

TERMÁLNÍ SYSTÉMY



KAM CHODÍ SLUNCE, TAM NECHODÍ SLOŽENKY



VZHLEDEM K ROSTOUCÍM CENÁM ENERGIÍ KAŽDÉHO JISTĚ NAPADNE, JAK CO NEJVÍCE SNIŽIT NÁKLADY NA OHŘEV TEPLÉ VODY A VYTÁPĚNÍ. TAK PROČ NEVYUŽÍT ZDROJE, KTERÝ JE VŠUDE A NAVÍC ZADARMO – SLUNCE.

Řešení se nabízí v podobě solárních zařízení, která jsou vhodná jak pro domácnosti, tak pro energeticky náročnější stavby, jako jsou hotely a průmyslové objekty. Solární systémy mají řešení i pro majitele bazénů. Pomocí jednoduchého systému a bazénového výměníku je možné ohřívat i bazénovou vodu. Při využití solárního systému pro přitápění, dojde ke snížení nákladů o 40%, pro ohřev teplé užitkové vody se úspora pohybuje až kolem 80% nákladů proti stávajícímu systému.

Hlavní součástí moderních solárních systémů je vakuový kolektor. Ten je tvořen trubicemi s absorpční vrstvou, přes kterou prochází sluneční záření. To je v podobě tepla předáno teplotonosné kapalině, která je pomocí čerpadla poháněna do zásobníku, kde k dojde předání tepelné energie topnému okruhu.

Kombinovaný zásobník, srdce systému, uchovává teplou užitkovou vodu a vodu na vytápění objektu. Je možné jej propojit se stávajícím topným systémem (vodu je možné ohřívat vaším plynovým kotlem, kotlem na uhlí, elektrickým kotlem atd.). Solární zásobníky je možné propojit i s krbovou vložkou, což vede k dalším úsporám energie.

Další, neméně zajímavou výhodou je, možnost získat na termální systém státní dotaci. Dotace se poskytuje pro RD ve výši 50% maximálně však 55.000 Kč na ohřev užitkové vody a 50% maximálně však 80.000 Kč v případě přitápění. Společnost Nelumbo pomáhá všem svým klientům s vyřízením dotace. Tato služba je bezplatná.

Solární systém je moderní technologií, která přinese energetickou nezávislost a úsporu vaší domácnosti.

Pražská 585, 43001 Chomutov
tel.: +420 733 758 759, +420 474 333 905
e-mail: obchod@nelumbo.cz
www.nelumbo.cz

NELUMBO 
Slunce na tvé cestě