



Nový rad Vitodens 100 sa vyznačuje príkladným pomerom cena/výkon s miónikmi vykurovacej techniky Viessmann a ponukou nadštandardných služieb Servis Plus.

Ako veľkosériový výrobca s dlhoročnými skúsenosťami vo výrobe nástenných jednotiek vieme, čo je dôležité. Aj pri cenovo zvlášť atraktívnych kotloch radu Vitodens 100-W sa môžete spoľahnúť na kvalitu produktov Viessmann. Nástenné kotly Viessmann sú preto nielen synonymom inovatívnej techniky a výkonu, ale predovšetkým aj spoľahlivosti a dlhej životnosti. Vzhľadom na moderné konštrukčné skupiny je nástenná plynová kondenzačná jednotka maximálne priestorovo úsporná a dá sa inštalovať aj do malých výklenkov. Nie sú potrebné bočné servisné odstupy. Všetky pripojenia sú ľahko prístupné spredu. Vďaka tomu je Vitodens 100-W ideálny na modernizáciu bytu alebo rodinného domu.



## VIESSMANN SERVIS PLUS

Komplexná ponuka nadštandardných služieb s garanciou 5 alebo 10 rokov

5-/10-ročná garancia\*

pri podpísaní servisnej zmluvy

\* Podmienky garancie a prehľad produktov na stránke [www.viessmann.sk/garancia](http://www.viessmann.sk/garancia)

### VÝHODY NA PRVÝ POHĽAD

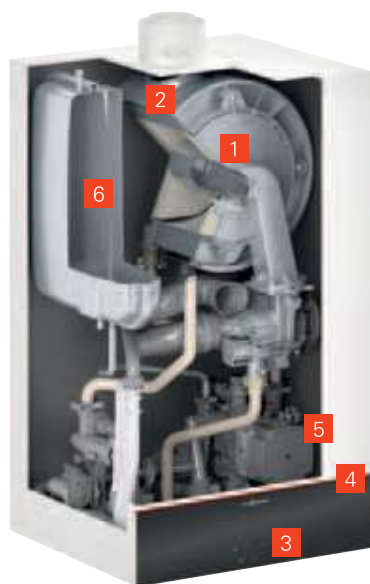
- + Mimoriadne atraktívny pomer ceny a výkonu
- + Odolný a účinný vďaka tepelnému výmenníku Inox-Radial z ušľachtilej ocele
- + Horák MatriX-Plus s reguláciou spaľovania Lambda Pro pre trvalo vysoký stupeň účinnosti a nízke emisné hodnoty
- + Jednoduchá a intuitívna obsluha prostredníctvom 3,5-palcového 7 segmentového displeja a dotykovými tlačidlami a takisto alternatívne cez mobilné koncové zariadenie
- + S možnosťou pripojenia na internet cez integrované WiFi rozhranie pre obsluhu a servis prostredníctvom aplikácií Viessmann
- + Certifikované pre 20 % obsah vodíka v zemnom plyne



Vitodens 100-W v atraktívnom dizajne,  
farba Vitopearlwhite

Kompaktné a účinné nástenné plynové kondenzačné kotly s mimoriadne atraktívnym pomerom ceny a výkonu.

 | H<sub>2</sub> READY · 20%



#### VITODENS 100-W

(typ B1HF)

- 1 Horák MatriX-Plus s reguláciou spaľovania Lambda Pro
- 2 Výmenník tepla Inox Radial
- 3 3,5-palcový 7 segmentový displej
- 4 Internet Inside
- 5 Vysoko účinné čerpadlo
- 6 Expanzná nádoba (8 litrov)

#### Horák MatriX-Plus: Srdce vášho vykurovania

Nový horák MatriX-Plus boduje predovšetkým svojou efektívnou prevádzkou aj nízkymi emisiami škodlín a hluku. Špeciálny povrch z ušľachtilej nerezovej ocele MatriX je odolný voči vysokým teplotám a stará sa o spoľahlivý výkon a dlhú životnosť.

Ďalšou technickou inováciou od spoločnosti Viessmann je plnoautomatická regulácia spaľovania Lambda Pro. Samočinne sa prispôbuje všetkým druhom plynov a každému systému spaľín. Takto zaisťuje čisté a účinné spaľovanie. Zahŕňa aj samočinné prispôbenie odtáhu spaľín.



