

NOVINKA



WGB-K EVO 20/28i

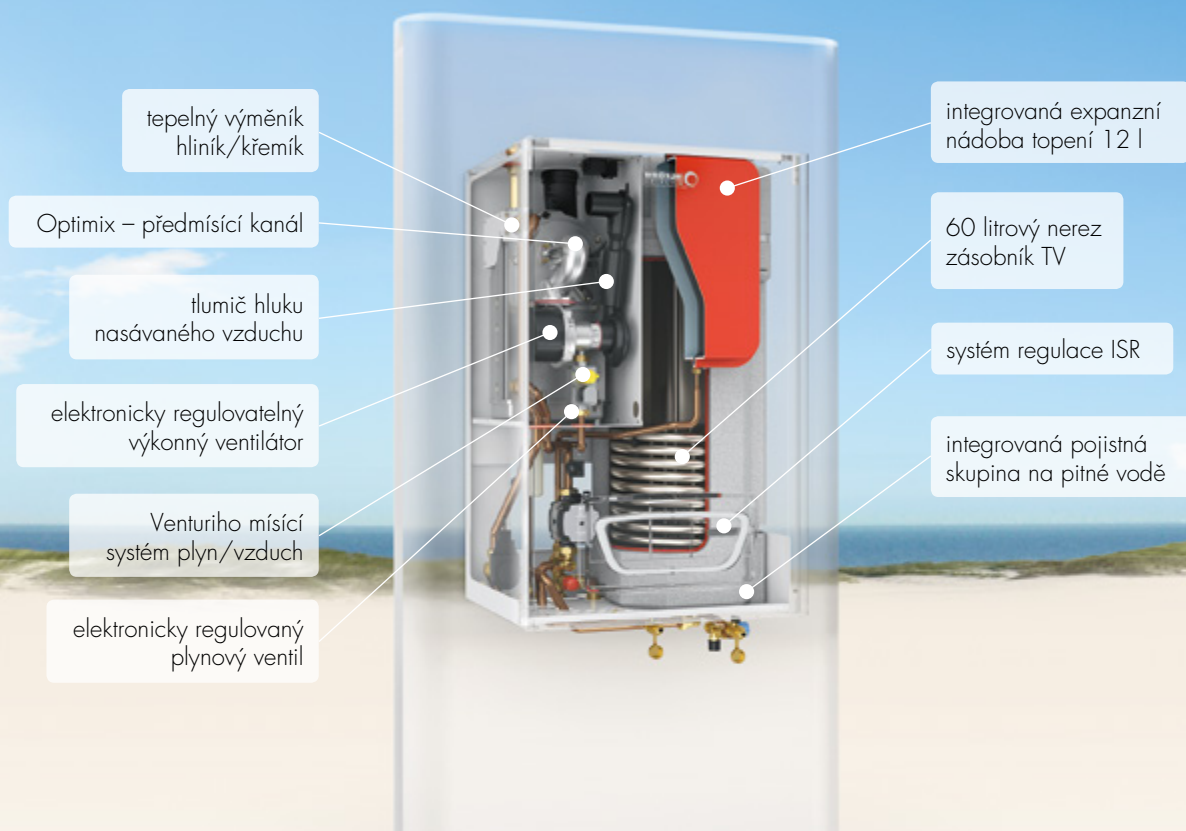
DVOJNÁSOBNĚ KOMPAKTNÍ

Nástěnný kondenzační plynový kotel WGB-K EVO 20/28i jako vysoce kompaktní zařízení, v němž již není potřeba žádná další propojovací příslušenství mezi kotlem a zásobníkem TV, je určen především pro singl domácnosti, kancelářské objekty, ale i menší rodinné domy s více typy topných okruhů, které mají k dispozici jen omezené prostory pro instalaci zdroje tepla a zároveň ohřevu teplé vody. Pro jeho instalaci hovoří také tichý chod, čemuž napomáhá i kvalitní speciálně upravený plášť kotle. Díky integrovanému 60 litrovému nerezovému zásobníku, pro jehož ohřev má tento kotel rezervováno až 28 kW, poskytne více než 780 litrů teplé vody za hodinu. Modulační rozsah začínající na 3,9 kW, úsporám napomáhající normovaný stupeň účinnosti 109 % i moderní technologie elektronického řízení spalování EVO, emise snížené na úroveň třídy 6 a rozšířené možnosti řídicí desky LMS 15 v komfortu obsluhy i komunikace se systémy chytrých domácností podtrhují jeho pokrokový technický, ekonomický i ekologický charakter.



Ekologické teplo.

Plynová kondenzační technika BRÖTJE.



Hlavní výhody hovořící ve prospěch produktu:

- topný výkon v rozmezí 3,9 až 20 kW (lineární modulace 14 - 100 %)
- normovaný stupeň využití 109 %, (při 75/60°C 106 procent!)
- ekvitermní regulace (včetně venkovního čidla) pro úsporný a komfortní provoz
- sběrníkový systém pro připojení externích prostorových regulátorů pro obousměrný provoz a možnost vzdáleného spínání přes GSM popř. ovládání přes web
- výkon pro ohřev teplé vody 3,9 až 28 kW
- ekologická prospěšnost a mimořádně nízké hodnoty emisí (emisní třída 6)
- plně modulační elektronické čerpadlo energetické třída A
- samokalibrační hořáková regulace EVO umožňující použití zemního plynu E, LL a kapalného plynu
- vestavěný 60 litrový nerezový zásobník teplé vody
- bez nároků na boční montážní nebo servisní odstup

WGB-K EVO 20/28i

Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	3,9 – 20
Sezónní energetická účinnost vytápění	η_s	%	93
Emise oxidů dusíku	NO _x	mg/kWh	21
Emisní třída	dle EN 15502		6
Ohřev vody – deklarovaný zátěžový profil			XL
Trvalý výkon ohřevu vody při teplotě topné vody 80 °C	z 10 na 45 °C	kW/l/h	787
Přívod vzduchu/odvod spalin		mm	125/80
Výška		mm	950
Šířka		mm	600
Hloubka		mm	490
Celková hmotnost		kg	83
SVT kód			23450
Zkratka 1			BRO7702558
Zkratka 2			BROWGB-K EVO 20/28i