

Referenční listina Hospic sv. Štěpána Litoměřice

Buderus

Vytápěcí systémy
budoucnosti.



Logano plus KB372

Popis reference

Litoměřice jsou královské město na soutoku Labe a Ohře v severních Čechách. V druhé polovině devadesátých let vznikla myšlenka vybudování v Litoměřicích hospice pro potřeby obyvatel z města a okolí. Budova bývalé porodnice byla zkonstruována a přebudována na zdravotnické zařízení s 26 lůžky. V rámci provozních úspor se provozovatelé rozhodli pro rekonstrukci plynové kotelny.

Podmínkou rekonstrukce byla instalace moderních kondenzačních kotlů a rychlost samotných prací. To bylo splněno dvojicí stacionárních kondenzačních kotlů o výkonu 2x150 kW. Nově byly osazeny zásobníky teplé vody a byl zrekonstruován původní solární systém s termickými kolektory. Sekundární část byla osazena rychlomontážními skupinami, což významně urychlilo celou rekonstrukci. Rychlomontážní skupiny jsou totiž z výrobního závodu zaizolovaná zařízení obsahující nízkoenergetická oběhová čerpadla, směšovací prvky a uzavírací členy.

Technické vybavení

- 2 x stacionární kondenzační kotel Logano plus KB372-150
- 1 x zásobník teplé vody Logalux SU1000.5
- 1 x regulační systém Logamatic řady 5000
- 5 x rychlomontážní čerpadlová skupina s rozdělovačem

