CAZANE ÎN CONDENSAȚIE PE GAZ

Cazan mural în condensație cu un preț deosebit de atractiv pentru apartamente și case unifamiliale: **VITODENS 100-W** (Tip B1HF/B1KF) **VITODENS 111-W** (Tip B1LF)

Încălzire pe gaz

Deosebit de economic
cu funcționare ecologică

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

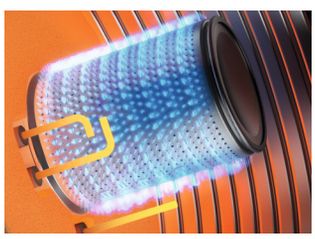
H2 READY
Cu hidrogen de 20%

Vitodens 100-W cu un design atractiv în culoarea „Vitopearlwhite“

Ca producător pe scară largă, cu mulți ani experiență în domeniu, știm ce este important când vine vorba de producția cazanelor în condensație pe gaz.
Vă puteți baza pe calitatea produsului Viessmann. Modelele Vitodens 100-W și Vitodens 111-W (acumulator din oțel inoxidabil de 46 de litri) pot fi achiziționate 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 condensație pe gaz montat pe perete 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. Acest lucru face ca echipamentele murale Vitodens să fie ideale pentru modernizarea apartamentelor sau a caselor unifamiliare.

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 ridicată 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.



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 100-W / 111-W. Convertește eficient energia utilizată în căldură. Și asta cu siguranță se deosebește prin durabilitate și înalta calitate oferită de către oțelul inoxidabil.

Schimbătorul de căldură Inox-Radial

Display LCD cu afișaj pe 7 segmente și butoane tactile

Operare simplă cu afișaj pe 7 segmente

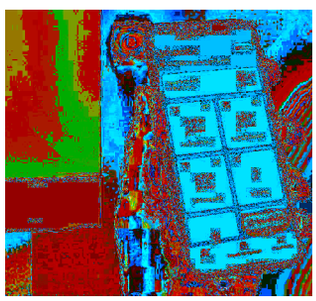
Afișajul LCD pe 7 segmente al noii platforme electronice se caracterizează prin design-ul subtil „Blackpanel“, funcționarea foarte simplă și ușor de înțeles. Sistemele de încălzire cu un circuit de încălzire direct și / sau mixt pot fi controlate convenabil.

Economisiți energie, beneficiați de confort și siguranță cu ViCare

Cazanele murale în condensație pe gaz Vitodens cu noua platformă electronică au o interfață WLAN integrată. Dacă se dorește, prin aceasta interfață sistemul de încălzire este conectat direct la Internet. Cu aplicația ViCare, operarea încălzirii este foarte ușoară și intuitivă. Acesta 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.

ViCare utilizează la cerere funcția GPS* a smartphone-ului și detectează distanța până la sistemul de încălzire. Dacă se depășesc distanțele specificate, temperatura camerei este redusă automat. De asemenea, puteți extinde sistemul cu un termostat ViCare ca să vă puteți bucura și mai mult de confort și eficiență.

* Opțional, contra cost, nu este disponibil în toate țările.



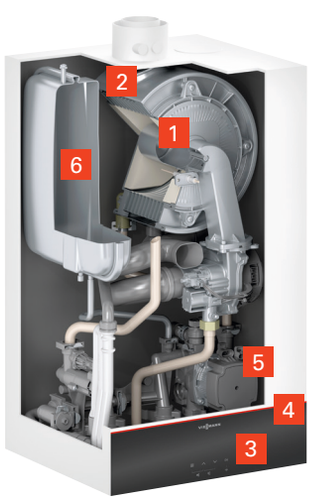
Cu aplicația ViCare, operați încălzirea foarte confortabil și economisiți energie în orice moment, din orice locație.

Connectivity Inside

Termostat ViCare pentru mai mult confort și eficiență

VITODENS 100-W ȘI VITODENS 111-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 cu afișaj pe 7 segmente și butoane tactile
- Gestionat prin internet prin intermediul interfeței WLAN integrate pentru mai mult confort, economisirea energiei și siguranță asigurată de ViCare
- Certificat pentru 20% conținut de hidrogen în gaze naturale



VITODENS 100-W
(Tip B1HF)

1. Arzător MatriX-Plus cu controlul arderii Lambda Pro
2. Schimbător de căldură Inox-Radial
3. Display LCD cu afișaj pe 7 segmente și butoane tactile
4. Internet inside
5. Pompă de înaltă eficiență
6. Vas de expansiune (8 litri)

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

Cazane în condensație pe gaz

VITODENS 100-W

Tip aparat		Cazan în condensație pe gaz (tip B1HF) și combi (tip B1KF)			
		Cazan în condensație pentru încălzire	Cazan în condensație încălzire/combi	Cazan în condensație încălzire/combi	Cazan în condensație încălzire/combi
Putere nominală					
50/30 °C	kW	3,2 – 11,0	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0	3,2 – 32,0
80/60 °C	kW	2,9 – 10,1	2,9 – 17,5	2,9 – 23,0	2,9 – 29,3
Dimensiuni					
Lungime	mm	360	360	360	360
Lățime	mm	400	400	400	400
Înălțime	mm	700	700	700	700
Greutate	kg	33	33	33	33
Racord de evacuare	Ø mm	60	60	60	60
Racord de admisie	Ø mm	100	100	100	100
Putere nominală la prepararea a.c.m.	kW	–	27,3	31,7	34,9
Clasa energetică		A	A	A	A

Cazanul în condensație combi Vitodens 100-W include un schimbător de căldură pentru prepararea apei calde menajere

Vitodens 100-W
(B1HF și B1KF)

VITODENS 111-W

Putere nominală				
50/30 °C	kW	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0	3,2 – 32,0
80/60 °C	kW	2,9 – 17,5	2,9 – 23,0	2,9 – 29,3
Dimensiuni				
Lungime	mm	500	500	500
Lățime	mm	600	600	600
Înălțime	mm	950	950	950
Greutate	kg	68	68	68
Boiler de acumulare a.c.m.	l	46	46	46
Debit a.c.m.	l/min	18,5	20,1	21,2
Putere nominală la prepararea a.c.m.	kW	26,6	30,3	33,9
Racord de evacuare	Ø mm	60	60	60
Racord de admisie	Ø mm	100	100	100
Clasa energetică		A	A	A
		A	A	A

Vitodens 111-W (B1LF)

Debit a.c.m. la ΔT 30 K

Vitodens 100-W / 111-W au fost testate și aprobate pentru gaze naturale și GPL în conformitate cu EN 15502.

CARACTERISTICILE PRODUSULUI

- Putere nominală de căldură: 3,2 până la 32 kW
- Randament normat: până la 98% (Hs)
- Domeniu de modulare până la 1:10
- Pompă de circulație cu eficiență ridicată cu economie de energie
- Clasă de eficiență energetică: A

Avantajul cazanului în condensație combi Vitodens 100-W (tip B1KF):

- Confort ridicat de apă caldă menajeră datorită funcției de menținere

Avantajul Vitodens 111-W (tip B1LF):

- Confort sporit la prepararea ACM datorită acumulatorului integrat din oțel inoxidabil

Distribuitor:

03/2021 RO

Conținutul protejat în virtutea drepturilor de proprietate intelectuală.
Copierea şi utilizarea în alte moduri este permisă numai cu aprobare prealabilă.
Firma Viessmann îşi rezervă dreptul de a efectua modificări.