

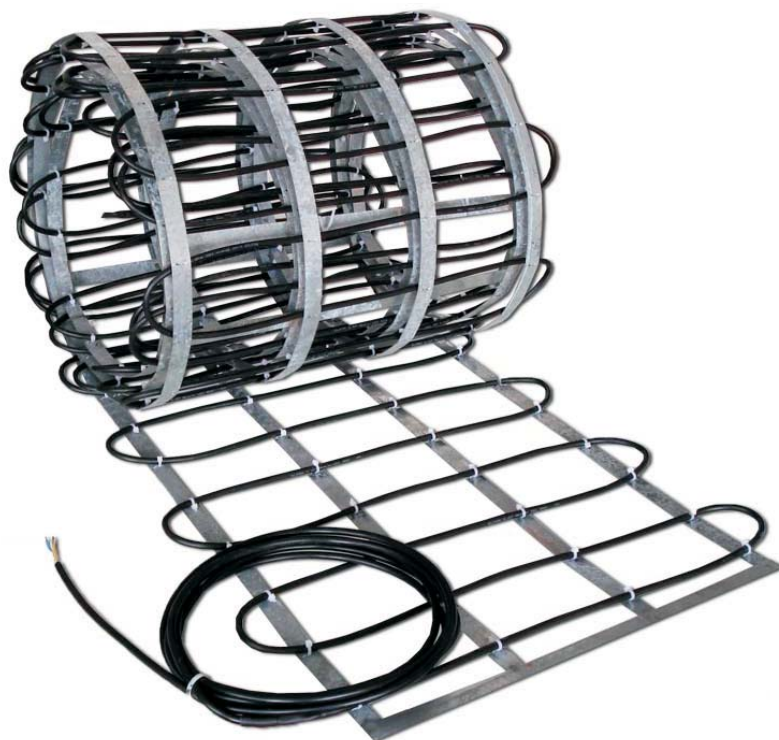
GRIJAČI TRAGOVA

Grijači tragova su unaprijed dimenzionirani i za ugradnju pripremljeni električni grijači kabeli - namijenjeni otapanju snijega i leda na voznim i prohodnim površinama. Predviđeni su za brzu i jednostavnu ugradnju u beton ili u pijesak ispod opločnjaka (betonske galanterije).

Izrađuju se "vezanjem" električnih grijaćih kabela, tipa SSAP, na nosač grijača tragova izrađen od perforiranih pocinčanih traka. Grijač tragova ima samo jedan priključni kabel ("hladni kraj"), tipa H05VV-F, radi brze i jednostavne ugradnje.

Za najbolje iskorištenje i ekonomičnost ove vrste grijanja, preporučljivo je koristiti opremu za automatsko upravljanje vođenu mjerenjem temperature i vlage.

STANDARDNE JEDINIČNE SNAGE 250 W/m² i 300 W/m²



Područja primjene:

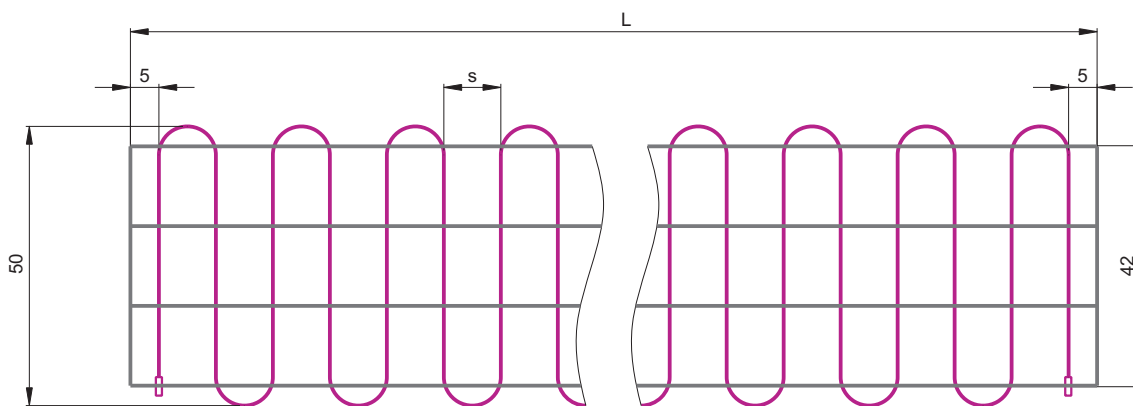
- otapanje snijega i leda na betoniranim kolotrazima i stazama (potrebna jedinična snaga 250 W/m²)*
- otapanje snijega i leda na betonskom galanterijom opločenim kolotrazima i stazama (potrebna jedinična snaga 300 W/m²)*

