



## Primena:

Kada se grejni kablovi instaliraju u svrhu otapanja snega ili klizavog leda sa površine, bezbednost i ušteda idu ruku pod ruku.

Ovaj sistem se može koristiti kod kuće na pločnicima, automobilskim prilazima i pešačkim stazama ili u javnim komercijalnim garažama, rampama, stepeništima ili u zonama drenaže.

Sa Devimat i Deviflex je moguće otapati sneg i led sa asfaltnih površina.

## Karakteristike proizvoda:

- Dvožilni kabl
- Veliki izbor mrežica
- 100% plašt
- Veoma jak spoljašnji omotač
- Otpornost na kratkotrajno izlaganje temperaturi do 240° C
- Bez PVC-a
- Garancija 10 godina

## U skladu sa standardima:

- SS4242411
- IEC60800
- EN62395

## Sertifikati:

- SEMKO

## Grejni elementi za otapanje snega i leda

Od samog početka nova DTIK serija postavlja nove standarde za delotvorne kablove koji se koriste za otapanja snega i leda sa asfaltiranih spoljašnjih površina.

Jedna od najvećih prednosti je jednostavna i brza instalacija, jer su DTIK kablovi sa dvostrukim provodnikom. To znači da je napajanje sa jedne strane što omogućava jednostavnije planiranje zajedno sa bržom montažom i povezivanjem.

DTIK kablovi imaju niz tehničkih poboljšanja :

- pogodni su za korišćenje sa asfaltom
- mogu da podnesu temperature i do 240 stepeni Celzijusa za vreme izlivanja asfalta
- veća mehanička otpornost / dvostruka otpornost na istezanje u odnosu na prethodni DVSK kabl
- veća efikasnost - 30 W/m ili 20% viša u odnosu na prethodni kabl
- dizajn bez PVC-a
- veliki, prošireni opseg proizvoda sa 9 Deviflex DTIK kablova i ne manje od 17 Deviflex DTIK mrežica.

### Tehničke karakteristike

Snaga kabla po m:	30 W/m
Snaga mrežice po m <sup>2</sup> :	300 W/m <sup>2</sup>
Konstrukcija:	dvožilni kabl
Temperatura:	90° C
Max. temperatura kratkoročnog izlaganja:	240° C
Debljina kabla:	6,4 - 7,2 mm
Otpornost na deformaciju:	>2000 N
Otpornost na istezanje:	>120 N
Napon:	400 V
Izolacija provodnika:	Teflon
Unutrašnji materijal:	XPLE
Spoljašnji omotač:	XPLO
Plašt:	1 mm <sup>2</sup> Cu + 100% Alu-foil
Hladni kraj:	DTWK 2,5 mm <sup>2</sup>

## Primena:

Kada se grejni kablovi instaliraju u svrhu otapanja snega ili klizavog leda sa površine, bezbednost i ušteda idu ruku pod ruku.

Ovaj sistem se može koristiti kod kuće na pločnicima, automobilskim prilazima i pešačkim stazama ili u javnim komercijalnim garažama, rampama, stepeništima ili u zonama drenaže.

Sa Devimat i Deviflex je moguće otapati sneg i led sa asfaltnih površina.

## Karakteristike proizvoda:

- Dvožilni kabl
- Veliki izbor mrežica
- 100% plašt
- Veoma jak spoljašnji omotač
- Otpornost na kratkotrajno izlaganje temperaturi do 240° C
- Bez PVC-a
- Garancija 10 godina

## U skladu sa standardima:

- SS4242411
- IEC60800
- EN62395

## Sertifikati:

- SEMKO

## Grejni elementi za otapanje snega i leda

Devimat™ DTIK-300, 400V, hladni kraj 10m

Kod	Površina [m <sup>2</sup> ]	Širina x Dužina [m x m]	Snaga [W]	Otpor [Ohm]
83900162	1,70	0,5 x 3,4	520	293
83900163	3,50	0,5 x 7	1050	142
83900164	5,90	0,5 x 11,8	1760	87
83900165	7,90	0,5 x 15,8	2285	66
83900166	2,40	0,75 x 3,2	700	219
83900167	3,60	0,75 x 4,8	1050	146
83900168	6,00	0,75 x 8	1750	88
83900169	8,25	0,75 x 11	2630	58
83900170	9,75	0,75 x 13	2890	53
83900171	12,00	0,75 x 16	3625	42
83900172	14,55	0,75 x 19,4	4270	36
83900173	19,05	0,75 x 25,4	5750	27
83900174	21,15	0,75 x 28,2	6570	23
83900175	6,00	1 x 6	1770	88
83900176	12,00	1 x 12	3675	42
83900177	14,80	1 x 14,8	4250	37
83900178	19,00	1 x 19	5840	27

Devilex™ DTIK-30, 400V, hladni kraj 10m

Kod	Dužina [m]	Snaga [W]	Otpor [Ohm]
83900200	8,50	267	576
83900201	17,50	520	295
83900202	35,00	1090	141
83900203	70,00	2160	71
83900204	110,00	3225	48
83900205	145,00	4295	36
83900206	170,00	4955	31
83900207	190,00	5770	27
83900208	215,00	6470	24