



Termék katalógus

Fűtőkábelek, fűtőszőnyegek,
termosztátok, tartozékok



A DEVI Európa legjelentősebb elektromos padlófűtés és hó-jég olvasztó rendszer gyártója. A piacvezető pozíciót az átlagon felüli minőség, az átgondolt termékínálat és a világ legnagyobb tudásbázisa biztosítja.

2003-ban a Danfoss megvásárolta az elektromos padlófűtő rendszereket gyártó, nagy múltú DEVI A/S-t, ekkor alakult meg az önálló, elektromos padlófűtés részleg (Danfoss FHE).



A Danfoss FHE kb. 500 főt foglalkoztat, melyből mintegy 300 fő a Vejleében (Dánia) található 2 modern gyárban dolgozik. A gyárak a legszigorúbb normák szerint működnek: ISO 9001, ISO 14001 és OHSAS 18001.

Tartalomjegyzék

<i>DTIP-18 fűtőkábel</i>	3
<i>DTIP-10 fűtőkábel</i>	4
<i>DTCE-20 fűtőkábel</i>	5
<i>DTCE-30 fűtőkábel</i>	6
<i>DSIG-20 fűtőkábel</i>	7
<i>DTIK-30 fűtőkábel</i>	7
<i>DSVF fűtőszőnyeg</i>	8
<i>DEVIdry™ fűtőszőnyeg</i>	9
<i>DTIV-9 fűtőkábel</i>	10
<i>Önszabályozó fűtőkábelek</i>	11
<i>DEVireg™ 130-as sorozat</i>	12
<i>DEVireg™ 530-as sorozat</i>	13
<i>DEVireg™ 535</i>	14
<i>DEVireg™ 550</i>	15
<i>DEVI Link™</i>	16
<i>DEVireg™ 330</i>	18
<i>DEVireg™ 316</i>	19
<i>DEVireg™ 610</i>	20
<i>DEVireg™ 850</i>	21
<i>DEVicell™ Dry</i>	22
<i>DEVirail™</i>	22
<i>Kiegészítők, tartozékok</i>	23



Gyári hidegvég-csatlakozás

DEVIflex™ DTIP-18 fűtőkábel

Kéteres, árnyékolt fűtőkábel, 18 W/m teljesítménnyel, gyári csatlakozókábellel.

Tipikus alkalmazások:

Kültéren: beton felületek fagymentesítése, lépcsők, teraszok, járdák hó-jégolvasztása.

Beltéren: kizárólagos, vagy kiegészítő fűtés beton burkolatba, hőtárolós padlófűtés.

Műszaki adatok:

• Feszültség	230 V
• Teljesítmény	18 W/m 230 V-on
• Kábel átmérő	~ 7 mm
• Legkisebb hajlítási átmérő	5 cm
• Csatlakozó kábel	3,0 m, 3 x 1,5 mm ²
• Árnyékolás	Réz - 16 x 0,3 mm
• Szigetelőanyag	PEX
• Külső szigetelés	PVC (90°C)
• Max. körny. hőmérséklet	65°C
• Ohmikus tűréshatár	+10% / -5%
• Hossz tűréshatár	+2% +10 cm / -2% -10 cm
• Tanúsítvány	IEC 800, DEMKO, CE



DTIP-18 230 V termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
08950018	5,2 m	99 W	487 Ω
140F0120	7 m	134 W	395 Ω
140F0122	15 m	270 W	196 Ω
140F0123	22 m	395 W	134 Ω
140F0124	29 m	535 W	98,9 Ω
140F0126	37 m	680 W	77,8 Ω
140F0127	44 m	790 W	67 Ω
140F0128	52 m	935 W	56,6 Ω
140F0129	59 m	1075 W	49,2 Ω
140F0130	68 m	1220 W	43,4 Ω
140F0131	74 m	1340 W	39,4 Ω
140F0132	82 m	1485 W	39,4 Ω
140F0133	90 m	1625 W	35,6 Ω
140F0134	105 m	1880 W	32,6 Ω
140F0135	118 m	2135 W	28,1 Ω
140F0136	130 m	2295 W	23 Ω
140F0137	155 m	2775 W	19,1 Ω

DEVIflex™ DTIP-10 fűtőkábel

Kéteres, árnyékolt fűtőkábel, 10 W/m teljesítménnyel, gyári csatlakozókábellel.

Tipikus alkalmazások:

Kültéren: csővezetékek elfagyás elleni védelme.

Beltéren: kizárólagos, vagy kiegészítő fűtés vékony burkolatba, esztrich betonba, DEVicell Dry elem használatával parketta alá, párnafákra helyezett fapadló alá.

Műszaki adatok:

- Feszültség 230 V
- Teljesítmény 10 W/m 230 V-on
- Kábel átmérő ~ 7 mm
- Legkisebb hajlítási átmérő 5 cm
- Csatlakozó kábel 3,0 m, 3 x 1,5 mm²
- Árnyékolás Réz - 16 x 0,3 mm
- Szigetelőanyag PEX
- Külső szigetelés PVC (90°C)
- Max. körny. hőmérséklet 65°C
- Ohmikus tűrőhatár +10% / -5%
- Hossz tűrőhatár +2% +10 cm / -2% -10 cm
- Tanúsítvány IEC 800, DEMKO, CE



DTIP-10 230V termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
140F0100	2 m	20 W	2883 Ω
140F0101	4 m	40 W	1442 Ω
140F0102	6 m	60 W	961 Ω
140F0103	8 m	80 W	720 Ω
140F0104	10 m	100 W	529 Ω
140F0105	20 m	200 W	265 Ω
140F0106	30 m	300 W	176 Ω
140F0107	40 m	400 W	132 Ω
140F0108	50 m	500 W	106 Ω
140F0109	60 m	600 W	88 Ω
140F0110	70 m	700 W	76 Ω
140F0111	80 m	800 W	66 Ω
140F0112	90 m	900 W	59 Ω
140F0113	100 m	1000 W	53 Ω
140F0114	120 m	1200 W	44 Ω
140F0115	140 m	1400 W	38 Ω

DEVIflex™ DTCE-20 fűtőkábel

Kéteres, árnyékolt, UV-álló fűtőkábel, 20 W/m teljesítménnyel, gyári csatlakozókábellel.

Típusos alkalmazások kültéren: tetők, esőcsatornák, vápacsatornák hó- jégolvasztására.

