



Hotel Žusterna, Koper, Slovinsko



SOLPOOL S02

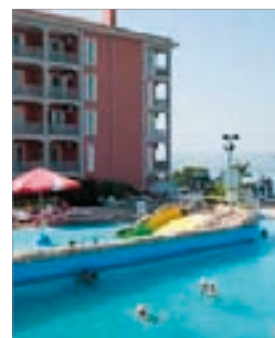
Celá plocha střechy krytého bazénu je použita jako nezasklený absorber o ploše 600 m². Systém je v provozu od května do září. Betonová vyrovnávací nádrž o objemu 2 m³ slouží k chemické úpravě vody a k udržování konstantní hladiny bazénu. Náklady na solární systém byly pouze 40,20 €/m², protože jsou uvažovány jen náklady na nerezové potrubí a čerpadlo. Samotný absorber nevstupuje do nákladů, protože se jedná o střešní krytinu

Partneři

- Vlastník/provozovatel: Terme Čatež, Koper, Slovenia www.terme-catez.si
- Projekt: Makro5, www.makro5.com
- Montáž/dodávka: Trimo, www.trimo.si

Technická data solárního systému

Plocha solárního systému	600 m ²
Plocha a objem bazénů	neuváděno
Rok instalace	2001
Provozovatel	Terme Čatež
Montáž/dodávka	Trimo
Projekt	Makro5
Typ solárního systému	originál – plechová střecha
Doplňkový systém	žádný
Předchozí systém ohřevu	žádný
Měrný zisk	150 kWh/m ² ročně
Environmentální zisky	25 t CO ₂ ročně
Investiční náklady	40 EUR/m ²



Czech RE Agency, o.p.s.
Televizní 2618
756 61 Rožnov pod Radhoštěm
Tel: +420 575 750 090, Fax: +420 575 750 098
E-mail: info@czrea.org



www.solpool.info
solpool@dgs.de