

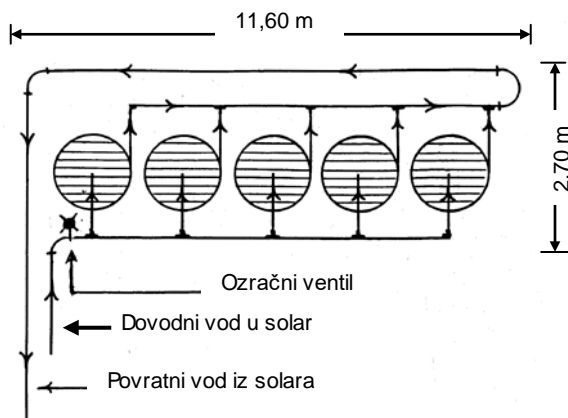
Način povezivanja MS OSK i cevovoda

Kod postavljanja MS OSK i cevovoda treba se pridržavati sledeći pravila:

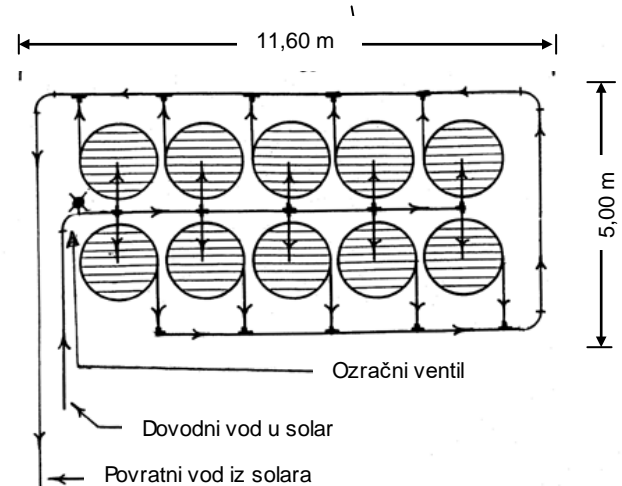
1. Za povezivanje kolektora koristiti HDPE 100 cevi i odnosne priključke dimenzija prilagođenih dimenzijama PVC svi sistema filtriranja vode bazena. Za dovod do kolektora kao i za odvod od kolektora koristiti HDPE 100 cevi koje odgovaraju PVC cevi sistema filtriranja vode bazena. Razvodne cevi, kod dvorednog sistema kolektora, svesti na niži prečnik od dovodno-odvodnih cevi.
2. Postavljati kolektore što je moguće bliže oblasti opreme bazena.
3. Uvek efikasno koristi prostor kako bi se naknadno mogli dodati kolektori.
4. Držati cevi u vertikalnom i horizontalnom položaju tako da budu paralelne sa nizom kolektora i krovnih ivica. Ovo daje sistemu profesionalni izgled.
5. Uverite se da je rastojanje između kolektora i kolektora i cevi ili kolektora i krovne ivice adekvatno za ugradnju i servisiranje.
6. Kod postavljanja kolektora u jednom redu preporučuje se postavljanje maksimalno 5-6 kolektora.
7. Za zaštitu od zamrzavanja:
 - a. Postavite vakuum prekidač na najvišoj tački dovodne cev kod kolektora
 - b. Postaviti dovodnu liniju ispod niza kolektora

Pošto kod OSK kolektora nije moguće gravitaciono odvođenje vode iz kolektora potrebno je da se za, eventualno, pražnjenje obezbede priključci koji će omogućiti kompresorsko i/ili vakumsko pražnjenje sistema. Kod vakumskog pražnjenja potrebno je postaviti vakuum prekidač na najvišem mestu cevovoda.

Dimenzije kolektora i cevovod kod jednorednog rasporeda kolektora je prikazan na slici 1, a na slici 2 kod dvorednog rasporeda kolektora.



Slika 1: Jednoredni raspored kolektora



Slika 2: Dvoredni raspored kolektora

Date dimenzije se odnose na OSK-200, što znači da za ostale modele OSK treba se pridržavati preporuka da odstojanje između centra jednog i drugog kolektora ne bude veće od njegovog spoljnog prečnika uvećanog za 5 do 10 cm, a razmak dovodne i povratne cevi treba da bude jednaka poluprečniku kolena cevi, odnosno dva poluprečnika kod povratnih cevi za sliku 1.