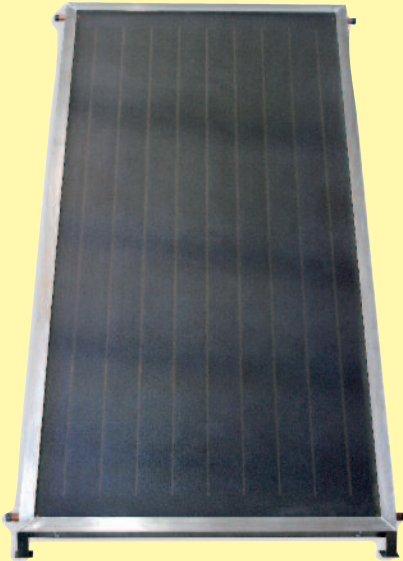


## SONČNI KOLEKTOR (N)SL Sunselekt in (N)SL Tinox

### SUNČANI KOLEKTOR (N)SL Sunselekt in (N)SL Tinox



#### KONSTRUKCIJA

Sončni kolektor (N)SL Sunselekt je izdelan iz ALU-pločevine in profilov. Absorber je bakren in še dodatno preplasten s selektivno Sunselekt prevleko, pokrov je iz kaljenega prizma stekla 4 mm.

#### IZOLACIJA

Izoliran je s tervolom 40 mm in ima parno zaporo.

#### MONTAŽA

Primeren je za montažo na streho ali za integrirano kritino. Obratuje lahko termosifonsko ali s črpalko. Sodobna konstrukcija, estetska oblika, kvalitetna izdelava.

#### KONSTRUKCIJA

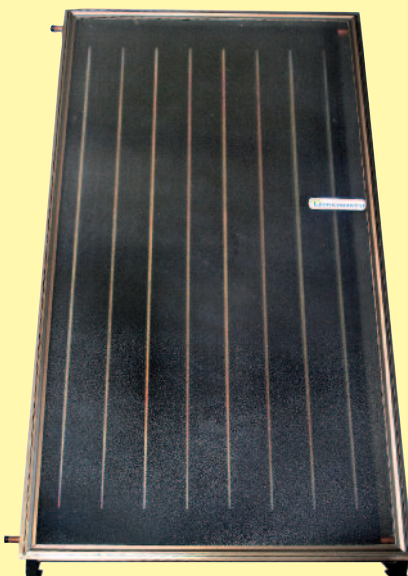
Sončni kolektor (N)SL Tinox je izdelan iz ALU-profilov in pločevine. Bakreni absorber je preplasten z visokoselektivno TINOX plastjo iz titan-nitrit-oksida, ki je neparjen na bakrenih trakovih. Plast je debeline 60 milionink. Pokrov je iz kaljenega prizma stekla. Cu-registar 22x10x8 je ultrazvočno privarjen na bakreni absorber, kar zagotavlja dober prevod toplote.

#### IZOLACIJA

Izoliran je s tervolom 40 mm in ima vgrajeno parno zaporo.

#### MONTAŽA

Primeren je za montažo na streho ali za integrirano kritino. Obratuje lahko termosifonsko ali s črpalko. Povezave kolektorjev se izvedejo s cevniimi ermeto spojki. Sodobna konstrukcija, estetska oblika in kvalitetna izdelava.



#### KONSTRUKCIJA

Sunčani kolektor (N)SL Sunselekt izrađen je iz alumiñijskog lima i profila. Absorber je iz bakra i dodatno preplasten sa Sunselekt presvlakom. Poklopac je iz kaljenog prizma stakla 4 mm.

#### IZOLACIJA

Izolovan je sa tervolom od 40 mm sa ugrađenom parnom zaporom.

#### MONTAŽA

Kolektor Lentherm primeran je za montažo na krovu ili u integrisan krov. Može da radi termosifonsko ili sa pumpom. Suvremena konstrukcija, oblika i kvalitetna izrada.

