

**KONDENZÁCIÓS FALI GÁZKAZÁN**

Különösen kedvező árú falikazán
társasházakba és családi házakhoz:

VITODENS 100-W (B1HF/B1KF típus)

VITODENS 111-W (B1LF típus)



Gázf és

Meggyőzően
gazdaságos és
környezetbarát
üzem.

Kompakt és hatékony kondenzációs fali gázkazánok különösen kedvező ár-érték aránnyal



H₂ READY
20% Wasserstoffbetrieb

Vitodens 100-W elegáns megjelenésű Vitopearlwhite (gyöngyfehér) színben

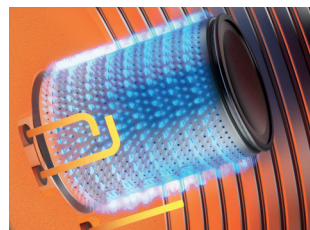
Nagysorozatú gyártóként, sokéves tapasztalattal rendelkezünk a fali gázkazánok gyártásában, és tudjuk, hogy mi a fontos. A különösen vonzó árú Vitodens 100-W és a Vitodens 111-W (beépített 46 literes rozsdamentes acél melegvíz tárolóval) kazánok a Viessmann már megszokott, magas termékminőségére támaszkodhatnak. Ezért a Viessmann fali készülékekre nemcsak az innovatív technológia és a teljesítmény, hanem a megbízhatóság és a tartósság jellemző. A modern szerelvényeknek köszönhetően a fali kondenzációs gázkazán rendkívül helytakarékos, és kis beugrókba is beépíthető. Szerelési oldaltávolságra nincs szükség, minden csatlakozás előlről könnyen elérhető. Ezáltal a Vitodens falikazánok ideálisak lakások vagy akár családi házak korszerűsítésére is.

MatriX-Plus gázégő :

A fűtési rendszerének a szíve

A MatriX-Plus gázégő hatékony működésével, valamint alacsony károsanyag- és zajkibocsátásával tűnik ki. A speciális MatriX nemesacél felülete érzéketlen a magas hőmérsékletre, megbízható teljesítményt és hosszú élettartamot biztosít.

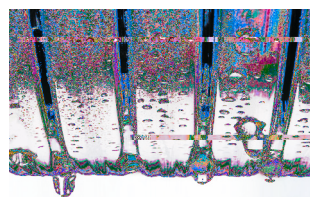
A Viessmann másik technikai újdonsága a teljesen automatikus Lambda Pro égésszabályozás. Automatikusan alkalmazkodik minden gáztípushoz, és biztosítja a folyamatosan tiszta és hatékony égést.



MatriX-Plus gázégő

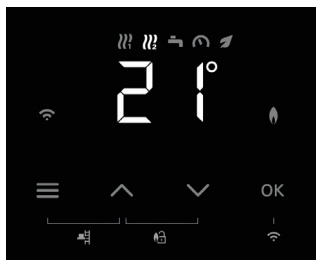
Nemesacél Inox-Radial hőcserélő : Hatékony és hosszúélet

A különbség a rozsdamentes acélon múlik. A rozsdamentes acélból készült, saválló Inox-Radial hőcserélő a Vitodens 100-W / 111-W kazánok szíve. Hatékonyan alakítja át a felhasznált energiát hővé, a különösen tartós, kiváló minőségű rozsdamentes nemesacél biztonságával.



Inox-Radial hőcserélő

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



7-szegmenses LCD kijelző
 érintő gombokkal

**Energiatakarékosság, kényelem és biztonság
 a ViCare alkalmazással**

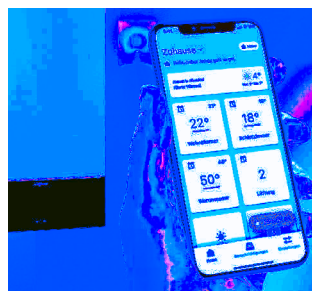
Az új szabályozó platformmal ellátott Vitodens fali kondenzációs gázkazánok integrált WLAN interfésszel rendelkeznek, amivel igény esetén a fűtési rendszer az interneten keresztül is hozzáférhető. A ViCare alkalmazással a fűtés szabályozása nagyon egyszerű és intuitív, opcionális digitális szolgáltatásokkal, és akár a helyi szervizzel való közvetlen kapcsolattal. A ViCare alkalmazás információkat nyújt a fűtési rendszer aktuális üzemi állapotáról, a fűtés és a melegvíz termelés időprogramjai pedig segítenek az energiaköltségek megtakarításában, és szinte minden iOS és Android eszközzel kompatibilis.

Kérésre* a ViCare használhatja az okostelefon GPS funkcióját is, amivel követhető, hogy a fűtési rendszer milyen messze van. Ha a távolság egy beállított érték fölé emelkedik, a fűtési rendszer hőmérséklete automatikusan csökken. A rendszert ViCare termosztáttal is kibővítheti, amivel még nagyobb kényelmet és hatékonyságot élvezhet.

