



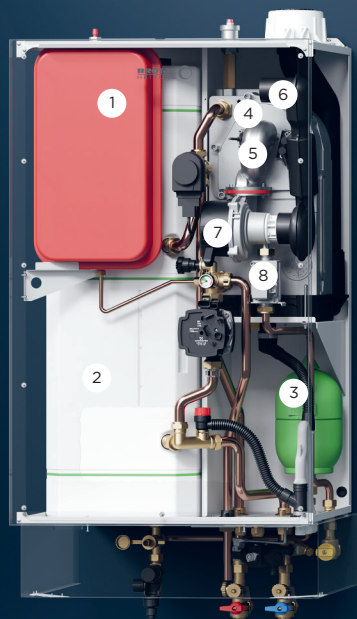
WGB-K

Gazowy, wiszący kocioł kondensacyjny

Kocioł WGB-K nowej generacji, dzięki kompaktowej budowie i zintegrowanemu zbiornikowi c.w.u., nie wymaga dużo miejsca do montażu. Zapewnia niezawodną pracę na cele centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej. WGB-K łączy takie atrybuty jak łatwość montażu i obsługi, nowoczesną stylistykę oraz niskie koszty eksploatacji. Kocioł sprawdzi się idealnie zarówno w mieszkaniach jak i w budownictwie jednorodzinnym.

Ogrzewanie przyjazne środowisku

Gazowa technika kondensacyjna BRÖTJE



- 1 naczynie wzbiorcze c.o. 10 l
- 2 zbiornik c.w.u. 45 l ze stali nierdzewnej
- 3 naczynie wzbiorcze c.w.u. 2 l do montażu w kotłach (wypodażenie dodatkowe)
- 4 aluminiowo-krzemowy wymiennik ciepła
- 5 kanał wstępnego mieszania OptiMix
- 6 tłumik zasysania powietrza
- 7 elektronicznie regulowany wentylator
- 8 elektronicznie regulowany zawór gazowy

Zalety

- Nominalna moc cieplna od 3,8 do 21,4 kW (zakres ten jest rozszerzony dla celów podgrzewania c.w.u. do 27,2 kW).*
- Wysoka sprawność do 110 %.
- NOWOŚĆ:** regulator IWR w połączeniu z czujnikiem temperatury zewnętrznej (wypodażenie standardowe), pozwala na energooszczędną eksploatację kotła przy zapewnieniu wysokiego komfortu cieplnego w budynku.
- NOWOŚĆ:** dopracowana konstrukcja obudowy o nowoczesnej stylistyce.
- NOWOŚĆ:** lżejsza konstrukcja kotła z wymiennikiem o zoptymalizowanej budowie, umożliwiającą częściowo beznarzędziowy montaż i demontaż podzespołów.
- Bezstopniowo regulowana pompa o wysokiej sprawności.
- Samoregulujący system kontroli jakości spalania dla gazów: E (GZ50), Lw (GZ41,5) i propanu.
- Zintegrowany 45 l podgrzewacz c.w.u.
- Dopuszczony do pracy przy zasilaniu gazem ziemnym z dodatkiem wodoru do 20 %.

WGB-K	22/28.1
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania	A
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody	A
Podgrzewanie wody: deklarowany profil obciążenia	XL
Nominalna moc cieplna 80/60°C (dla c.o.) min-max (kW)*	3,8 - 21,4
Nominalna moc cieplna 80/60°C (dla c.w.u.) min-max (kW)*	3,8 - 27,3
Zakres modulacji c.w.u. (%)	14 do 100
Nominalny poziom sprawności 40/30 °C (Hi/Hs) gaz ziemny (%)	110/98
Wymiary wysokość x szerokość x głębokość (mm)	927 x 580 x 473
Masa całkowita (kg)	66

*przy zasilaniu gazem ziemnym

August Brötje GmbH | broetje.pl