

## čerpadlo k oběhu solárního ohřevu

Vložil dusancha - 21/06/2012 23:10

---

Dobrý den,

hledám vhodné čerpadlo k oběhu vody pro solární ohřev "samo-domo" z černé hadice 100m. Je to pro venkovní bazén 30m<sup>3</sup>, a u výpustě na potrubí od skimeru je odbočka k čerpadlu Grunfos ( malé oběhové čerpadlo pro topení: 30-90W). Odtud je hadice na střechu (převýšení jen cca 3m), pak samospádem do bazénu. Jenže to nefunguje spolehlivě - někdy čerpadlo nemůže přetlačit vodu v hadici (světlost 10mm).

Nikde takovou variantu nevidím - pomale pouštět koloběh vody přes solárko, ale zbytečně nepouštět čerpadlo filtrace na 370W. Nemáte s tím nějaké zkušenosti?

Díky za odpověď :)

Dušan Chadim

=====

## Re: čerpadlo k oběhu solárního ohřevu

Vložil Pavel Dostál - 22/06/2012 08:48

---

Dobrý den. Ze zkušenosti vím, že tyto světlosti a při této délce jsou problém i pro filtrační čerpadla. Pokud Vám to filtrační čerpadlo zvládne a nechcete to točit nonstop, tak řešení by bylo termostat a teplotní čidlo, případně dočasně spínací hodiny a nastavit tam čas.

Oběhová čerpadla na topení Grunfos, Willo apod. myslím nejsou vhodná, protože těžko říci jak dlouho vydrží ve chlorované vodě.

=====