Műszaki adatok:

- Feszültség 230 V vagy 400 V
- Teljesítmény 20 W/m
- Kábel átmérő ~ 7 mm
- Legkisebb hajlítási átmérő 5 cm
- Csatlakozó kábel 3 m, 2 x 1,5 mm² v. 2,5 mm² + árny.
- Árnyékolás Réz - 8 x 0,3 mm + 100% alu-fólia
- Szigetelőanyag Teflon + PEX
- Külső szigetelés PVC (90°C)
- Max. körny. hőmérséklet 80°C
- Ohmikus tűrőhatár +10% / -5%
- Hossz tűrőhatár +2% +10 cm / -2% -10 cm
- Tanúsítvány IEC 800, SEMKO, CE



DTCE-20 230V termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
140F1116	6 m	125 W	423 Ω
83902100	12 m	250 W	212 Ω
140F1117	17 m	330 W	160 Ω
83902101	25 m	500 W	105 Ω
140F1118	33 m	675 W	78 Ω
83902102	40 m	860 W	62 Ω
83902103	50 m	1000 W	53 Ω
83902104	60 m	1200 W	44 Ω
83902105	70 m	1330 W	40 Ω
83902106	85 m	1700 W	31 Ω
83902107	100 m	2060 W	26 Ω
140F1119	115 m	2420 W	22 Ω
83902108	135 m	2690 W	20 Ω
83902109	150 m	3070 W	17 Ω
83902110	170 m	3380 W	16 Ω
83902111	195 m	3880 W	14 Ω

DTCE-20 400V termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
83902114	43 m	890 W	180 Ω
83902115	58 m	1170 W	137 Ω
83902116	72 m	1460 W	109 Ω
83902117	85 m	1780 W	90 Ω
83902118	105 m	2070 W	77 Ω
83902119	135 m	2630 W	61 Ω
83902120	150 m	2900 W	55 Ω
83902121	170 m	3250 W	49 Ω
83902122	205 m	4110 W	39 Ω

DEVIflex™ DTCE-30 fűtőkábel

Kéteres, árnyékolt, UV-álló fűtőkábel, 30 W/m teljesítménnyel, gyári csatlakozókábellel.

Tipikus alkalmazások kültéren: tetők, esőcsatornák, vápacsatornák hó- jégolvasztására. Nagy teljesítményt igénylő felületfűtésekhez pl. térkő, vastag beton burkolat alá.

Műszaki adatok:

• Feszültség	230 V vagy 400 V
• Teljesítmény	30 W/m
• Kábel átmérő	~ 7 mm
• Legkisebb hajlítási átmérő	5 cm
• Csatlakozó kábel	3 m, 2 x 1,5 mm ² v. 2,5 mm ² + árny.
• Árnyékolás	Réz - 8 x 0,3 mm + 100% alu-fólia
• Szigetelőanyag	Teflon + PEX
• Külső szigetelés	PVC (90°C)
• Max. körny. hőmérséklet	80°C
• Ohmikus tűréshatár	+10% / -5%
• Hossz tűréshatár	+2% +10 cm / -2% -10 cm
• Tanúsítvány	IEC 800, SEMKO, CE



DTCE-30 230V termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
89845995	5 m	150 W	353 Ω
89846000	10 m	300 W	176 Ω
89846002	14 m	400 W	132 Ω
89846004	20 m	630 W	84 Ω
89846006	27 m	830 W	63 Ω
89846008	34 m	1020 W	51 Ω
89846010	40 m	1250 W	42 Ω
89846012	45 m	1350 W	39 Ω
89846014	50 m	1440 W	36 Ω
89846016	55 m	1700 W	31 Ω
89846018	63 m	1860 W	28 Ω
89846020	70 m	2060 W	25 Ω
89846022	78 m	2340 W	22 Ω
89846024	85 m	2420 W	21 Ω
89846026	95 m	2930 W	18 Ω
89846028	110 m	3290 W	16 Ω
89846030	125 m	3680 W	14 Ω
89846032	140 m	4110 W	12 Ω

DTCE-30 400V termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
89846053	35 m	1090 W	146 Ω
89846056	70 m	2160 W	74 Ω
89846060	110 m	3225 W	49 Ω
89846062	145 m	4295 W	27 Ω
89846063	170 m	4955 W	37 Ω
89846065	190 m	5770 W	32 Ω
89846067	215 m	6470 W	24 Ω

DEVIflex™ DSIG-20 fűtőkábel

Gyeres, árnyékolt fűtőkábel, 20 W/m teljesítménnyel, gyári csatlakozókábelrel.

Tipikus alkalmazások kültéren: felületfűtések beton burkolatban.

Műszaki adatok:

• Feszültség	400 V
• Teljesítmény	20 W/m
• Kábel átmérő	~ 5,5 mm
• Legkisebb hajlítási átmérő	5 cm
• Csatlakozó kábel	2x3 m, 2 x 1,5 mm ² v. 2,5 mm ² + árny.
• Árnyékolás	Réz - 16 x 0,3 mm
• Érszigetelés	XLPE
• Külső szigetelés	PVC (90°C)
• Max. körny. hőmérséklet	65°C
• Ohmikus tűrőhatár	+10% / -5%
• Hossz tűrőhatár	+2% +10 cm / -2% -10 cm
• Tanúsítvány	IEC 800, SEMKO, CE



Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
140F0229	56 m	1100 W	144 Ω
140F0230	69 m	1375 W	117 Ω
140F0231	93 m	1850 W	87 Ω
140F0232	126 m	2550 W	61,5 Ω
140F0233	158 m	3175 W	50,4 Ω
140F0234	192 m	3850 W	41,7 Ω
140F0235	229 m	4575 W	35 Ω

DEVIflex™ DTIK-30 fűtőkábel

Kétes, árnyékolt fűtőkábel, 30 W/m teljesítménnyel, gyári csatlakozókábelrel.

Tipikus alkalmazások kültéren: felületfűtések aszfalt burkolatban.

Műszaki adatok:

• Feszültség	400 V
• Teljesítmény	30 W/m
• Kábel átmérő	~ 7 mm
• Legkisebb hajlítási átmérő	5 cm
• Csatlakozó kábel	3 m, 2 x 1,5 mm ² v. 2,5 mm ² + árny.
• Árnyékolás	Réz - 8 x 0,3 mm + 100% alu-fólia
• Szigetelőanyag	Teflon + PEX
• Külső szigetelés	PVC (90°C)
• Max. körny. hőmérséklet	80°C
• Ohmikus tűrőhatár	+10% / -5%
• Hossz tűrőhatár	+2% +10 cm / -2% -10 cm
• Tanúsítvány	IEC 800, SEMKO, CE



Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
83900202	35 m	1090 W	146 Ω
83900203	70 m	2160 W	74 Ω
83900204	110 m	3225 W	49 Ω
83900205	145 m	4295 W	27 Ω
83900206	170 m	4955 W	37 Ω
83900207	190 m	5770 W	32 Ω
83900208	215 m	6470 W	24 Ω

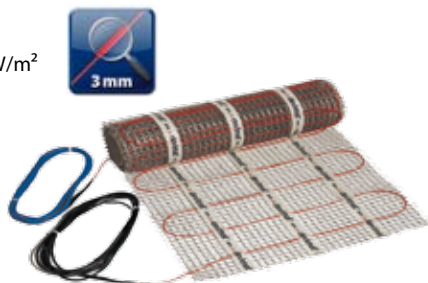
DEVITM DSVF fűtőszőnyeg

Öntapadó műanyag hálóra ragasztott egyeres, árnyékolt vékony fűtőkábel. A fűtőszőnyeget közvetlenül a csempe alá, a flexibilis csemperagasztóba, vagy betonba lehet fektetni. Felújításokhoz ideális.

