WBS | WBC

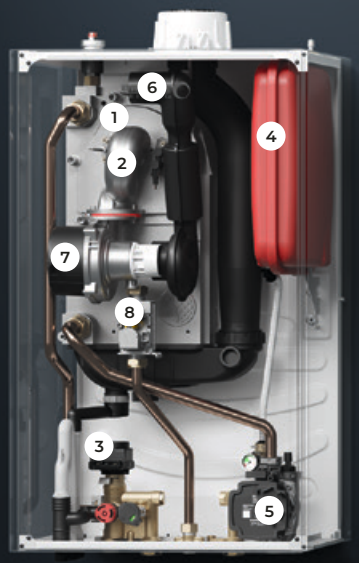
Gas-Brennwertwandkessel

Die geräuscharmen Gas-Brennwertwandkessel sind die ideale Lösung für Einfamilienhäuser, Reihenhausanlagen oder Etagenwohnungen. Dabei bietet der WBS | WBC alle Vorzüge der neuen, nicht nur optisch verbesserten Generation: sparsamer im Verbrauch, einfach in der Bedienung und schneller in der Montage.

hybrid READY

BRÖTJE HEIZUNG

Umweltfreundliche Wärme
Gas-Brennwerttechnik von BRÖTJE



1. Aluminium-Silicium-Wärmetauscher
2. OptiMix-Vormischkanal
3. 3-Wege-Umschaltventil
4. Membranausdehnungsgefäß (optional bei WBS)
5. Stufenlos geregelte Hocheffizienzpumpe
6. Ansaugschalldämpfer
7. Elektronisch geregelter, leistungsstarker Lüfter
7. Elektronisch geregeltes Gasventil

Vorteile auf einen Blick

- Heizleistungen von 2,9 bis 22 kW (Trinkwassererwärmung mit 28 kW beim WBC)
- Hoher Normnutzungsgrad von 109 %
- WBC mit integriertem Plattenwärmetauscher
- NEU: Energiesparender, komfortabler Betrieb durch integrierte witterungsgeführte IWR-Regelung
- NEU: Überarbeitete Gehäusekonstruktion, modernisiertes Design
- NEU: Optimiertes Wärmetauscherkonzept, leichtere, teilweise werkzeuglose Montage/Demontage
- Stufenlos geregelte Hocheffizienz-Heizkreispumpe
- Geeignet für 20 % Wasserstoffzusatz im Erdgas

	WBS 14.1*	WBS 22.1*	WBC 22/28.1
Energieeffizienzklasse Heizung (A+++ bis D)	A	A	A
Energieeffizienzklasse TWW (A+ bis F)	–	–	A
Lastprofil	–	–	XL
Nennwärmebelastungsbereich (H_i) Heizbetrieb (kW)	2,9 bis 14	2,9 bis 22	3,9 bis 22
Modulationsbereich Heizbetrieb (%)	19 bis 100	15 bis 100	18 bis 100
Normnutzungsgrad 40/30 °C (H_i/H_s) Erdgas (%)	109/98	109/98	109/98
NO_x-Klasse nach EN 15502	6	6	6
Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	763 x 450 x 368	763 x 450 x 368	763 x 450 x 368
Gesamtgewicht (kg)	35	35	44

*kompatibel mit Kit 65 WBS

August Brötje GmbH | broetje.de | #einfachnäherdran

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Version 03.24 – Artikel 7313439