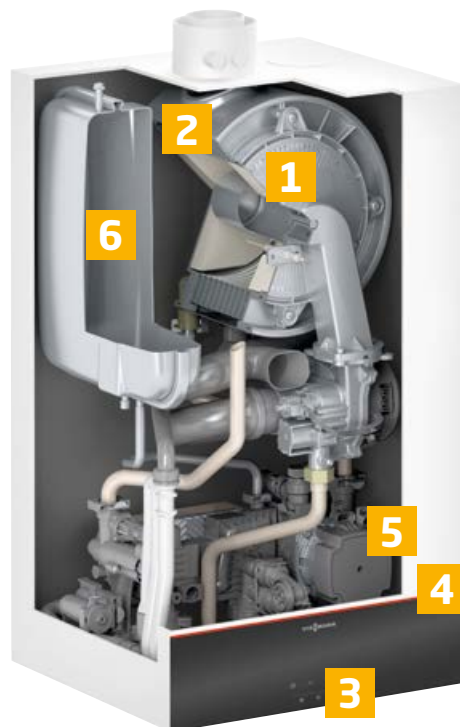


# VITODENS 100-W

## Plynový kondenzačný kotol pre domácnosti

Špičkovým produktom medzi nástennými kondenzačnými kotlami je práve kotol Vitodens 100-W. Je ideálny na modernizáciu bytu alebo rodinného domu. V ponuke je v štyroch výkonových variantoch (3,2 až 11, 19, 25 a 32 kW) ako vykurovací a kombinovaný jednotka (s integrovaným prietokovým ohrievačom).

- 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 Vysokoučinné čerpadlo
- 6 Expanzná nádob (8 litrov)

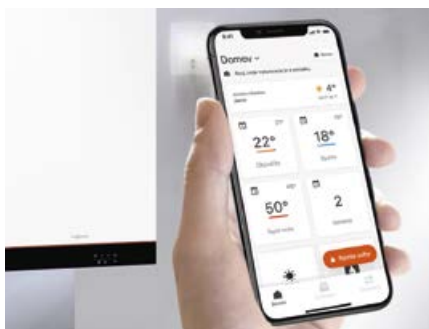


### VÝHODY NA PRVÝ POHĽAD

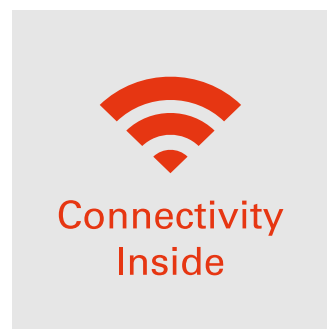
- Mimoriadne atraktívny pomer ceny a výkonu
- Odolný a účinný vďaka výmenníku tepla Inox-Radial z ušľachtilej nehrdzavejúcej ocele
- Horák MatriX-Plus s reguláciou spaľovania Lambda Pro pre trvalo vysoký stupeň účinnosti a nízke emisné hodnoty
- Jednoduchá a intuitívna obsluha prostredníctvom 3,5-palcového 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
- Menovitý tepelný výkon od 3,2 do 32 kW
- Menovitý stupeň využitia do 98 % (Hs)
- Modulačný rozsah 1:10
- Trieda energetickej účinnosti A



Termostat ViCare pre vyšší komfort a účinnosť



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



Regulácia je s integrovaným WiFi rozhraním



3,5-palcový 7-segmentový displej s dotykovými tlačidlami



H<sub>2</sub> READY · 20%

# VITODENS 100-W



Vitodens 100-W	typ	B1HF	B1HF B1KF	B1HF B1KF	B1HF B1KF
<b>Menovitý tepelný výkon</b>					
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
<b>Rozmery</b>					
Dĺžka	mm	360	360	360	360
Šírka	mm	400	400	400	400
Výška	mm	700	700	700	700
Hmotnosť	kg	33	33	33	33
Prípojka na odvod spalín	Ø mm	60	60	60	60
Prípojka privádzaného vzduchu	Ø mm	100	100	100	100
Výkon pri ohreve TÚV Kombinovaný kotol	kW	-	27,3	31,7	34,9
Energetická trieda	Vykurovanie	A	A	A	A