Beltéri felhasználás: DSVF-100 (100 W/m²) kiegészítő fűtésre és fa padlóburkolathoz (laminált/parquetta). DSVF-150 (150 W/m²) teljes értékű és kiegészítő fűtésként is alkalmazható, csempe és egyéb járólapok felületének fűtésére, temperálására, fürdőszobai alkalmazásra. Kültérre nem használható!

Műszaki adatok:

- Feszültség 230 V
- Teljesítmény 100 W/m² illetve 150 W/m²
- Vastagság ~ 2,3 mm
- Legkisebb hajlítási átmérő 4 cm
- Csatlakozó kábel 2x4 m, 1 mm² + árny.
- Árnyékolás Réz - 10 x 0.15 mm
- Szigetelőanyag Teflon MFA/PFA
- Külső szigetelés PVDF
- Max. körny. hőmérséklet 90°C
- Ohmikus tűréshatár +10% / -5%
- Tanúsítvány IEC 800, VDE, CE



DSVF-100 termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
140F0301	0,5m x 2m - 1,0 m ²	100 W	529 Ω
140F0303	0,5m x 4m - 2,0 m ²	200 W	265 Ω
140F0305	0,5m x 6m - 3,0 m ²	300 W	176 Ω
140F0307	0,5m x 8m - 4,0 m ²	400 W	132 Ω
140F0308	0,5m x 10m - 5,0 m ²	500 W	118 Ω
140F0309	0,5m x 12m - 6,0 m ²	600 W	88 Ω
140F0310	0,5m x 14m - 7,0 m ²	700 W	76 Ω
140F0311	0,5m x 16m - 8,0 m ²	800 W	66 Ω
140F0312	0,5m x 18m - 9,0 m ²	900 W	59 Ω
140F0313	0,5m x 20m - 10,0 m ²	1000 W	53 Ω

DSVF-150 termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
140F0328	0,5m x 1m - 0,5 m ²	75 W	705 Ω
140F0329	0,5m x 2m - 1,0 m ²	150 W	353 Ω
140F0330	0,5m x 3m - 1,5 m ²	225 W	235 Ω
140F0331	0,5m x 4m - 2,0 m ²	300 W	176 Ω
140F0332	0,5m x 5m - 2,5 m ²	375 W	141 Ω
140F0333	0,5m x 6m - 3,0 m ²	450 W	118 Ω
140F0334	0,5m x 7m - 3,5 m ²	525 W	101 Ω
140F0335	0,5m x 8m - 4,0 m ²	600 W	88 Ω
140F0336	0,5m x 10m - 5,0 m ²	750 W	71 Ω
140F0338	0,5m x 12m - 6,0 m ²	900 W	59 Ω
140F0339	0,5m x 14m - 7,0 m ²	1050 W	50 Ω
140F0340	0,5m x 16m - 8,0 m ²	1200 W	44 Ω
140F0337	0,5m x 18m - 9,0 m ²	1350 W	40 Ω
140F0341	0,5m x 20m - 10,0 m ²	1500 W	35 Ω

DEVIDry™ fűtőszőnyeg

Szivacs-szőnyegbe ágyazott egyeres fűtőszál gyorscsatlakozó rendszerrel. Szárázépítésű burkolatok (pl. laminált padló, parketta, padlószőnyeg) alá használható „csináld magad” padlófűtés. Felújításokhoz, ideiglenes megoldásokhoz ideális. Az 1 m széles szőnyeget egymásba kell csatlakoztatni, és közvetlenül rakható a melegeburkolat. A különböző hosszúságú szőnyegek mindegyikének elejéből és végéből 25-25 cm-e nem fűtött, a szőnyeg bevágható. A fűtetlen részekre kitöltőszőnyeget kell használni. A rendszernek saját, konnektorba dugható, falra szerelhető, gyorscsatlakozóval ellátott vezérlőkészüléke van, így a kivitelezés házilag is elvégezhető.

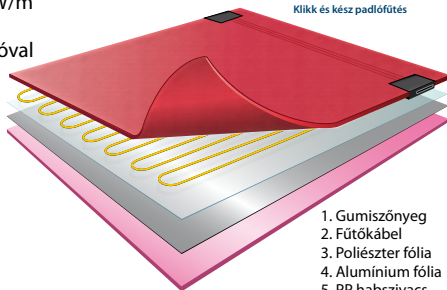
Beltéri felhasználás: DEVIDry™ 55 (55 W/m²) temperáló fűtésre, DEVIDry™ 100 (100 W/m²) kiegészítő, akár kizárólagos fűtésre.

Műszaki adatok:

- Feszültség 230 V
- Teljesítmény 55 W/m² illetve 100 W/m²
- Vastagság ~ 8 mm
- Csatlakozó kábel Spec. gyorscsatlakozóval
- Felső felület Gumírozott szőnyeg
- Alsó felület PP habszivacs
- IP védetség IP X7
- Zajszigetelés 17 dB
- Hőszigetelési érték 8 W/m² K
- Tanúsítvány IEC 60335-2-96



Klikk és kész padlófűtés



DEVIDry™ Kit:

Tartalmazza a termosztátot, a padlóérzékelőt és a kapcsolódobozt. Falra szerelhető, konnektorba csatlakoztatható, minden bekötés gyorscsatlakozóval van ellátva.

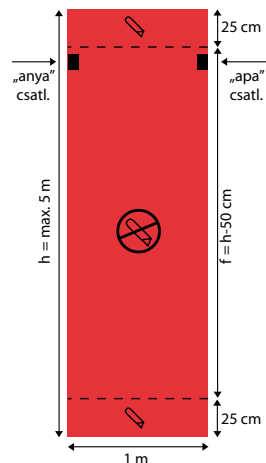


DEVIDry™ 55 termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény
89300000	1 m x 1 m - 1m ²	22 W
89300002	1 m x 2 m - 2m ²	77 W
89300004	1 m x 3 m - 3m ²	132 W
89300006	1 m x 4 m - 4m ²	187 W
89300008	1 m x 5 m - 5m ²	242 W

DEVIDry™ 100 termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény
89300020	1 m x 1 m - 1m ²	40 W
89300022	1 m x 2 m - 2m ²	140 W
89300024	1 m x 3 m - 3m ²	240 W
89300026	1 m x 4 m - 4m ²	340 W
89300028	1 m x 5 m - 5m ²	440 W



DEVIflex™ DTIV-9 fűtőkábel

Kéteres, árnyékolt, vízcsőbe rakható fűtőkábel, 9 W/m teljesítménnyel, speciális bevezető elemmel, gyári csatlakozókábelrel. A bevezető egyszerre 3/4" és 1" menettel rendelkezik.

