

WMS | WMC

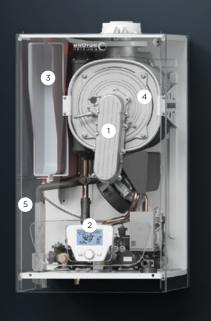
Gas-Brennwerttherme

Die Gas-Brennwertthermen WMS und WMC sind nicht nur äußerst leistungsstark, sondern auch besonders sparsam. Dank ihres Durchlauferhitzerprinzips bieten die Kombigeräte die ideale Lösung für Wärme und Trinkwarmwasser nach Wunsch. Die WMS ist mit einer integrierten Solarregelung für den Einsatz gemäß EEWärmeG in Verbindung mit Solar bestens aufgestellt.



Umweltfreundliche Wärme

Gas-Brennwerttechnik von BRÖTJE



- 1 Emissionsarmer Brenner mit elektronischer Verbrennungsregelung (EVO) und Modulation 1:10
- 2 Intelligentes Regelungssystem ISR-Plus
- 3 Integriertes Membranausdehnungsgefäß
- 4 Effizienter Wärmetauscher aus Edelstahl
- 5 Moderne Verkleidung im modernen Design aus Stahl



Vorteile auf einen Blick

- Heizleistungen von 2,1 bis 12,4 bzw. 24,7 kW
 (Trinkwassererwärmung mit 34 kW bei der WMC)
- Extrem wirtschaftlich Normnutzungsgrad von bis zu 109 %
- Außerordentlicher Modulationsbereich von bis zu 10 bis 100 %

- Stufenlos geregelte Hocheffizienzpumpe
- Energiesparender, komfortabler Betrieb durch integrierte witterungsgeführte ISR-Plus-Regelung
- Selbstkalibrierende Verbrennungsregelung EVO, daher für alle drei Gasarten (E, LL und Flüssiggas) einsetzbar

	WMS (C) 12	WMS (C) 24	WMC (C) 20/33
Energieeffizienzklasse Heizung (A+++ bis D)	A	A	A
Energieeffizienzklasse TWW (A+ bis F)	=	-	A
Lastprofil	-	-	XL
Nennwärmebelastungsbereich (kW)	2,1 bis 12,4	2,5 bis 24,7	3,4 bis 20,5/34
Modulationsbereich (%)	20 bis 100	10 bis 100	17/10 bis 100
Normnutzungsgrad η_{N} 40/30 °C (%) H _i /H _s	109/98	109/98	109/98
NO _X -Klasse nach EN 15502	6	6	6
Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	766 x 450 x 355	766 x 450 x 355	766 x 450 x 355
Gesamtgewicht (kg)	36	36	38