**FAKTOR KOREKCIJE SNAGE
GRIJAČA TRAGA U OVISNOSTI
O NAPONU**

210 V	0,83
220 V	0,91
230 V	1
240 V	1,09
250 V	1,18

Električne karakteristike :

- radni napon : 230 V~
- jedinična snaga : 250 W/m²
300 W/m²
- ispitni napon : 1500 V~
- izolacioni otpor : > 1000 MΩ



- kod grijača tragova od 250 W/m²
L = 140 cm do 2570 cm
s = 10 cm

- kod grijača tragova od 300 W/m²
L = 114 cm do 2122 cm
s = 8 cm

Grijači tragova jedinične snage 250 W/m²

OZNAKA	DIMENZIJE (cm)	SNAGA (W)
GT 05-0,7-250	50 x 140	176
GT 05-0,8-250	50 x 160	199
GT 05-1,1-250	50 x 210	264
GT 05-1,3-250	50 x 260	326
GT 05-1,6-250	50 x 310	392
GT 05-1,8-250	50 x 360	450
GT 05-2,0-250	50 x 390	487
GT 05-2,2-250	50 x 440	549
GT 05-2,6-250	50 x 510	638
GT 05-2,9-250	50 x 570	717
GT 05-3,1-250	50 x 610	768
GT 05-3,4-250	50 x 680	858
GT 05-3,6-250	50 x 710	892
GT 05-3,8-250	50 x 750	935
GT 05-4,3-250	50 x 860	1069
GT 05-4,7-250	50 x 940	1185
GT 05-5,3-250	50 x 1050	1324
GT 05-5,6-250	50 x 1120	1394
GT 05-5,9-250	50 x 1170	1466
GT 05-6,3-250	50 x 1260	1569
GT 05-7,0-250	50 x 1390	1733
GT 05-7,6-250	50 x 1510	1882
GT 05-8,2-250	50 x 1630	2048
GT 05-9,0-250	50 x 1800	2251
GT 05-10,4-250	50 x 2080	2613
GT 05-11,9-250	50 x 2370	2971
GT 05-12,9-250	50 x 2570	3217

Grijači tragova jedinične snage 300 W/m²

OZNAKA	DIMENZIJE (cm)	SNAGA (W)
GT 05-0,6-300	50 x 114	172
GT 05-0,7-300	50 x 130	196
GT 05-0,9-300	50 x 170	255
GT 05-1,1-300	50 x 210	314
GT 05-1,3-300	50 x 258	387
GT 05-1,5-300	50 x 298	446
GT 05-1,6-300	50 x 322	484
GT 05-1,8-300	50 x 362	537
GT 05-2,1-300	50 x 426	638
GT 05-2,4-300	50 x 474	708
GT 05-2,5-300	50 x 498	743
GT 05-2,8-300	50 x 562	849
GT 05-2,9-300	50 x 586	885
GT 05-3,1-300	50 x 626	935
GT 05-3,5-300	50 x 706	1067
GT 05-3,9-300	50 x 778	1172
GT 05-4,4-300	50 x 874	1301
GT 05-4,6-300	50 x 922	1385
GT 05-4,9-300	50 x 970	1446
GT 05-5,2-300	50 x 1034	1552
GT 05-5,7-300	50 x 1146	1719
GT 05-6,2-300	50 x 1242	1869
GT 05-6,8-300	50 x 1354	2018
GT 05-7,4-300	50 x 1482	2233
GT 05-8,6-300	50 x 1722	2579
GT 05-9,8-300	50 x 1962	2934
GT 05-10,6-300	50 x 2122	3183

KONČAR - INSTITUT ZA ELEKTROTEHNIKU - Služba za certificiranje proizvoda SCERT, Zagreb, CERTIFIKATOM br. LVD 20080016, od 31.10.2008., potvrđuje se da su značajke grijaćih kabela tipa SSAP u skladu sa zahtjevima propisa VDE 0253; VDE 0207; IEC 60245-1 i IEC 60800 te deklariranim karakteristikama proizvođača. Proizvod je pravilnom upotrebom neopasan za ljude, a ekološki čist za okolinu.