Tipikus alkalmazások kültéren: elburkolt, vagy kívülről nem hozzáférhető csővezetékek fagyvédelmére. A külső burkolat halogénmentes, nem tartalmaz PVC-t és ólmot, a vízminőséget nem befolyásolja. A kábel nem vezethető át szelepeken stb, csak egyenes szakaszban használható.

Műszaki adatok:

- Feszültség
- Teljesítmény
- Kábel átmérő
- Legkisebb hajlítási átmérő
- Csatlakozó kábel
- Árnyékolás
- Érszigetelés
- Külső szigetelés
- Max. vízmérséklet
- Ohmikus tűréshatár
- Hossz tűréshatár
- Tanúsítvány

230 V
9 W/m
~ 7,5 mm
5 cm
3 m, 2 x 1,5 mm² v. 2,5 mm² + árny.
Réz - 16 x 0.3 mm
XLPE
Polietilén
23°C
+10% / -5%
+2% +10 cm / -2% -10 cm
IEC 800, SEMKO, CE



DTIV-9 230 V termékprogram:

Cikkszám	Méret	Teljesítmény	Ellenállás
140F0000	3 m	25 W	2116 Ω
140F0001	5 m	45 W	1175 Ω
140F0002	7 m	65 W	814 Ω
140F0003	10 m	90 W	588 Ω
140F0004	12 m	110 W	481 Ω
140F0005	15 m	135 W	392 Ω
140F0006	20 m	180 W	294 Ω
140F0007	25 m	225 W	235 Ω
140F0008	30 m	270 W	196 Ω
140F0009	35 m	315 W	168 Ω
140F0010	40 m	360 W	147 Ω
140F0011	50 m	450 W	119 Ω
140F0012	60 m	540 W	98 Ω
140F0013	70 m	630 W	84 Ω
140F0014	80 m	720 W	73 Ω
140F0015	90 m	810 W	65 Ω
140F0016	100 m	900 W	59 Ω
140F0017	110 m	990 W	53 Ω
140F0018	120 m	1080 W	49 Ω
140F0019	130 m	1170 W	45 Ω
140F0020	140 m	1260 W	42 Ω
140F0021	150 m	1350 W	39 Ω

Önszabályozó fűtőkábelek

Az önszabályozó kábelek a környezeti hőmérséklet függvényében változtatják a teljesítményüket. Ez úgy érhető el, hogy a két, párhuzamosan futó rézvezető között lévő speciális anyag szerkezete a hőmérséklet függvényében változik, változtatva ellenállását, így változtatva a teljesítményét.

Típusos alkalmazások: ereszcatornák, vízösszefolyók, vízköpők fűtése (Iceguard); csővezetékek elfagyás elleni védelme (Pipeguard), melegvíz-vezetékek hőntartása (Hotwatt)

Műszaki adatok:

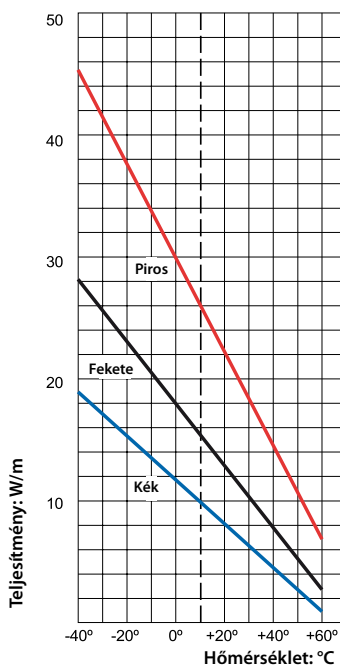
• Feszültség	230 V
• Teljesítmény	Változó, a diagram szerint
• Kábel méret	~ 6 x 12 mm
• Vezetőér	2 x 1,3 mm ²
• Legkisebb hajlítási átmérő	5 cm
• Árnyékolás	Réz 70%-os fedettség
• Érszigetelés	Poliiolefin
• Külső szigetelés	Poliiolefin
• Max. körny. hőm. kikapcsolva	85°C
• Max. körny. hőm. bekapcsolva	65°C
• Tanúsítvány	VDE, CE



Cikkszám	Típus	Szín	Teljesítmény
98300700	PIEGUARD	kék	10 W / 10 °C
98300759	PIEGUARD	piros	25 W / 10 °C
98300809	ICEGUARD	fekete	18 W / 10 °C
98300957	HOTWATT	zöld	8 W / 55 °C

Maximális kábelhossz 16 A kismegszakítóra különböző indítási hőmérsékletek függvényében

Kábel	10 °C	-15 °C	-20 °C
Pipeguard 10	205 m	140 m	123 m
Pipeguard 25	88 m	60 m	50 m
Iceguard 18	145 m	93 m	82 m



DPH-10, 230V

Konnektorba dugható önszabályozó fűtőkábel pl. vízcövek fagyvédelmére



Cikkszám	Méret	Teljesítmény
98300020	2 m	20 W
98300021	4 m	40 W
98300022	6 m	60 W
98300023	8 m	80 W
98300024	10 m	100 W
98300025	12 m	120 W
98300026	14 m	140 W
98300027	16 m	160 W

DEVireg™ 130-as sorozat

Elektronikus termosztát elektromos padlófűtés szabályozásához. A DEVireg™ 130 sorozat falon kívülre szerelhető, beltéri felhasználásra lakó-, hotel-, köz- és irodaépületekbe. Különböző érzékelő változatokkal kapható az igényektől függően.

DEVireg™ 130: Padlóérezékelővel rendelkező padlófűtés szabályozó. Elsősorban kiegészítő fűtéshez ajánlott, vagy olyan helyre, ahol a termosztát a szobán kívül kerül elhelyezésre (leggyakrabban fürdőszobai fűtés esetén).

DEVireg™ 132: Levegő és padlóérezékelővel rendelkező termosztát szobahőmérséklet szabályozásához, valamint a padló hőmérsékletének korlátozásához. Elsősorban bonyolultabb fűtési rendszerek és fa padló esetén ajánlott (a termosztát a levegő hőmérséklete alapján kapcsol, de ha a padló eléri a beállított értéket kikapcsolja a fűtést).

