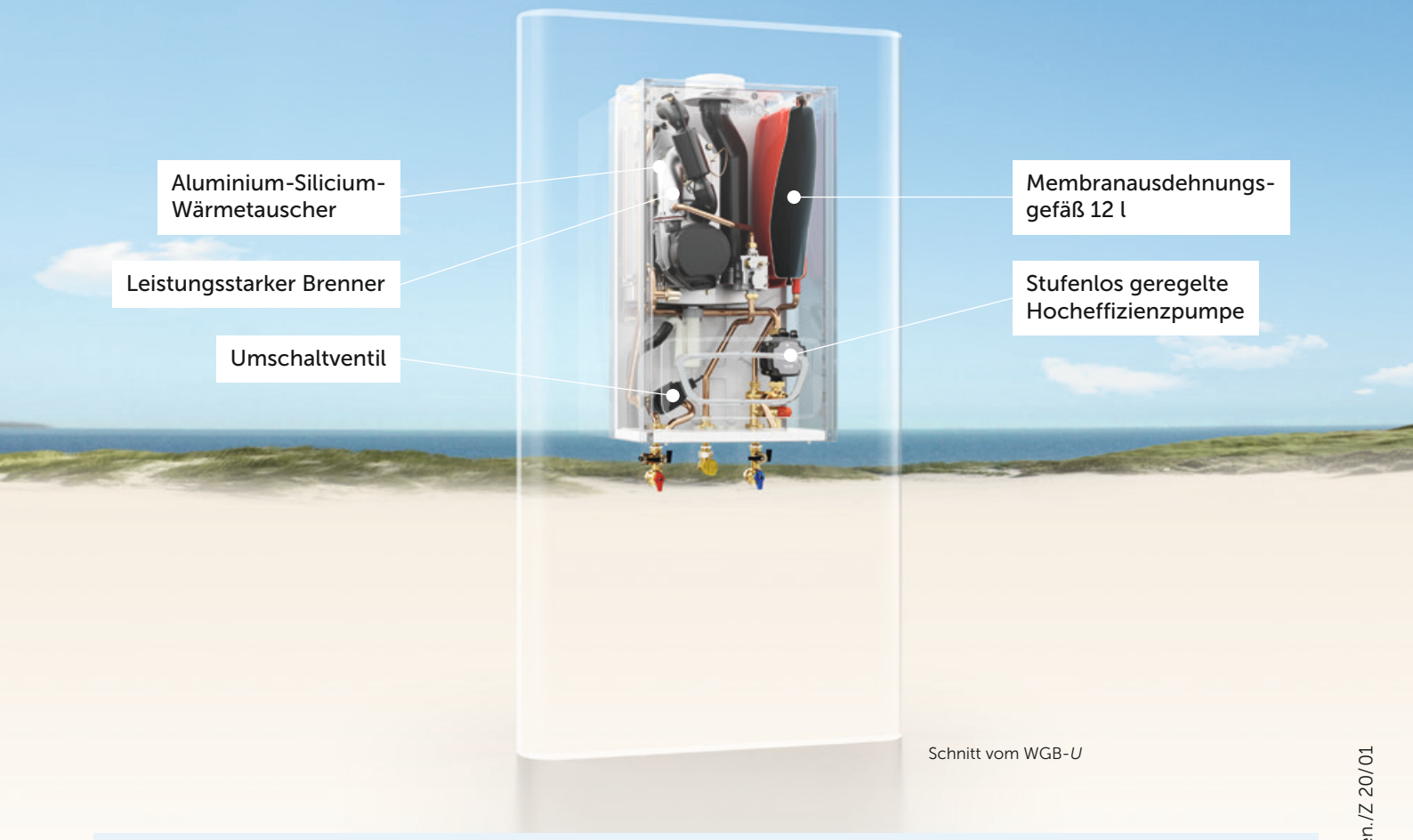
WGB-*U*/WGB-*C*.
Effizienz und Komfort in jedem Detail.

Die Gas-Brennwertwandkessel WGB-*U* und WGB-*C* sind bei Heizleistungen von 3,5 bis 24 kW nicht nur äußerst leistungsstark, sondern auch besonders sparsam. Dank ihres Durchlauferhitzerprinzips bieten sie die ideale Lösung für Wärme nach Wunsch. Ob für Einfamilienhäuser oder zur individuellen Ausstattung von Reihenhausanlagen oder Etagenwohnungen, die Gas-Brennwertwandkessel mit einem Normnutzungsgrad bis zu 109 % schaffen eine zuverlässige und leise Wärmeversorgung. Zudem verfügt der WGB-*C* über einen integrierten Plattenwärmetauscher zur Trinkwassererwärmung und auch der WGB-*U* ist mit einer Solarregelung bestens aufgestellt.

geeignet für bio-erdgas · integrierte Solarregelung · Garantie BRÖTJE 10 JAHRE · 5 JAHRE SYSTEMGARANTIE BRÖTJE HEIZUNG · Multilevel

Umweltfreundliche Wärme.
Gas-Brennwerttechnik von BRÖTJE.



Schnitt vom WGB-*U*

Vorteile auf einen Blick

- Heizleistungen von 3,5 bis 22 kW (Trinkwassererwärmung mit 24 kW beim WGB-*C*)
- Hoher Normnutzungsgrad bis zu 109 %
- Stufenlos geregelte Hocheffizienzpumpe
- WGB-*C* mit integriertem Plattenwärmetauscher
- Umweltfreundlich aufgrund niedriger Emissionen weit unterhalb der Grenzwerte
- Energiesparender, komfortabler Betrieb durch integrierte witterungsgeführte ISR-Plus-Regelung
- Formschön, kompakt und leise
- Geeignet für Bio-Erdgas

WGB	-*U* 15 i	-*U* 20 i	-*C* 20/24 i
Energieeffizienzklasse Heizung (A+++ bis D)	A	A	A
Energieeffizienzklasse TWW (A+ bis F)	–	–	A
Lastprofil	–	–	XL
Nennwärmebelastungsbereich (H_i) Heizbetrieb (kW)	3,5 bis 14	4,9 bis 22	4,9 bis 22/24
Modulationsbereich Heizbetrieb (%)	25 bis 100	22 bis 100	22 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
Elektr. Leistungsaufnahme im Stand-by (W)	3	3	3
Abmessungen Höhe x Breite x Tiefe (mm)	851 x 480 x 362		
Gesamtgewicht (kg)	50	50	53

WGB-*U*: zum Einbau eines Umschaltventils
WGB-*C*: Combigerät

August Brötje GmbH | 26180 Rastede | broetje.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten./Z 20/01

Version 01.20 – Artikel 7642610