

WBS.2 | WBC.1
2,9 - 22/28 kW



WBS.2 | WBC.1

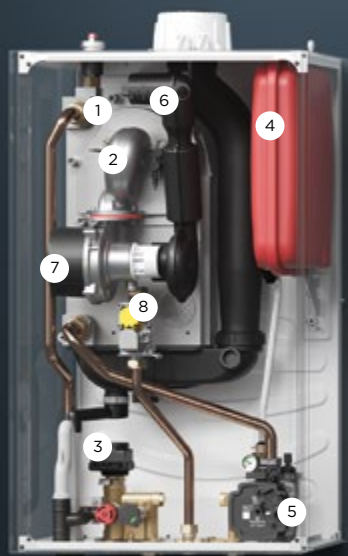
Nástěnný plynový kondenzační kotel

Tiché nástěnné plynové kondenzační kotle jsou ideálním řešením pro rodinné domy, řadové domy nebo byty. WBS | WBC nabízí všechny výhody nové, nejen vizuálně vylepšené generace: úspornější spotřebu, snadnou obsluhu, širší možnosti regulace a rychlejší instalaci.



Ekologické teplo

Plynová kondenzační technika od BRÖTJE



- 1 výměník ze slitiny Al/Si
- 2 optimix – předmísicí kanál
- 3 3cestný ventil (ohřev TV)
- 4 expanzní nádoba (příslušenství u WBS)
- 5 vysoce účinné kotlové čerpadlo
- 6 tlumič hluku nasávaného vzduchu
- 7 elektronicky řízený výkonný ventilátor
- 8 elektronicky řízený plynový ventil



Výhody na první pohled

- **NOVINKA:** Energeticky úsporný, komfortní provoz díky integrované ekvitermní regulaci IWR.
- **NOVINKA:** Přepracovaná konstrukce skříňové kotle, modernizovaný design.
- **NOVINKA:** Optimalizovaná koncepce uchycení výměníku tepla, snadnější montáž/demontáž, částečně bez nářadí.
- Topné výkony od 2,9 do 22 kW (u WBC ohřev teplé vody 28 kW).
- Vysoká standardní účinnost 109 %.
- WBC s integrovaným deskovým výměníkem.
- WBS s integrovaným třícestným ventilem pro ohřev TV.
- Modulační vysoce účinné čerpadlo topného okruhu.
- Vhodné i pro zemní plyn s 20 % podílem vodíku.

	WBS 14.2	WBS 22.2	WBC 22/28.1
Třída enegetické účinnosti topení (A+++ až D)	A	A	A
Třída energetické účinnosti TV (A+ až F)	-	-	A
Stáčecí profil	-	-	XL
Jmenovité tepelné zatížení (H _i) topení (kW)	2,9 - 14	2,9 - 22	3,9 - 28
Modulační rozsah - provoz topení (%)	19 - 100	15 - 100	18 - 100
Normovaný stupeň účinnosti 40/30°C ZP (%)	109/98	109/98	109/98
Třída NO _x dle EN 15502	6	6	6
Rozměry: výška x šířka x hloubka (mm)	763 x 450 x 368	763 x 450 x 368	763 x 450 x 368
Celková hmotnost (kg)	35	35	44
Číslo	670747	670748	648124
Zkratka 1	BRO7892835	BRO7892836	BRO7835502

Kotle WBS jsou kompatibilní s Kit 65 (hydraulický box k propojení s tepelnými čerpadly).

www.broetje-topeni.cz