Műszaki adatok:

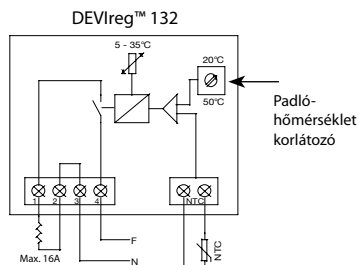
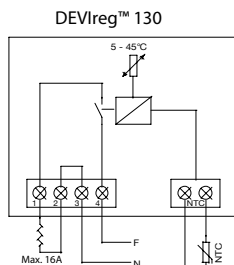
- Feszültség 180-250 V
- Relé teljesítmény 16 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény 1 A (teljesítmény faktor 0.3)
- Teljesítmény felvétel max 3 W
- Hiszterézis +/- 0.2°C
- Környezeti hőmérséklet -10°C - +50°C
- IP osztály IP 30
- Méretek 82 x 82 x 36 mm
- Visszajelző LED dióda (piros/zöld)
- Padlóérezékelő NTC; kéteres vezetéken
- Érzékelő ellenállása a hőmérséklet függvényében
 - 42 kΩ/0°C
 - 18 kΩ/20°C
 - 15 kΩ/25°C
 - 6 kΩ/50°C
- Tanúsítvány DEMKO, NEMKO, SEMKO, CE



DEVireg™ 130 sorozat termékprogram:

Cikkszám	Típus	Érzékelő típusa	Beállítás	Hőm. tartomány	Padlóhőm.
140F1010	DEVireg™ 130	Padlóérezékelővel	Skála (0-5)	(0) 5 °C - 45 °C	
140F1011	DEVireg™ 132	Kombinált érzékelővel	Celsius fok	(0) 5 °C - 35 °C	20 °C - 35 °C

Bekötési rajzok:



DEVireg™ 530-as sorozat

Elektronikus termosztát elektromos padlófűtés szabályozásához. A DEVireg™ 530 sorozat szüllyesztet-ten szerelhető, beltéri felhasználásra lakó-, hotel-, köz- és irodaépületekbe. A készenléti állapotban történő fogyasztás az új technológiának köszönhetően különösen alacsony. Különböző érzékelő változatokkal kapható az igényektől függően.

DEVireg™ 530: Padlóérezkelővel rendelkező padlófűtés szabályozó. Elsősorban kiegészítő fűtéshez ajánlott, vagy olyan helyre, ahol a termosztát a szobán kívül kerül elhelyezésre (leggyakrabban fürdőszobai fűtés esetén).

DEVireg™ 531: Levegőérezkelővel rendelkező szobahőmérséklet szabályozó. Elsősorban kizárólagos fűtéshez ajánlott.

DEVireg™ 532: Levegő és padlóérezkelővel rendelkező termosztát szobahőmérséklet szabályozásához, valamint a padló hőmérsékletének korlátozásához. Elsősorban bonyolultabb fűtési rendszerek és fa padló esetén ajánlott (a termosztát a levegő hőmérséklete alapján kapcsol, de ha a padló eléri a beállított értéket kikapcsolja a fűtést).

Műszaki adatok:

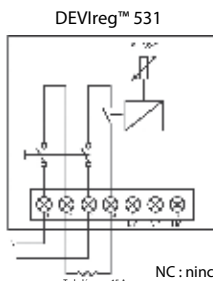
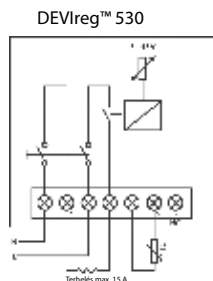
- Feszültség 180-250 V
- Relé teljesítmény 15 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény 4 A (teljesítmény faktor 0.3)
- Teljesítmény felvétel max 0,25 W
- Hisszerzés +/- 0.2°C
- Környezeti hőmérséklet -10°C - +30°C
- IP osztály IP 31
- Méretek 85 x 85 x 47 mm
- Visszajelző LED dióda (piros/zöld)
- Padlóérezkelő NTC; kéteres vezetéken
- Érzékelő ellenállása a hőmérséklet függvényében
18 kΩ/20°C
15 kΩ/25°C
6 kΩ/50°C
- Tanúsítvány DEMKO, NEMKO, SEMKO, CE



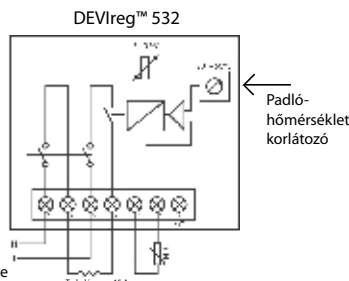
DEVireg™ 530 sorozat termékprogram:

Cikkszám	Típus	Érzékelő típusa	Beállítás	Hőm. tartomány	Padlóhőm.
140F1030	DEVireg™ 530	Padlóérezkelővel	Skála (0-5)	(0) 5 °C - 45 °C	
140F1034	DEVireg™ 531	Levegőérezkelővel	Celsius fok	(0) 5 °C - 35 °C	
140F1037	DEVireg™ 532	Kombinált érzékelővel	Celsius fok	(0) 5 °C - 35 °C	20 °C - 50 °C

Bekötési rajzok:



NC : nincs bekötve



DEVIreg™ 535

Elektronikus programozható termosztát elektromos padlófűtési rendszer szabályozására. A DEVIreg 535 típus falba süllyesztetten szerelhető, beltéri felhasználásra lakó-, hotel-, köz- és irodaépületekbe. A termosztát rendelkezik egy 15 amperes relével és egy két pólusú ki/bekapcsolóval. A készenléti állapot alatti fogyasztás különösen alacsony az új technológiának köszönhetően.

Funkciók: beállítható, hogy a termosztát a padló, a levegő, vagy mindkettő alapján kapcsolja a fűtést. Hagyományos időzítővel ellátott készülék 4 periódus/nap, 7nap/hét beosztással, állítható takarékos hőmérséklet, állítható max. és min. padlóhőmérséklet, fagyvédelemi üzemmód, gyerekzár, stb.

