



# Regulace RGI

pro kotle Brötje WHBS a WHBC

## Regulace RGI včetně interface rozšiřuje možnosti regulace kotlů Brötje WHBS/C a to hlavně:

- ☞ z regulace on/off vytvoří Opentherm regulaci, 📈 strmost topné křivky (0,1-4) 📅 Programování ohřevu TV
- ☞ automatika léto/zima, denní topná mez 🕒 ovládání Legionelní funkce
- 🕒 programování jmenovité a útlumové teploty vytápění



### Montáž interface na LMU 34



**BRÖTJE**  
**HEIZUNG**

**HLAVNÍM ARGUMENTEM PRO RGI JE, ŽE SE Z KOTLOVÉ REGULACE ON/OFF STANE REGULACE OPEN THERM A PŘEVEZME VŠECHNY VÝHODY NABÍZENÉ REGULÁTOREM QAA 73, COŽ JSOU:**

- **Ekvitermní řízení náběhové topné vody** v závislosti na termodynamických vlastnostech budovy pro dosažení správné žádané teploty náběhu do otopné soustavy.
- Ekvitermní řízení náběhové topné vody s vlivem prostorového čidla pro úpravu teploty náběhu do otopné soustavy.
- Čistě prostorová regulace bez vlivu venkovní teploty
- Spínací diference od prostoru může být upravena.
- **ECO funkce** (24-hodinový spínací limit, automatické přepínání zima / léto)
- Spínací diference teploty prostoru pro dodržení žádané komfortní teploty.
- **Nastavení maximální teploty náběhu** (funkce určena především pro podlahové vytápění)
- Protimrazová ochrana budovy
- Regulace TUV uvolňuje a předává žádané hodnoty řídicí automaticce
- Legionelní funkce (lze vypnout)
- Integrované hodiny s výdrží 12 hodin bez napájení
- **Komunikace s kotlem** pomocí protokolu OpenTherm
- Napájení pomocí komunikace OpenTherm.

### DALŠÍ VÝHODY:

- Tlačítko druhu provozu, korekce žádané teploty, přítomnost tlačítka.
- Aktuální hodnoty mohou být zobrazeny pomocí informačního tlačítka.
- Další funkce mohou být nastaveny v programovací úrovni.
- Každé nastavení nebo změna je nastavena a uložena.
- Topný okruh může mít až 4 periody za den, každý den může mít vlastní časový program.
- TUV může mít až 4 periody za den, každý den může mít vlastní časový program.
- Funkce Prázdniny
- Speciální úroveň pro výběr a nastavení parametrů, ve spojení s kotlovými automatikami Siemens (možnost přechodu na LPB komunikaci a RVS)

### Regulace RGI QAA73 včetně interface pro WHBS/C

číslo	zkratka	P.S.
435622	BR07638437	L7CS

DOPORUČENÁ CENA BEZ DPH  
**3.490,- Kč**