

**NAVOD K OBSLUZE A OVLADANI****ZASOBNÍK BS 120/160 C**

Návod k obsluze a ovládání a servisní podklady v průhledné kapse zavěste v prostoru instalace

***Všeobecná upozornění***

Provozní data jsou uvedena na typovém štítku zásobníku. Regulaci přípravy teplé užitkové vody realizuje ústředna řízení a regulace integrovaná v kotli / Therme.

***Úspora energie***

Teploty vody vyšší než 60 °C nejsou dle nařízení o topných zařízeních přípustné.  
Při volbě teploty zásobníku byste kromě úspory energie měli brát v úvahu i hygienická hlediska. Z tohoto důvodu teplotu teplé vody nastavujte nižší než 55 °C.  
U případně využívaného oběhového čerpadla je potřeba časové řízení, které čerpadlo vypne v době malé spotřeby teplé vody. Časové řízení musíte nastavit tak, aby oběh nebyl přerušen na dobu delší než 8 hodin.

***Uvedení do provozu***

Prvotní uvedení do provozu musí provést servisní technik. Ten provozovatele poučí o náležité obsluze a ovládání zařízení.  
Před uvedením do provozu je třeba zkontrolovat, zda je zařízení naplněno vodou a zda je uzavírací zařízení na potrubí studené vody otevřené.  
Vyfukovací potrubí pojistného ventilu musí být neustále otevřené tak, aby z bezpečnostních důvodů během topení mohla unikat voda. Provozní pohotovost pojistného ventilu je nutno čas od času zkontrolovat.

***Provoz zásobníku***

Při provozu zásobníku je nutné respektovat návod k obsluze a ovládání ústředny řízení a regulace přiložený ke kotli / Therme.

***Ochrana proti mrazu***

Není-li při nebezpečí mrazu možné topit, je třeba zásobník vypustit (teplá voda a topná voda).

***Ochrana proti korozi***

Zásobník je z výrobního závodu vybaven magnesiovou anodou, kterou musíte každoročně kontrolovat.  
Anodu s opotřebeným povrchem musíte vyměnit za novou.  
Magnesiová anoda je účinná jen tehdy, když je ochranným vodičem elektricky vodivě spojena s tělesem zásobníku.  
Při výměně za anodu jiného výrobce je ochrana proti korozi dána jen tehdy, když je anoda náležitě připojena a je do ní přiváděno napájecí napětí.

Servisní firma (razítko):

**Údržba a čištění**

U zásobníku musíte v pravidelných časových intervalech provádět jeho údržbu a čištění.

Doporučuje se údržba a čištění v ročních časových intervalech, a to v okamžiku, kdy se provádí i předepsaná kontrola magnesiové anody. Při montáži čistící příruby použijte vždy nové těsnění a respektujte utahovací momenty:

**Utahovací momenty**

příruba: 20 Nm  $\pm$  3 Nm

anoda: 10 Nm

Utahovací momenty je nutno zkontrolovat před napuštěním zásobníku, aby se těsnění mohla usadit.