Műszaki adatok:

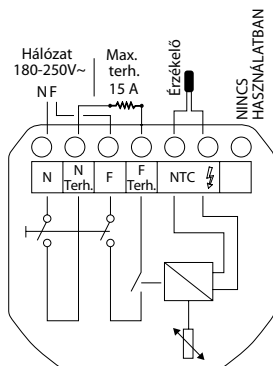
- Feszültség 180-250 V
- Relé teljesítmény 15 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény 4 A (teljesítmény faktor 0.3)
- Teljesítmény felvétel max 0,3 W
- Hiszterézis +/- 0.2°C (levegő érzékelővel)
+/- 0.4°C (padló érzékelővel)
- Környezeti hőmérséklet -10°C - +30°C
- IP osztály IP 31
- Méretek 86 x 86 x 53 mm
- Kijelző LCD+LED dióda (piros/zöld)
- Padlóérezkelő NTC; kéteres vezetéken
- Érzékelő ellenállása a hőmérséklet függvényében
42 kΩ/0°C
18 kΩ/20°C
15 kΩ/25°C
6 kΩ/50°C
- Tanúsítvány DEMKO, NEMKO, SEMKO, CE



DEVIreg™ 535 termékprogram:

Cikkszám	Típus	Érzékelő típusa	Beállítás	Hőm. tartomány	Padlóhőm.
140F1052	DEVIreg™ 535	Kombinált érzékelővel	Celsius/skála	(0) 5 °C - 40 °C	20 °C - 50 °C

Bekötési rajz:



DEVIreg™ 550

Intelligens programozható termosztát elektromos padlófűtési rendszer szabályozásához. A DEVIreg™ 550 falba süllyesztve szerelhető, intelligens időprogrammal (336 periódus/hét), tanulási funkcióval, a maximális komfort és minimális energiafelhasználás elérésének érdekében. A termosztát hálózatba köthető, PC Pro használatával számítógépről is vezérelhető.

Funkciók: beállítható, hogy a termosztát a padló, a levegő, vagy mindkettő alapján kapcsolja a fűtést. Intelligens időzítővel ellátott készülék 30 perces intervallummal, állítható takarékos hőmérséklet, állítható max. és min. padlóhőmérséklet, fagyvédelmi üzemmód, gyerekszár, stb. Fehér és ezüst színben.

Műszaki adatok:

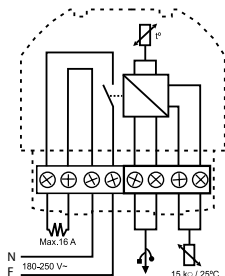
- Feszültség 180-250 V
- Relé teljesítmény 16 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény 1 A (teljesítmény faktor 0.3)
- Teljesítmény felvétel max. 500 mW
- Hiszterézis +/- 0.4°C (levegő érzékelővel)
+/- 0.2°C (padló érzékelővel)
- Környezeti hőmérséklet -10°C - +50°C
- IP osztály IP 30
- Méretek 84 x 84 x 53 mm
- Kijelző LCD
- Padlóérzékelő NTC; kéteres vezetéken
- Érzékelő ellenállása a hőmérséklet függvényében
42 kΩ/0°C
18 kΩ/20°C
15 kΩ/25°C
- Tanúsítvány DEMKO, CE



DEVIreg™ 550 termékprogram:

Cikkszám	Típus	Érzékelő típusa	Beállítás	Hőm. tartomány	Padlóhőm.
140F1060	DEVIreg™ 550 f	Kombinált érzékelővel	Celsius/skála	(0) 5 °C - 40 °C	20 °C - 50 °C
140F1063	DEVIreg™ 550 e	Kombinált érzékelővel	Celsius/skála	(0) 5 °C - 40 °C	20 °C - 50 °C

Bekötési rajz:



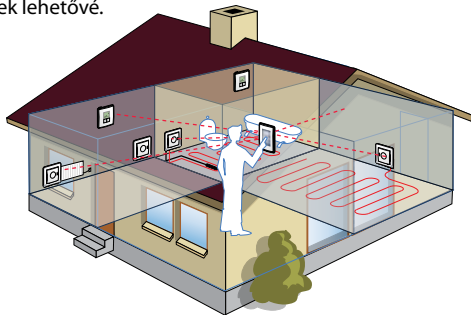
DEVIcom™ PC-PRO

Hálózatba kötött DEVIreg™ 550 termosztátok vezérlése számítógépről. A készülék kimenete csak ebben az esetben használható!



DEVI Link™ - vezeték nélküli fűtésvezérlő rendszer

A DEVI Link™ az elektromos fűtésrendszer, a vizes fűtésrendszer és egyéb berendezések vezeték nélküli összekötésére, és egy központi helyről történő vezérlésére szolgál. A különféle beállított üzemmódok energiatakarékos, ugyanakkor komfortos fűtést tesznek lehetővé.



A DEVI Link™ CC (Central Controller) a DEVI Link™ rendszer lelke, egy helyről teszi lehetővé az összes helyiség fűtésének vezérlését, és a csatlakoztatott eszközök működtetését.



DEVI Link™ FT – padló termosztát a beépített padlófűtés kapcsolására és a padló-hőmérséklet mérésére. Az egység jeltovábbítóként is működik.



A DEVI Link™ CC központ kezelése egyszerű, a színes érintőképernyővel és a felhasználóbarát menürendszerrel hamar beállíthatók a kívánt üzemeltetési paraméterek.

A DEVI Link™ CA számítógépes csatlóval, a DEVI Link™ rendszer távolról, számítógépről is vezérelhető. Kifejezetten nagy helyiségszámú létesítményekbe ajánlott.

DEVI Link™ CC – műszaki adatok		
Működési feszültség	15 VDC +/-10%	
Energiafelhasználás készenléti állapotban	Max. 2 W	
Képernyő	3,5" színes, érintőképernyős TFT	
Környezeti hőmérséklet	-10 °C-tól +40 °C-ig	
Átviteli frekvencia	868,42 MHz	
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m	
CC központhoz, egy lánconban, jeltovábbításra használható egységek száma	3	
Adási teljesítmény	Max. 1 mW	
IP osztály	21	
Méreték (Hossz. x Szél. x Mély.)	125 mm x 107 mm x 25 mm	
Kiegészítők DEVI Link™ CC központhoz		
19190006	DEVI Link™ BSU	Elemes tápegység (beüzemeléshez)
19190060	PSU DEVI Link™ CC	Beépíthető tápegység
19190061	NSU DEVI Link™ CC	Dugvillás adapter

DEVI Link™ FT – műszaki adatok	
Működési feszültség	180-250 V AC, 50 Hz
Energiafelhasználás készenléti állapotban	< 1W
Állandó terhelés	230 V ~ 15 A/3450 W
Induktív terhelés	Cos Φ = 0,3 max. 4 A
Az érzékelő ellenállása:	42 kOhm/0°C, 18 kOhm/ 20°C, 6 kOhm/ 50°C
Környezeti hőmérséklet	-10°C tól +30°C-ig
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
Relé kapcsolás	1 pólusú
IP osztály	31
Méreték (Hossz. x Szél. x Mély.)	85 mm x 85 mm x 21 mm

DEVI Link™ RS – szoba-hőmérséklet érzékelő a beépített fűtés helyiség-hőmérséklet alapján történő szabályozására.



