

Die EcoTherm Kompakt WMS/WMC. Kompakt verpackt.

Die Gas-Brennwertthermen EcoTherm Kompakt WMS und WMC sind bei Heizleistungen von 2,1 bis 12,4 bzw. 24,7 kW (WMC bis 34 kW zur Trinkwassererwärmung) nicht nur äußerst leistungsstark, sondern auch besonders sparsam. Dank ihres Durchlauf-erhitzerprinzips bieten die Kombigeräte die ideale Lösung für Wärme und Trinkwarmwasser nach Wunsch. Ob für Einfamilienhäuser oder zur individuellen Ausstattung von Reihenhäusern oder Etagenwohnungen, die Gas-Brennwertthermen mit einem Normnutzungsgrad von 109 % schaffen eine zuverlässige wirtschaftliche Wärmeversorgung. Die EcoTherm Kompakt WMS ist mit einer integrierten Solarregelung für den Einsatz gemäß EEWärmeG in Verbindung mit Solar bestens aufgestellt.


NEU

Umweltfreundliche Wärme. Gas-Brennwerttechnik von BRÖTJE.

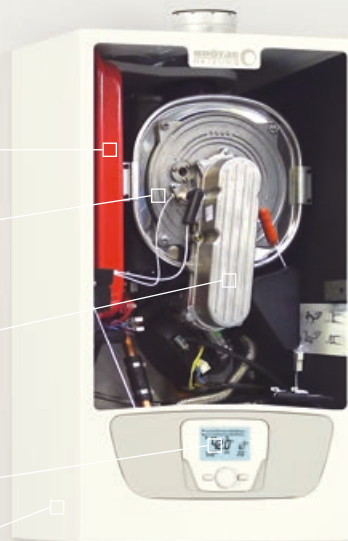
Integriertes Membranausdehnungsgefäß

Effizienter Wärmetauscher aus Edelstahl

Emissionsarmer Brenner mit elektronischer Verbrennungsregelung (EVO) und Modulation 1:10

Intelligentes Regulationssystem ISR-Plus

Moderne Verkleidung im neuen Design aus Stahl



Vorteile auf einen Blick

- Heizleistungen von 2,1 bis 12,4 bzw. 24,7 kW (Trinkwassererwärmung mit 34 kW bei der EcoTherm Kompakt 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

EcoTherm Kompakt ...	WMS 12 B	WMS 24 B	WMC 20/33 B
Produkt-ID-Nummer	CE-0085CM0140		
Energieeffizienzklasse Heizung	A	A	A
Energieeffizienzklasse TWW	–	–	A
Lastprofil	–	–	XL
Nennwärmebelastungsbereich (kW)	2,1 bis 12,4	2,5 bis 24,7	3,4 bis 20,5/34
Modulationsbereich (%)	17 bis 100	10 bis 100	17/10 bis 100
Normnutzungsgrad η_N 40/30 °C (%)	109/98	109/98	108,4/97,7
NO _x -Klasse nach EN 15502	5	5	5
Abmessungen (mm)			
Höhe	766	766	766
Breite	450	450	450
Tiefe	355	355	355
Gesamtgewicht (kg)	35	35	39

