

# Cesta správným směrem

Vzhledem k neustále se zvyšujícím cenám energií a nezapomeňme na znečišťování životního prostředí se objevují i v České republice zajímavé instalace na ohřev teplé vody, vytápění nebo i chlazení, využívající alternativní zdroje. Bohužel se stále jedná o ojedinělé instalace.

Jednou z těchto zdařilých a funkčních instalací je solární systém nainstalovaný a zprovozněný pro Společenství vlastníků v Modřicích. Instalovaný solární systém je celoročně využíván na ohřev teplé vody pro 44 bytových jednotek.

Vzhledem ke složitosti stávajícího systému byla celá instalace rozdělena do tří samostatných celků.

Solární systém byl nainstalován za podpory Státního fondu životního prostředí, kde investor obdržel dotaci 15 000 Kč na bytovou jednotku.



S ohledem na střešní krytinu a statické posouzení střechy byly velkoplošné solární kolektory, každý o rozměru 1,5 x 6 metrů umístěny na betonové pražce na střeše objektu. Dodavatelem těchto kolektorů je prestižní rakouský výrobce, firma TiSUN, působící ve více jak 50 zemích světa.

Realizační firmou byl výhradní zástupce rakouského výrobce, firma Apex Euro s.r.o., která působí v oblasti instalací solárních termických, fotovoltaických a topných systémů.

Za dobu 10 let působnosti firmy Apex Euro s.r.o., naleznete kolektory firmy TiSUN již více jak na dvou tisících instalacích.

Za zmínku stojí i instalace největšího fasádního systému a největšího low-flow systému v České republice.