DEVI Link™ RS – műszaki adatok	
Elem típusa	Alkáli 2 x AA, 1,5 V
Elem élettartama	Akár 4-5 év
Háttérvilágítás	Zöld LED
Környezeti hőmérséklet	0° C től +40°C-g
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
IP osztály	21
Méretetek (Hossz. x Szél. x Mély.)	81 mm x 66 mm x 21 mm

living connect® - hagyományos radiátorra csatlakoztatható termosztát. Használatával a vizes fűtésrendszer is távvezérelhetővé válik.



Living connect® – műszaki adatok	
Kijelző	Szürke LCD
Környezeti hőmérséklet	0°C től +40°C-ig
Beállítási hőmérséklet	4°C től +28°C-ig, beépített fagyvédelem
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
Elem típusa	Alkáli 2 x AA, 1,5 V
Elem élettartama	Kb. 2 év
Zajszint	<30 dBA
Méretetek (Hossz. x Átmérő)	91 mm x 52 mm

DEVI Link™ HR - szerelvénydobozba szerelhető, rejtett ki/be kapcsoló relé bármilyen elektromos fogyasztó kapcsolására, időzített vezérlésére.



DEVI Link™ HR – műszaki adatok	
Működési feszültség	180-250 V AC, 50 Hz
Energiafelhasználás készenléti állapotban	< 1 W
Állandó terhelés	2300 W, 460 VA 600 W izzólámpa
Környezeti hőmérséklet	0° C től +35°C-ig
Biztosíték	T 10 A H
Átviteli frekvencia	868,42MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
Relé kapcsolás	1 pólusú
IP osztály	20
Méretetek (Hossz. x Szél. x Mély.)	52 mm x 52 mm x 31 mm

DEVI Link™ PR – fali csatlakozó-aljzatba dugható ki/be kapcsoló relé bármilyen elektromos fogyasztó kapcsolására, időzített vezérlésére.



DEVI Link™ PR – műszaki adatok	
Működési feszültség	230 V AC, 50 Hz
Energiafelhasználás készenléti állapotban	< 1 W
Állandó terhelés	2300 W, 460 VA 600 W izzólámpa
Környezeti hőmérséklet	0° C től +35°C-ig
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság átlagos épületben	Akár 30 m
Adási teljesítmény	Max. 1 mW
Relé kapcsolás	1 pólusú
IP osztály	20
Méretetek (Hossz. x Szél. x Mély.)	106 mm x 59 mm x 75 mm

DEVireg™ 330

TS-sínre szerelhető elektronikus termostát különböző fűtési, és hűtési feladatokra. A készülék többféle beállíthatósági tartománnyal kapható, maximálisan idomulva a feladathoz. Tipikus alkalmazások: csővezetékek fagyvédelme, hőntartása, fagymentesítési, hó-jégolvasztási feladatok, pl. felületek, ereszcatornák fűtése. Használható elektromos padlófűtések vezérlésére is, olyan helyeken ahol a vezérlőt egy központi elosztóban kell szerelni (pl. szállodákba, közintézményekben).

Műszaki adatok:

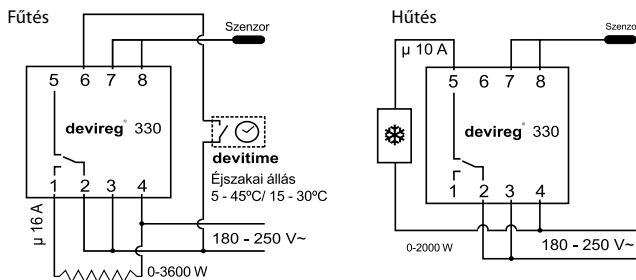
- Feszültség 180-250 V
- Relé teljesítmény 10 A ill. 16 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény max. 3 A (teljesítmény faktor 0.3)
- Környezeti hőmérséklet -10 °C - +50 °C
- IP osztály IP 20
- Méretek 36 mm széles szabványméret
- Kijelző LED dióda (piros/zöld)
- Padlóérzékelő NTC; kéteres vezetéken
- Tanúsítvány DEMKO, NEMKO, SEMKO, FIMKO, CE



DEVireg™ 330 termékprogram:

Cikkszám	Hőmérséklet tartomány	Hőm. csökk. funkció	Hiszterézis	Érzékelő típusa	Érzékelő Ohm. ért.	Érzékelő védettsége
140F1070	-10 °C - +10 °C	-	0,4 °K	Vezeték	15 K Ω /25 °C	IP 65
140F1072	5 °C - 45 °C	-5 °K	0,4 °K	Vezeték	15 K Ω /25 °C	IP 65
140F1073	60 °C - 160 °C	-	1,5 °K	Vezeték (szil.)	16,7 K Ω /25 °C	IP 65

Bekötési rajzok:



DEVIreg™ 316

TS-sínre szerelhető elektronikus termosztát különböző fűtési, és hűtési feladatokra. Tipikus alkalmazások: csővezetékek fagyvédelme, hőtartása, fagymentesítési, hó-jégolvasztási feladatok, pl. felületek, ereszcatornák fűtése. Használható elektromos padlófűtések vezérlésére is, olyan helyeken ahol a vezérlőt egy központi elosztóban kell szerelni (pl. szállodákba, közintézményekben).

Funkciók: kettős termosztát (adott tartományon belül kapcsol csak), állítható hiszterézis, állítható éjszakai csökkentés.

Műszaki adatok:

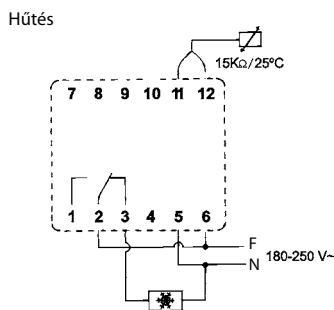
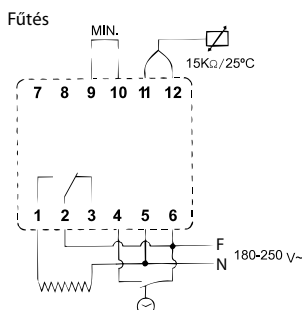
- Feszültség 180-250 V
- Relé teljesítmény 10 A ill. 16 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény max. 3 A (teljesítmény faktor 0.3)
- Teljesítmény felvétel max 0,25 W
- Hiszterézis 0°K - 6°K
- Hőmérséklet csökkentés 0°K - 8°K
- Környezeti hőmérséklet -10°C - +50°C
- IP osztály IP 31
- Méretek 52 mm széles szabványméret
- Visszajelző LED dióda (piros/zöld)
- Padlóérzékelő NTC; kéteres vezetéken
- Érzékelő ellenállása a hőmérséklet függvényében
42 kΩ/0°C
18 kΩ/20°C
15 kΩ/25°C
6 kΩ/50°C
- Tanúsítvány DEMKO, NEMKO, SEMKO, FIMKO, CE