Horák MatriX-Plus

**VITODENS 100-W** 3,2 až 32 kW  
**VITODENS 111-W** 3,2 až 32 kW

### **Inox-Radial z ušľachtilej ocele: Efektívne a s dlhou životnosťou**

Rozdiel je vždy v nehrdzavejúcej oceli. Výmenník tepla z ušľachtilej nehrdzavejúcej ocele Inox-Radial odolný voči korózii je jadrom zariadení Vitodens 100-W/111-W. Vloženú energiu zvlášť účinne premieňa na teplo. Prakticky bez strát, so stupňom účinnosti 98 percent, ktorý je sotva možné prekonať. A to spolu s bezpečnosťou kvalitnej ušľachtilej ocele s mimoriadne dlhou životnosťou.

### **Šetrenie energie, pohodlie a bezpečnosť s aplikáciou ViCare**

Nástenné plynové kondenzačné kotly Vitodens s novou elektronickou platformou majú integrované WiFi rozhranie. To umožňuje podľa potreby priame pripojenie na internet. Prostredníctvom aplikácie ViCare je obsluha vykurovania celkom jednoduchá a intuitívna. Vytvára prepojenie k digitálnemu servisu a je v priamom kontakte s lokálnym odborným partnerom. Aplikácia ViCare ponúka informácie o aktuálnom stave prevádzky energetického systému a časové programy pre vykurovanie a prípravu teplej vody prispievajú k šetreniu nákladov na energiu. Je kompatibilná skoro so všetkými koncovými zariadeniami iOS a Android.

ViCare na požiadanie\* využíva GPS funkciu mobilného telefónu a tak rozpozná vzdialenosť od vykurovacieho telesa. Ak sa nastavená vzdialenosť prekročí, teplota v miestnosti sa automaticky zníži. Systém môžete doplniť aj o termostat ViCare a tak si vychutnávať ešte väčšie pohodlie a efektívnosť.

\* Alternatívne, za príplatok, nie je k dispozícii vo všetkých krajinách



Termostat ViCare pre vyšší komfort a efektívnosť



Prostredníctvom aplikácie ViCare celkom jednoducho nastavujete vykurovanie a šetríte energiu – kedykoľvek a z akéhokoľvek miesta.



3,5-palcový 7 segmentový displej s dotykovými tlačidlami

### **Jednoduchá obsluha prostredníctvom 3,5-palcového displeja s dotykovým ovládaním**

3,5-palcový 7 segmentový displej s dotykovým ovládaním novej elektronickej platformy sa vyznačuje veľmi jednoduchou a zrozumiteľnou obsluhou a decentným dizajnom v prevedení Blackpanel. Umožňuje veľmi komfortne nastavovať vykurovacie zariadenia s priamym a/alebo so zmiešaným vykurovacím okruhom.



Výmenník tepla Inox-Radial

### **VÝHODY NA PRVÝ POHLAD**

- + Menovitý tepelný výkon: 3,2 až 32 kW
- + Normovaný stupeň využitia: 98 % (H<sub>s</sub>)
- + Modulačný rozsah až 1:10
- + Úsporné vysoko efektívne obehové čerpadlo
- + Energetická trieda: A

### **Plus pri Vitodens 100-W kombinovanom kotly (typ B1KF):**

- + Vysoký komfort teplej vody vďaka funkcii pohotovosť

### **Plus pri Vitodens 111-W (typ B1LF):**

- + Vysoký komfort teplej vody vďaka integrovanému nabitíaciemu zásobníku z ušľachtilej nehrdzavejúcej ocele



### **VITODENS 111-W**

(typ B1LF)

- 1 Horák MatriX-Plus s reguláciou spaľovania Lambda Pro Plus
- 2 Výmenník tepla Inox-Radial
- 3 3,5-palcový 7 segmentový displej s ovládaním dotykovými tlačidlami
- 4 Vysoko účinné čerpadlo
- 5 Expanzná nádoba
- 6 Nabitíaci zásobník z ušľachtilej nehrdzavejúcej ocele