#### KONSTRUKCIJA

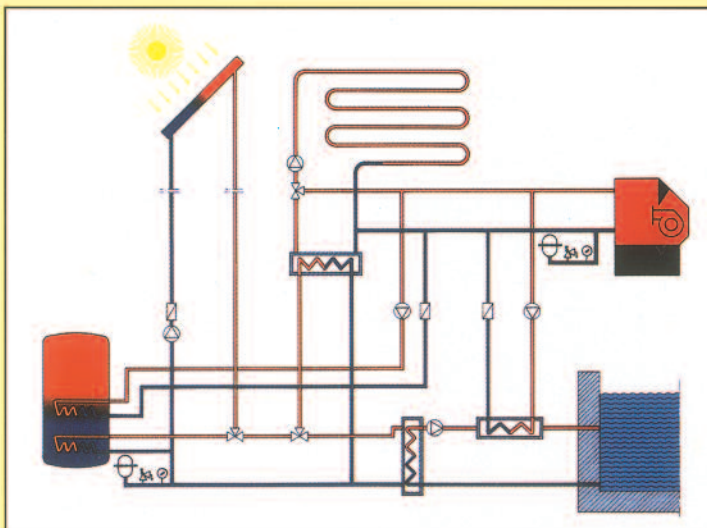
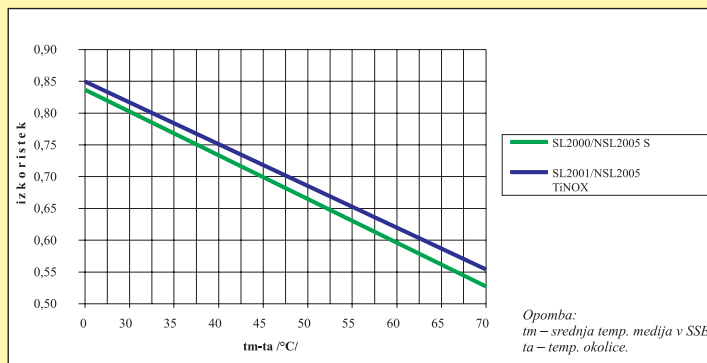
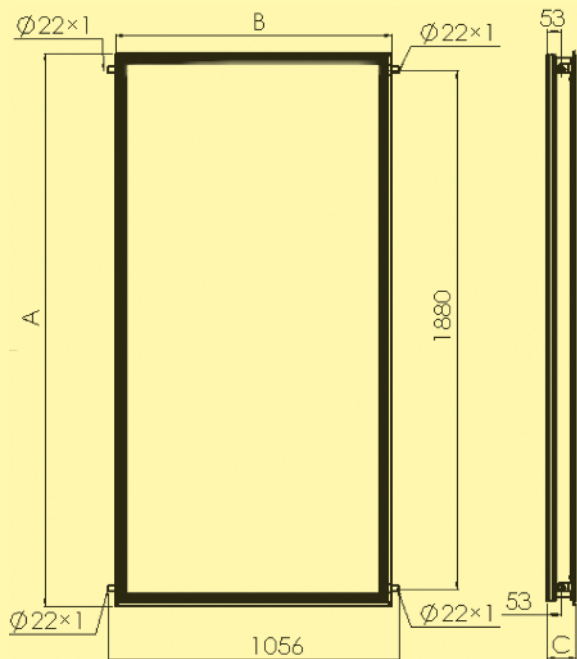
Sunčani kolektor (N)SL Tinox izrađen je iz alumiñijskog profila i lima, bakarnog absorbera koji ima visokoselektivno TINOX presvlakom. Titan-nitrit-oxid je neparjen na trake od bakarnog lima - PATENT. Presvlakom debeline 60 milionti mm. Poklopac je iz kaljenog prizma stakla. Bakarni registar je ultrazvučno zavaren i omogućuje dobar prenos toplote.

#### IZOLACIJA

Izolovan je sa tvrdim tervolom 40 mm i ima ugrađeno parno zaporo.

#### MONTAŽA

Primeran je za montažo na krov ili integrisano izvedbo krovne ploče. Može da radi termosifonsko ili sa pumpom. Povezivanje se izvede sa cijevnim ermeto spojki. Suvremena konstrukcija, oblika i kvalitetna izrada.



TIP	bruto površina	efektivna površina	teža praznega SSE	največja obrem. kritine	volumen del. medija	dimenzije		
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	kg	kg/m <sup>2</sup>	l	A mm	B mm	C mm
SL 2000 S	1.95	1.75	54	85	1.25	1977	988	86
NSL 2005 S	1.95	1.75	53	85	1.25	2006	1004	104
SL 2001 TiNOX	1.95	1.75	54	85	1.25	1977	988	86
NSL 2005 TiNOX	1.95	1.75	53	85	1.25	2006	1004	104

TIP	dov. temp. mirovanja °C	najvišji del. tlak bar	absorbivnost	emisivnost	prip. pretok l/h	pret. tlač. padci /prip. pretok/ mbar	izkoristek
SL 2000 S	220	6	0.95	0.05	126	2.5	0.84
NSL 2005 S	220	6	0.95	0.05	126	2.5	0.84
SL 2001 TiNOX	220	6	0.95	0.05	126	2.5	0.85
NSL 2005 TiNOX	220	6	0.95	0.05	126	2.5	0.85

TIP	okvir	kritina	izolacija	absorber	sel. abs. nanos	register
SL 2000 S	Al profil	kaljeno prizmatsko steklo 4 mm	kamena volna 40 mm	Cu pločevina 0.22 mm	visoko selekt. SunSelect	9 cevi $\phi$ 8 mm
NSL 2005 S	Al profil-eleksiran	kaljeno prizmatsko steklo 4 mm	kamena volna 40 mm	Cu pločevina 0.22 mm	visoko selekt. SunSelect	9 cevi $\phi$ 8 mm
SL 2001 TiNOX	Al profil	kaljeno prizmatsko steklo 4 mm	kamena volna 40 mm	Cu pločevina 0.208 mm	visoko selekt. TiNOX	9 cevi $\phi$ 8 mm
NSL 2005 TiNOX	Al profil-eleksiran	kaljeno prizmatsko steklo 4 mm	kamena volna 40 mm	Cu pločevina 0.208 mm	visoko selekt. TiNOX	9 cevi $\phi$ 8 mm



**PROIZVODNJA GRELNIKOV**  
 Industrijska ul. 1, 2230 LENART, SLOVENIJA  
<http://www.lentherminvest.si>

Tel. 00386 02/7207-043  
 Fax 00386 02/7207-097  
 E-mail: [lentherm@siol.net](mailto:lentherm@siol.net)