

## Osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobku

Výrobce: AUGUST BRÖTJE, GmbH, SRN – 26171 Rastede

Typ přístroje:

Výrobní číslo:

Oprávněný prodejce:

Gienger spol. s r. o.

Výrobce potvrzuje, že přístroj byl řádně zkontrolován a svým provedením odpovídá příslušným technickým podmínkám, ČSN a ustanovením zákona č. 22/1997, 71/2000, 102/2001 a 205/2002 Sb.

Přístroje fy Brötje jsou vyrobeny v zemi EU a mají označení CE. Splňují požadavky evropských směrnic a nařízení vlády č. 163/2002 Sb.

## Z á r u č n í l i s t

Zakoupeno dne:

Razítko a podpis dodavatele:

Uživatel:

datum uvedení do provozu

podpis servisního technika

### Záruční podmínky:

K evidenci a pro poskytnutí patřičných garancí slouží " **Doklad o spuštění přístroje oprávněnou osobou**" - uživatelé dohlédněte prosím na jeho správné a úplné vyplnění.

Firma BRÖTJE v rámci 5-tileté záruční lhůty od první instalace formou bezplatné opravy nebo výměnou vadných dílů odstraní závady, které se vyskytnou na kterémkoliv otopném tělese, ohřívači pitné vody, vakuovém solárním kolektoru nebo tepelném výměníku ve stacionárních a nástěnných plynových zařízeních z její produkce.

Na všechny ostatní výrobky a příslušenství, vyrobené firmou BRÖTJE, poskytuje BRÖTJE tuto záruku po dobu 2 let od první instalace. Totéž platí i pro náhradní díly, které byly vyměněny mimo záruční lhůtu výrobku. U dílů, které byly vyměněny během záruční lhůty zařízení, je záruční doba náhradních dílů omezena na zbývající záruční období zařízení, avšak v žádném případě nepřekročí lhůtu 2 roky. Díly, které byly vyměněny v rámci údržbářských prací a díly, které podléhají přirozenému opotřebení, jsou z této záruky vyňaty.

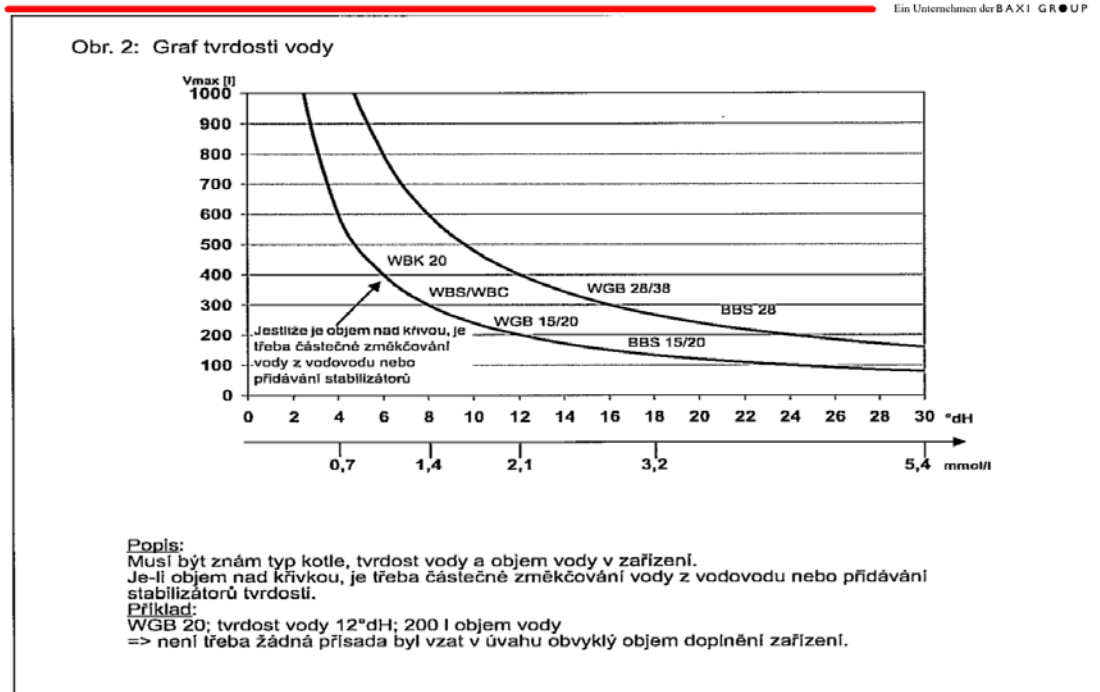
Záruční doby jsou podmíněny přesným dodržováním všech montážních a provozních podmínek a prováděním pravidelné roční údržby dle příslušných návodů dodaných spolu s výrobkem. Na zařízení platí záruka jen tehdy, bylo-li uvedeno do provozu autorizovanou servisní firmou a v případě, že všechny zásahy na zařízení během záruční doby (opravy, čištění atd.) byly provedeny výhradně autorizovaným servisem.

Záruka se nevztahuje na mechanické závady způsobené dopravou, nepřípustnými nebo neodbornými zásahy do zařízení a neodvratnou událostí (živelná pohroma), na závady použitím vody nevhodné kvality.

## DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

### Požadavky na otopnou vodu

- maximální hodnoty pro neupravenou vodu, které lze najít v grafu (obr. č. 2) specifickém pro kotle BRÖTJE, nesmí být překročeny.
- u zařízení složeného z několika kotlů je graf pro objemy naplnění zařízení vztažen na kotel s nejmenším výkonem.
- hodnota pH otopné vody v provozu musí být v rozsahu 8,0 až 8,5
- při částečném změkčování vody k napouštění a doplňování vody se nesmí překročit stupeň tvrdosti uvedený v grafu tvrdosti vody v montážním návodu kotle. Např. k zabránění škodám následkem tvorby vodního kamene v kotlech do 38 kW je třeba respektovat obr. 2.
- zařízení se nesmí plnit demineralizovanou (zcela odsolenou) nebo destilovanou vodou
- neupravená voda musí odpovídat vodě z vodovodu v kvalitě pitné vody
- voda nesmí obsahovat žádná cizí tělesa, jako jsou okuje po svařování, částice rzi, opaly nebo kal
- v oblastech s mezní hodnotou
- při použití inhibitorů je důležité dbát údajů výrobce



### Úprava otopné vody

Je-li v ojedinělých případech potřeba přidat směsi aditiv (např. stabilizátor tvrdosti, ochrana před mrazem, těsnící prostředek atd.), je třeba dbát toho, aby prostředky byly navzájem slučitelné a nevznikl posun hodnoty pH. Přednostně je potřeba používat prostředky od stejného výrobce.

Povolená aditiva - (lze získat u firmy Gienger)

V současné době firma BRÖTJE povoluje následující aditiva:

- "Celková ochrana topení" od firmy Fernox
  - "Sentinel X100" od firmy Sentinel
  - "Jenaqua 100-500" od firmy Jenaqua
  - "Celková ochrana Genosafe A" od firmy Grünbeck
  - „Care Sentinel X100“ od firmy Conel
  - Seconheat od firmy Zevar nebo upravená voda do topení Zevarprotect
- Je potřeba respektovat údaje výrobců aditiv.

Jako ochranu proti mrazu v samostatné aplikaci lze použít také CONVECTheat od firmy Zevar. Jestliže se použijí neschválené prostředky, zaniká záruka!