



VAKUUMSKI KOLEKTORJI SENERON

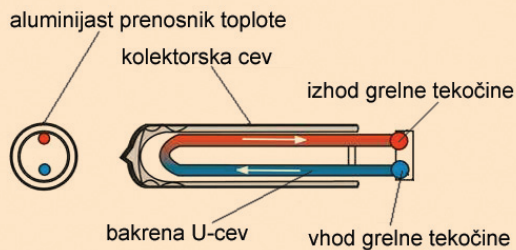
CEVNI KOLEKTORJI →

- učinkoviti v vseh letnih časih, tudi v oblačnem vremenu
- možna menjava posameznih cevi

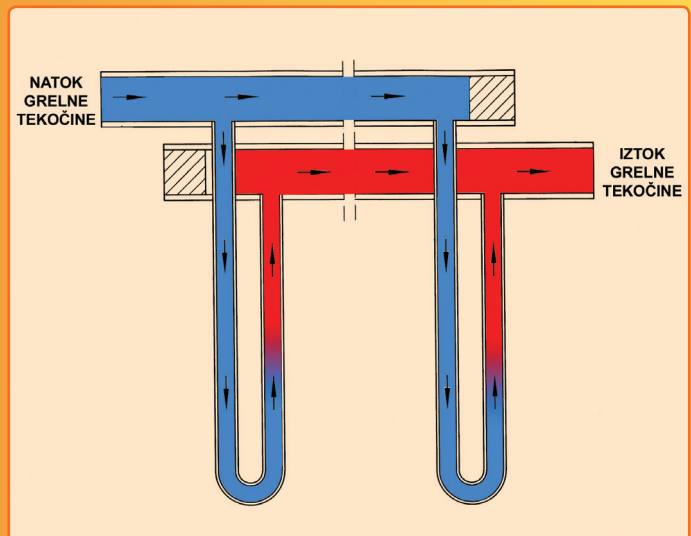
VAKUUMSKA IZOLACIJA →

- dobro preprečuje toplotne izgube

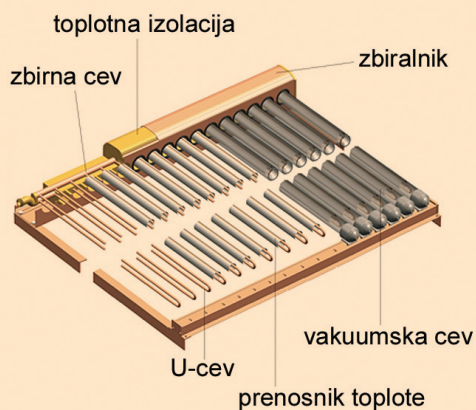
ŠTEVILO VAKUUMSKIH CEVI	10	20	30
DIMENZIJE VAKUUMSKIH CEVI	Ø47x1500 mm		
DIMENZIJE KOLEKTORJA	166x92x15 cm	166x162x15 cm	166x232x15 cm
NETO POVRŠINA	0,9 m ²	1,8 m ²	2,7 m ²
ABSORPCIJSKA POVRŠINA	0,48 m ²	0,96 m ²	1,44 m ²
TEŽA	26,7 kg	50,6 kg	75 kg
OHIŠJE	aluminijasto s silikonskim tesnjenjem		
MATERIAL CEVI	borosilikatno steklo		
MATERIAL ABSORPCIJSKEGA PREMAZA	SS-AlN _x /Cu		
ABSORPCIJA	> 0,94		
EMISIJA	< 0,07		
STAGNACIJSKA TEMPERATURA	252 °C		
MAKSIMALNI DELOVNI TLAK	6 barov		
c ₁	1,585 W/(m ² K)		
c ₂	0,002 W/(m ² K ²)		
IZOLACIJA	poliuretanska izolacija; 35-38 kg/m ³ ; debeline 40 mm		
PRIKLJUČKI	1/2" zunanji navoj		
VOLUMEN VODE, KI JO SEGREJE	70-80 l	140-160 l	200-230 l
KAPACITETA MEDIJA	0,9 l	1,8 l	2,7 l
KAPACITETA PRETOKA	49 l/(m ² h)		
PRIPOROČLJIV HRANILNIK SANITARNE VODE	160-200 l	200-250 l	300-350 l



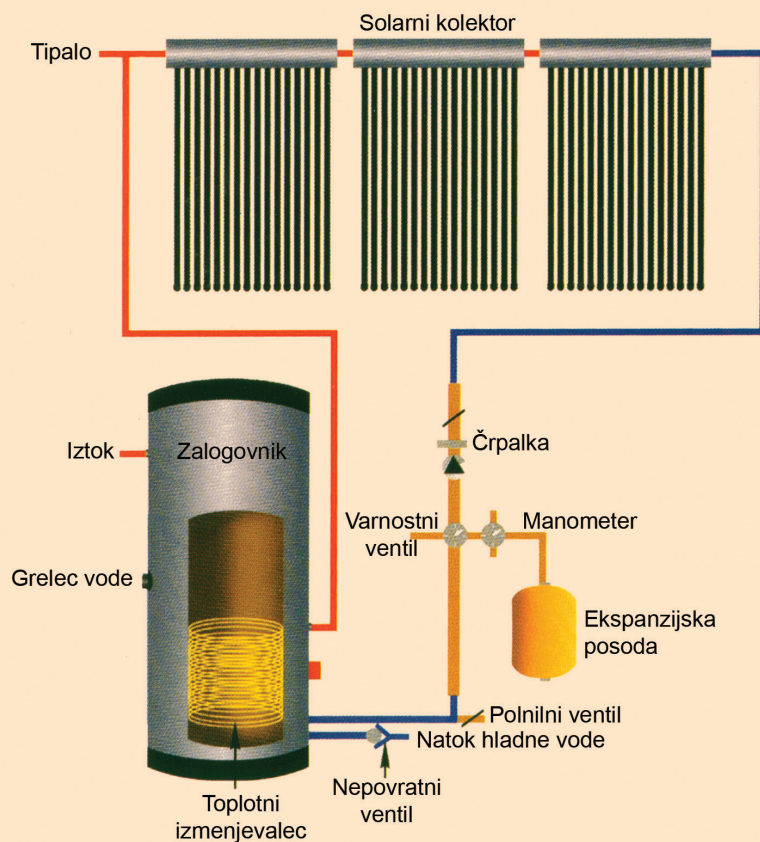
ZGRADBA VAKUUMSKE CEVI



PRIKAZ DELOVANJA U-CEVNEGA KOLEKTORJA



ZGRADBA U-CEVNEGA KOLEKTORJA



SIMBOLIČNA SKICA VEZAVE KOLEKTORJEV



Ika, trgovsko podjetje, Žiri, d.o.o.
 Industrijska ulica 11, 4226 Žiri, Slovenija
 tel.: 04 518 44 44 fax: 04 518 44 00
 www.ika.si e-mail: info@ika.si