

Brötje TrioCondens BGB

Maximaal vermogen op minimale vloeroppervlakte

Alle winstpunten van deze efficiënte ketel op een rij:

- › Vlotte instel- en uitleesmogelijkheden dankzij het eenvoudig LCD bedieningspaneel
- › Vind overal een plaats dankzij zijn beperkte afmetingen
- › Royaal sanitair warm watercomfort door te combineren met een onderstaande externe boiler
- › Uiterst zuinige verbranding door de gasadaptatieve gasbrander
- › Krachtige en efficiënte corrosiebestendige aluminium silicium warmtewisselaar
- › Energiezuinige werking door ingebouwde weersafhankelijke regelaar voor het aansturen van één of meerdere kringen
- › Milieuvriendelijk dankzij lage emissiegraad
- › Compact, mooi en fluisterstil
- › **Ecolabel als verwarmingsproducent: A**



Zuinig, efficiënt en milieuvriendelijk zijn slechts enkele kenmerken voor de condenserende gasvloerketel Brötje TrioCondens BGB. Deze compacte mooie gasketel biedt zodoende alles wat een zeer moderne verwarmingsinstallatie kenmerkt. De nieuwe lijn TrioCondens BGB is uitgerust met multilevel technologie en volgens het beproefde modulaire principe opgebouwd. Alle componenten en aan onderhoud onderhevige onderdelen zijn door de installateur vooraan rechtstreeks te bereiken, wat een handige en snelle service mogelijk maakt. Binnenin ontpopt de TrioCondens BGB zich als een klein ruimtewonder.

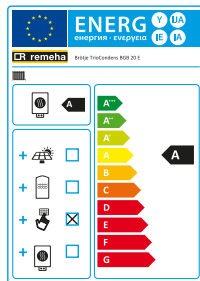
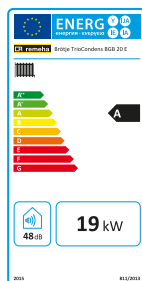
Beste verwarmingskwaliteit op een minimaal vloeroppervlak

De troeven zijn zuinigheid en efficiëntie, het design is rechtlijnig en modern. Naast zijn compacte afmetingen op de vloer gaat de TrioCondens BGB ook extreem zuinig met energie om: de kwalitatieve modulerende gasbrander en het perfect afgestemde samenspel van alle technische componenten met een intelligente, op de behoefte afgestemde regeling zorgen hier voor.

Zo zuinig kan technische vooruitgang zijn

De TrioCondens BGB werkt altijd in het ruimste vermogensbereik. Hiermee bespaart u een hoop energie en dat merkt u snel aan uw energienota.

Daarenboven is de ketel met een innovatieve permanentmagneetpomp uitgerust. Die heeft tot 50% minder stroom nodig dan een traditionele, toerentalgeregelde pomp.



Condenserende gasvloerketels

BRÖTJE
HEIZUNG

Ideale toepassing*

Doordat de TrioCondens BGB slechts een beperkte ruimte inneemt is deze ideaal voor kleine of grote eengezinswoningen die op zoek zijn naar een performante en betrouwbare gas vloerketel. De nieuwste permanentmagneetpomp is bijzonder geluidsarm, voor gezinnen zonder kelder of separate stookplaats is dit een welkom pluspunt.

Aanbevolen systeem combinaties*

Bediening

Bediening van uw systeem



Brötje RG Top

Warm water

Productie van SWW (met een solo ketel)



Brötje Tank HydroComfort EAS-T 150 of 200 D

Zonne-energie

Productie van SWW via hernieuwbare energie.



Remeha RemaSOL

Warmtepomp

Productie van SWW via hernieuwbare energie.



Remeha Neptuna

*Neem contact op met uw Remeha installateur. Hij gidst u graag naar een systeem op maat van uw behoeften.



Verwarmen met een systeem

Deze gasvloerketel zorgt voor uw verwarming.

Wenst u ook uw gezin te voorzien van een royale hoeveelheid aan sanitair warm water? Maak dan de combinatie met één van de Brötje Hydrocomfort sanitair warm waterboilers met een opslagcapaciteit van 150 of 200 liter. Deze geëmailleerde boilervaten kregen een strak design en passen perfect onder de Brötje TrioCondens BGB ketelmodule.

De Brötje TrioCondens BGB heeft alle mogelijkheden om uit te breiden met diverse andere Brötje of Remeha producten. De verschillende systemen zijn toepasbaar op ieder huis en kunnen aangepast worden aan ieder zijn behoefte.

Geïntegreerde zonneregeling

De nieuwe systeemregeling regelt en controleert niet enkel volgens de behoefte uw volledige verwarming, maar ook uw zonne-installatie of warmtepomp. Naast de standaard ketelregelaar werd namelijk ook een zonneregeling in de fabriek geïntegreerd.



Ingebouwd systeem regeling

Voor de sturing van één of meerdere verwarmingskringen is de TrioCondens BGB uitgerust met een ingebouwde systeemregeling. Hiermee is uw warmtevraag zeer eenvoudig aan te sturen via het grote display. Het individuele tijdprogramma en de verschillende servicefuncties zorgen voor het extra comfort.

Types & technische gegevens

| Type verwarming | Eenheid | Brötje | | |
|---------------------|---------|---|-----------------|-----------------|
| | | BGB EVO 20 H | BGB EVO 28 H | BGB 38 H |
| Type | | Solo verwarmingsketel: enkel verwarming | | |
| Vermogen verwarming | kW | 3,4 - 19,4 | 5,4 - 27,2 | 8,7 - 36,8 |
| Gewicht | kg | 58 | 68 | 68 |
| Afmetingen (mm) | LxBxD | 900 x 540 x 481 | 900 x 540 x 481 | 900 x 540 x 481 |

| Type sww boiler | Eenheid | Brötje | |
|--------------------------|---------|-----------------------------|-----------------------------|
| | | Tank HydroComfort EAS-T 150 | Tank HydroComfort EAS-T 200 |
| Vermogen warmtewisselaar | kW | 28,7 | 30 |
| Waterinhoud | liter | 150 | 200 |
| Gewicht | kg | 88 | 115 |
| Afmetingen (mm) | LxBxD | 580 x 610 x 980 | 680 x 700 x 1000 |

