

BGB 50i, 70i, 90i, 110i

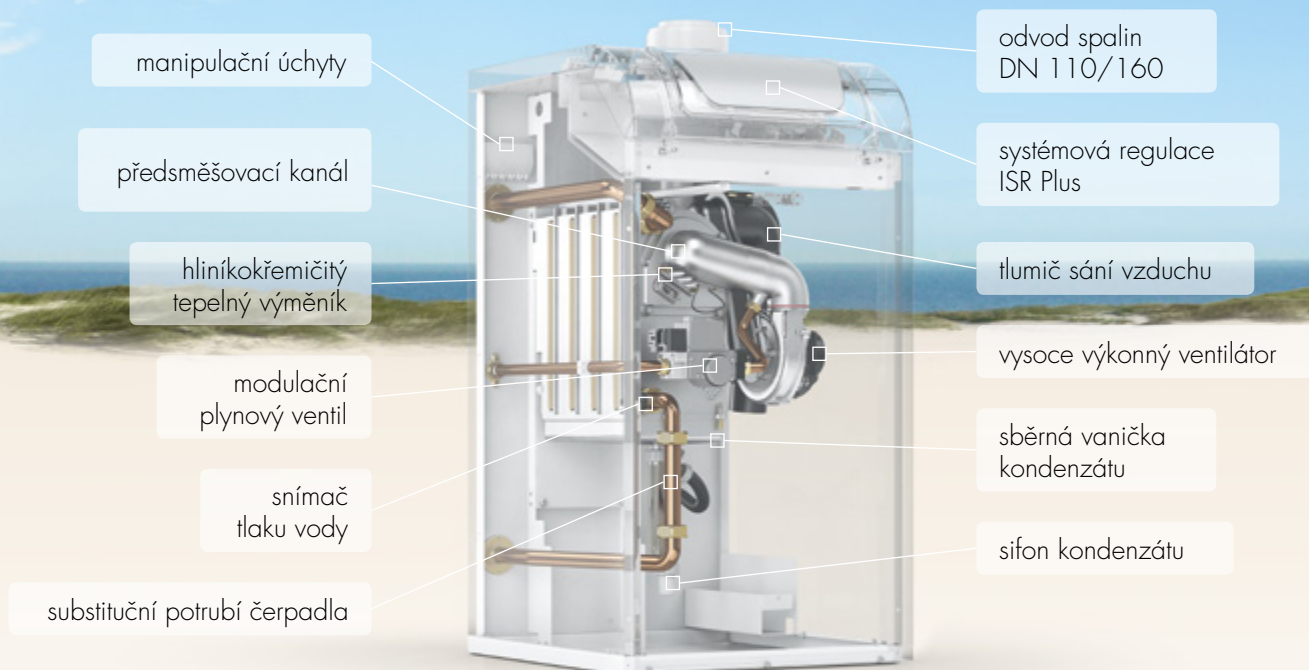
STACIONÁRNÍ KOTLE V MINIMÁLNÍM FORMÁTU

Kompaktněji to již nejde. Prostřednictvím jednoznačně prostorově úsporných kotlů BGB 49,5 - 110 kW je teplo vyráběno na ploše jen 600 x 671 mm! To je fakt, který je dělá zajímavými pro použití při rekonstrukcích nebo v malých prostorách. Zároveň jsou vhodnými stacionárními plynovými kondenzačními kotli pro ideální použití v obytných (vícegeneračních) domech a průmyslových objektech např. s kotlovými kaskádami až do 400 kW. A s normovaným stupněm využití až 109 % bodují BGB také v oblasti hospodárnosti – BGB to je velký objem hospodárně vyrobeného tepla na minimálním prostoru.



Ekologické teplo.

Plynová kondenzační technika BRÖTJE.



Hlavní výhody hovořící ve prospěch zařízení:

- topné výkony v rozsahu 10 – 110 kW
- extrémně hospodárné – normovaný stupeň využití až 109 %
- mimořádný rozsah modulace 20 -100 % jmenovitého výkonu
- kompaktní a prostor šetřící konstrukce, podstavná plocha pouze 600 x 671 mm
- integrovaná solární regulace s optimalizačním měřením výnosu
- energeticky úsporný, komfortní provoz prostřednictvím ekvitermní regulace ISR-Plus
- připravené pro vestavbu vysocce efektivního čerpadla (příslušenství)

| BGB | 50i | 70i | 90i | 110i |
|--|------------|------------|------------|------------|
| Energetická třída | A | A | A | A |
| Jmenovitý rozsah tepelného zatížení (kW) | 10 -49,5 | 17 -70 | 20 -90 | 25 -110,5 |
| Rozsah modulace (%) | 20 - 100 | 24 - 100 | 22 - 100 | 23 - 100 |
| Normovaný stupeň využití 40/30°C | 109/98 | 109/98 | 110/98 | 109/98 |
| Třída NOx dle EN 15502 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Výška (mm) | 1143 | 1143 | 1143 | 1143 |
| Šířka (mm) | 600 | 600 | 600 | 600 |
| Hloubka (mm) | 671 | 671 | 671 | 671 |
| Celková hmotnost (kg) | 91 | 101 | 111 | 111 |
| SVT kód | 23465 | 23466 | 23467 | 23468 |
| Zkratka 1 | BRO7702583 | BRO7702584 | BRO7702585 | BRO7702586 |
| Zkratka 2 | BROBGB50i | BROBGB70i | BROBGB90i | BROBGB110i |