4 cestný ventil a výkon 4m3/h - stačí?

Vložil Pavel Dostál - 18/09/2005 18:18

_____

Z e-mailové komunikace:
>
> Dobrý den,
>
> zajímalo by mě, jakou použít filtraci k bazénu 3 x 5 x 1,2m. Bude stačit s čtyřcestným ventilem, zhruba 4 m3/hod, písek 25 kg??
>
> Co je vše třeba provést, pokud budu chtít na rozvod později napojit solární ohřev?
>
> Děkuji a přeji pěkný den. JŘ

Dobrý den.
V 4 cestném ventilu velký problém nevidím, nicméně 4m3/h se mi zdají dost málo na jakkoliv malý bazén a to především z důvodů vysávání nečistot. My doporučujeme aspon 8,5m3/h. Pokud nechcete mít do budoucna komplikace, raději zainvestujte a pořiďte si větší výkon. Písek 25kg se mi zdá také málo, protože se zanese 2x rychleji než dvojnásobná dávka, která se dává do filtrů s 8,5m3/h. Lze také pořídit filtry s 6m3/h, ale i ty se mi zdají slabé, přestože je dává k menším plastovým bazénům většina firem. Záleží také na tom, jak daleko je filtr od bazénu. Pokud není přímo u bazénu, rozhodně bych 4m3/h nedoporučil.

Co se týká solárního ohřevu, tak tam bych doporučil vytvořit oddělený okruh např. sací tryska a výtlačná tryska nezávisla na filtraci. Do budoucna můžete bez komplikací přidat solární ohřev, výměník, a oběhové čerpadlo, které bude nezávislé na filtraci.

==========