* Fizetős szolgáltatás, nem minden országban érhető el

Egyszerű kezelés 7-szegmenses kijelzővel

Az új szabályozó platform 7-szegmenses kijelzőjét a nagyon egyszerű és érthető működés, valamint a „fekete panel” optika finom kialakítása jellemzi. A direkt és/vagy keverőszelepes fűtőkörrel rendelkező fűtési rendszerek kényelmesen vezérelhetők vele.



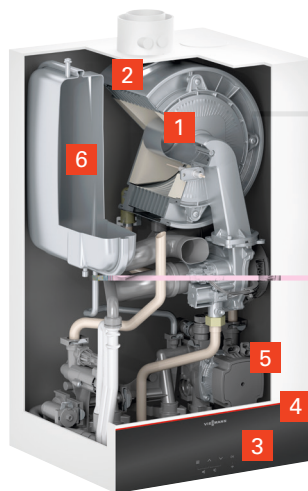
A ViCare alkalmazással a fűtés szabályozása kényelmes és energiát takarít meg – bárhol és bármikor



ViCare vezeték nélküli termosztát a magasabb komfortért és hatékonyságért

VITODENS 100-W ÉS VITODENS 111-W

- + Különösen jó ár-érték arány
- + Hosszú életű és nagy hatékonyságú saválló nemesacél Inox-Radial hőcserélő
- + MatriX-Plus gázégő Lambda Pro tüzelésszabályozással a folyamatosan magas hatásfokért és az alacsony kibocsátási értékekért
- + Egyszerű és intuitív kezelés a 7-szegmenses kijelzővel és érintő gombokkal
- + Internet kapcsolatra képes a beépített WLAN modullal, a magasabb komfortért, energia hatékonyságért és üzembiztonságért a ViCare alkalmazáson keresztül
- + A földgáz akár 20 %-os Hidrogén tartalmáig rendelkezik tanúsítással



VITODENS 100-W
 (B1HF típus)

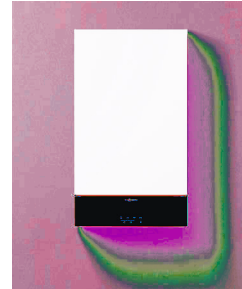
- 1 MatriX-Plus égő
 Lambda Pro égés-
 szabályozással
- 2 Inox-Radial
 hőcserélő
- 3 7-szegmenses
 LCD kijelző érintő
 gombokkal
- 4 Internet Inside
- 5 Nagyhatékonyságú
 szivattyú
- 6 Tűzvesztés tartály
 (8 liter)

Kondenzációs faligázkazán

VITODENS 100-W

Készülék típus	Kondenzációs falifűtő (B1HF típus) és kombi gázkazán (B1KF típus)				
		Fűtő	Fűtő/ Kombi	Fűtő/ Kombi	Fűtő/ Kombi
Névleges teljesítmény-tartomány					
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
Méreték					
Mélység	mm	360	360	360	360
Szélesség	mm	400	400	400	400
Magasság	mm	700	700	700	700
Tömeg	kg	33	33	33	33
Égéstermék csatlakozás	Ø mm	60	60	60	60
Égési levegő csatlakozás	Ø mm	100	100	100	100
Kombi kazán HMV teljesítmény	kW	–	27,3	31,7	34,9
Energiatakarékos osztály		◀ A ▶	◀ A ▶	◀ A ▶	◀ A ▶

A Vitodens 100-W kombi gázkazán átfolyós rendszerű melegvíz termeléssel rendelkezik.



Vitodens 100-W
(B1HF und B1KF)

VITODENS 111-W

Névleges teljesítmény-tartomány				
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
Méreték				
Mélység	mm	500	500	500
Szélesség	mm	600	600	600
Magasság	mm	950	950	950
Tömeg	kg	68	68	68
Tároló tartalom	l	46	46	46
Csapolási teljesítmény	l/min	18,5	20,1	21,2
Folyamatos HMV teljesítmény	kW	26,6	30,3	33,9
Égéstermék csatlakozás	Ø mm	60	60	60
Égési levegő csatlakozás	Ø mm	100	100	100
Energiatakarékos osztály		◀ A ▶	◀ A ▶	◀ A ▶
		◀ A ▶	◀ A ▶	◀ A ▶

Csapolási teljesítmény: DT 30 K mellett

A Vitodens 100-W/111-W kazán földgáz és Propán üzemre ellenőrzött és engedélyezett.

A Propán üzem és az égéstermék-kaskád esetén érvényes névleges teljesítmény adatokat lásd a tervezési segédletben.



Vitodens 111-W (B1LF)

TERMÉKJELLEMZŐK

- + Névleges teljesítmény: 3,2 - 32 kW
- + Szabványos hatásfok: 98 %-ig (H_g)
- + Modulációs tartomány 1:10-ig
- + Energiatakarékos nagyhatékonyságú keringető szivattyú
- + Energiatakarékos osztály: A

Vitodens 100-W kombi kazán (B1KF típus):

- + Magas melegvízkomfort a hőcserélő hőntartásával

Vitodens 111-W (B1LF típus):

- + Magas melegvízkomfort a beépített, tároló-töltő rendszerű nemesacél melegvíz tárolóval

Az Ön partnere