

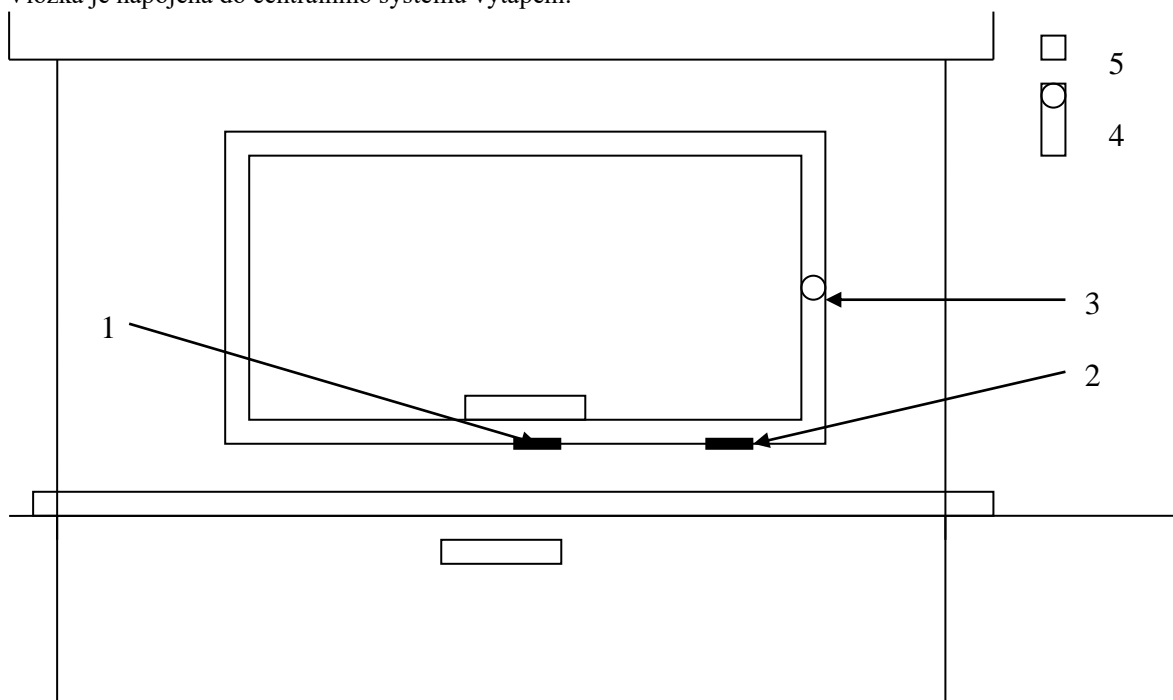
Návod na používání systému vytápění

Vytápění penzionu Katka je řešeno pomocí centrálního vytápění s dvěma nezávislými alternativními zdroji tepla. Zdrojem tepla jsou zde :

- Elektrický průtokový kotel o výkonu 3x7kW se spínáním pomocí DHO (noční proud) a s prostorovým termostatem.
- Teplovodní krbová vložka o jmenovitém výkonu 29kW
Elektrický kotel používáme pouze pro temperování objektu pokud je pension prázdný.

Popis krbové vložky

Krbová vložka se nachází ve společenské místnosti v přízemí. Slouží jako primární zdroj tepla celého objektu. Vložka je napojena do centrálního systému vytápění.



Obr.1: Krbová vložka

- 1.. klapka přívodu vzduchu
- 2.. dětská pojistka
- 3.. otvírání dveří do boku
- 4.. termostatický spínač čerpadla
- 5..teploměr vody

Uvedení krbové vložky do provozu

1. U **studeného** krbu můžeme vyčistit sklo. Speciálním klíčem z příslušenství krbu zastrčeným do zámku 3 Obr.1 otevřeme dvířka do boku. Příloženým přípravkem v nádobce s rozprašovačem postříkáme sklo a za několik minut setřeme.
2. Mezitím můžeme vyčistit rošt. Popelník vyjmeeme tahem nahoru po odejmutí dvojdílného roštu.
3. Dvířka opět uzavřeme a otevřeme tahem za rukojeť směrem nahoru.
4. Rozděláme oheň nejlépe z drobnějších kusů suchého dřeva a pomocí podpalovače.
5. V počáteční fázi hoření je nejlépe mírně nazdvihnout dvířka krbu a zlepšit tak tah.
6. Po rozhoření ohně stáhneme dvířka úplně dolů.
7. Šoupátkem klapky přívodu vzduchu 1 můžeme ovlivnit intenzitu plamene.

8. Dětská pojistka 2 slouží k zamknutí dvířek krbu.
9. Termostat 4 necháme nastavený na teplotě 50stC.
10. Po překročení teploty 50 °C dojde k sepnutí čerpadla a přechodnému poklesu teploty v krbu.
11. V krbu topíme přiměřeně tak, aby teplota vody nepřekročila 90 °C.
12. Při topení v krbu nevypínáme radiátory v objektu, vyjma jednoho radiátoru ve společenské místnosti. Docházelo by totiž k přehřívání krbu.

Upozornění:

- Nikdy nečistěte okno dvířek, pokud je sklo horké. Mohlo by dojít k jeho prasknutí.
- Dbejte bezpečnostních pravidel platných pro práci s otevřeným ohněm.
- Krb mohou obsluhovat pouze dospělí.
- Nemanipulujte s ventily v kotelně. Ventily zůstávají stále otevřené, vyjma případu havárie nebo odstávky části systému.
- Krb provozujte tak, aby nedocházelo k přehřívání krbu (teplota na teploměru nad 95st).
- Náplň topného systému není nemrzoucí . Zabezpečte tedy dům tak, aby nedošlo k jeho promrznutí.
- Dojde-li k výpadku el. proudu, nepokračujte v topení, protože nefungují čerpadla.
- Pokud tlak vody v systému nedosahuje 0,8 At, vytápění není schopné provozu.

Možné poruchy a jejich odstranění.

Porucha	Příčina	
Neustále dochází k přehřívání krbu	Vypadlý jistič ovládání čerpadel	Jistič zcela vpravo na rozvaděči na chodbě nahodíme.
Špatný tah	Ucpaný popelník	Vyčistíme popelník
Nejdou otevřít dvířka krbu	Zajištěná dětská pojistka	Odjistíme pojistku
Tlak vody roste přes horní limit	Přehřátý krb	Utlumte plamen
	Poškozená chladicí smyčka	Volejte majitele penzionu
Některé zapnuté radiátory nehřejí	Jsou zavzdušněné	Odvzdušněte je pomocí ventilu na zadní straně radiátoru.

Při poruše topení kontaktujte majitele penzionu.

Přejeme Vám příjemný pobyt v našem penzionu.

© 2008-02-04