

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 pořídte 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 pořídít 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.

=====