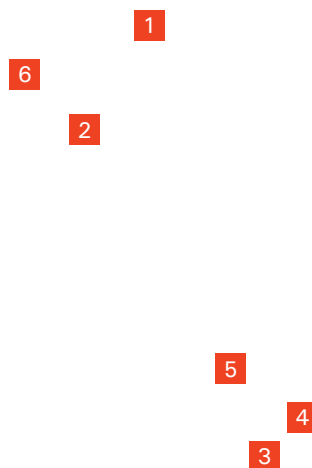


Connectivity  
Inside

În funcție de versiune, controlul este disponibil cu sau fără o interfață WLAN integrată.

## VITODENS 050-W ASIGURĂ

- + Raport preț / performanță deosebit de atractiv
- + Durabil și eficient datorită schimbătorului de căldură Inox-Radial din oțel inoxidabil
- + Arzător MatriX-Plus cu control al regulatorului de combustie integrat Lambda Pro pentru valori de eficiență permanent ridicate și emisii reduse
- + Funcționare simplă și intuitivă prin display LCD și butoane tactile
- + Posibilitatea de conectare la internet datorită interfeței WLAN pentru service și punere în funcțiune prin intermediul aplicațiilor Viessmann
- + Ideal pentru instalare în zone de locuit datorită zgomotului redus de funcționare și dimensiunilor compacte
- + Înălțimea redusă de instalare simplifică înlocuirea dispozitivelor vechi



### VITODENS 050-W (Tip B0KA)

- 1 Arzător MatriX-Plus cu controlul arderii Lambda Pro
- 2 Schimbător de căldură Inox-Radial
- 3 Display LCD și butoane tactile
- 4 Internet inside
- 5 Pompă de înaltă eficiență
- 6 Vas de expansiune (8 litri)

## Cazane în condensatie pe gaz **VITODENS 050-W**

|                                                                           |                                                                                     | Cazan în condensatie combi (Tip B0KA)                                               |                                                                                     |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Putere nominală la prepararea a.c.m.</b>                               | kW                                                                                  | 25,4                                                                                | 29,6                                                                                | 34,4                                                                                  |
| <b>Dimensiuni</b>                                                         |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| Lungime                                                                   | mm                                                                                  | 300                                                                                 | 300                                                                                 | 300                                                                                   |
| Lăţime                                                                    | mm                                                                                  | 400                                                                                 | 400                                                                                 | 400                                                                                   |
| Înălţime                                                                  | mm                                                                                  | 700                                                                                 | 700                                                                                 | 700                                                                                   |
| <b>Greutate</b>                                                           | kg                                                                                  | 33                                                                                  | 33                                                                                  | 37                                                                                    |
| <b>Racord de evacuare</b>                                                 | Ø mm                                                                                | 60                                                                                  | 60                                                                                  | 60                                                                                    |
| <b>Racord de admisie</b>                                                  | Ø mm                                                                                | 100                                                                                 | 100                                                                                 | 100                                                                                   |
| <b>Putere nominală</b>                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
| 50/30 °C                                                                  | kW                                                                                  | 3,2 – 19,0                                                                          | 3,2 – 25,0                                                                          | 3,2 – 32,0                                                                            |
| 80/60 °C                                                                  | kW                                                                                  | 2,9 – 17,1                                                                          | 2,9 – 22,4                                                                          | 2,9 – 29,3                                                                            |
| <b>Debit a.c.m. la prepararea de apă caldă menajeră de la 10 la 45 °C</b> | l/min                                                                               | 12,0                                                                                | 14,0                                                                                | 17,0                                                                                  |
| <b>Clasa energetică</b>                                                   |  |  |  |  |

Vitodens 050-W  
(Tip B0KA)

Nu este necesară o trecere în cadrul grupurilor de gaze E / LL / Lw / K.

Cazanul în condensatie combi Vitodens 050-W include un schimbător de căldură integrat pentru prepararea apei calde menajere.

Puterea nominală pentru prepararea a.c.m. este de la 10 la 45 ° C.

### CARACTERISTICILE PRODUSULUI

- + Cazan în condensatie pentru încălzire şi preparare a.c.m.
- + Putere nominală de la 3,2 până la 32 kW
- + Randament normat: până la 98% (H<sub>s</sub>)
- + Domeniu de modulare până la 1:10
- + Pompă de circulaţie cu eficienţă ridicată cu economie de energie
- + Clasă de eficienţă energetică: A

### Avantajul cazanului în condensatie combi Vitodens 050-W (Tip B0KA):

- + Confort ridicat de apă caldă menajeră datorită funcţiei de confort

Distribuitor:

09/2022 RO