DEVIreg™ 316 termékprogram:

Cikkszám	Hőmérséklet tartomány	Hőm. csökk. funkció	Hiszterézis	Érzékelő típusa	Érzékelő Ohm. ért.	Érzékelő védettsége
140F1075	-10 °C - +50 °C	0-8 °K	0-6 °K	Vezeték	15 KΩ/25 °C	IP 65

Bekötési rajzok:



DEVIreg™ 610

Falra, vagy közvetlenül a csőre szerelhető, tokozott elektronikus termosztát különböző fűtési, és hűtési feladatokra. Tipikus alkalmazások: csővezetékek fagyvédelme, hőntartása, fagymentesítési, hó-jégolvasztási feladatok, pl. felületek, ereszcatornák fűtése. A termosztát doboza nedvességálló (IP 44).

Műszaki adatok:

- Feszültség 180-250 V
- Relé teljesítmény 10 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény max. 2 A (teljesítmény faktor 0.3)
- Teljesítmény felvétel max 0,25 W
- Hiszterézis 0,4 °K
- Környezeti hőmérséklet -10°C - +50°C
- IP osztály IP 44
- Méretek 45 mm x 99,5 mm x 69,3 mm
- Visszajelző LED dióda (piros/zöld)
- Padlóérzékelő NTC; kéteres vezetéken
- Érzékelő ellenállása a hőmérséklet függvényében
18 kΩ/20°C
15 kΩ/25°C
6 kΩ/50°C
- Tanúsítvány DEMKO, NEMKO, SEMKO, FIMKO, CE

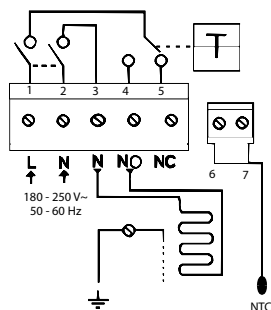


DEVIreg™ 610 termékprogram:

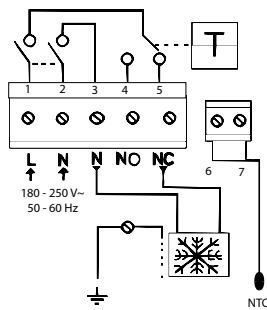
Cikkszám	Hőmérséklet tartomány	Hőm. csökk. funkció	Hiszterézis	Érzékelő típusa	Érzékelő Ohm. ért.	Érzékelő védettsége
140F1080	-10 °C - +50 °C	-	0,4 °K	Vezeték	15 KΩ/25 °C	IP 65

Bekötési rajzok:

Fűtés



Hűtés



DEVireg™ 850

Elektronikus szabályozó rendszer jég és hó olvasztására. A nedvesség és hőmérséklet együttes érzékelésével csak akkor kapcsolja a beépített fűtőszálakat, amikor valóban szükséges. A DEVireg™ 850 használható autóbehajtók, rámpák, lépcsők, járdák, hidak, parkolók, ereszcatornák, vácacsatornák, tetők hó- jégolvasztásához. Egy DEVireg™ 850 készülék két rendszer vezérlésére alkalmas, ezek lehetnek egy-egy talaj, egy-egy csatorna, vagy vegyesen, egy talaj és egy csatorna.

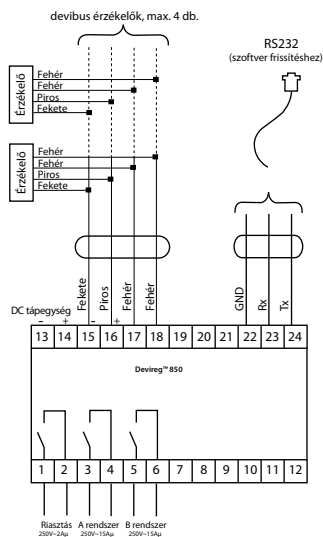
**Két zóna
vezérlése**

Műszaki adatok:

- Tápfeszültség 180-250 VAC 50/60 Hz
- Energia ellátás 18-26 VDC
- Relé teljesítmény 2x15 A ~ 230 V
- Induktív teljesítmény max. 1 A (telj. faktor 0.3)
- Teljesítmény felvétel max. 3 W
- Telj. felv. csatorna érz. max. 8 W (egyenként)
- Telj. felv. talaj érz. max. 13 W (egyenként)
- Visszajelző: 2 x 16-karakteres, megvilágított kijelző LED dióda (piros)
- Méretek 53 mm x 86 mm x 105 mm
- Csatorna érzékelő 15 mm x 23,5 mm x 216 mm
- Talaj érzékelő átm.: 87 mm, mag.: 74 mm
- Talaj érzékelő tokja átm.: 93 mm, mag.: 98 mm
- Tanúsítvány NEMKO, CE



Bekötési rajz:



Cikkszám	Megnevezés	Környezeti hőmérséklet	IP Védettség
140F1085	DEVireg™ 850 + PSU trafó 24 V	-10°C-tól +40°C-ig	IP 20
140F1088	1 db talaj érzékelő	-30°C-tól +70°C-ig	IP 67
140F1087	2 db talaj érzékelő	-30°C-tól +70°C-ig	IP 67
140F1086	1 db esőcsatorna érzékelő	-50°C-tól +70°C-ig	IP 67
140F1089	1 db PSU 24 V-os trafó	-10°C-tól +40°C-ig	IP 20

DEVicell™ Dry

DEVicell Dry rögzítőpanel DTIP-10 fűtőkábel beépítéséhez. A panel mind kizárólagos, mind kiegészítő padlófűtés esetén alkalmazható, de csak szárazépítéssel, azaz nem kerülhet betonba, víztartalmú aljzatba. A panel alsó része hőszigetelésként működik, míg a felső alumínium réteg a kábelrögzítést és az egyenes hőelosztást biztosítja. Beépíthető laminált padló és parketta alá. DEVicell Dry használatkor és fapadlók esetében padlóérzékelős, vagy kombinált (padló+levegő) termosztát beépítése ajánlott (pl. DEVireg 550, DEVireg 535, DEVireg 532 és DEVireg 132). A DEVicell™ csomag tartalmazza a lapokhoz tartozó rögzítő elemeket is.

Műszaki adatok:

- Anyag Polisztrén és alumínium
- Méret 50 x 100 cm, 0,5 m²
- Vastagság 13 mm
- Hőszigetelési érték 3,0 W/m² k
- Max. hőmérséklet 80 °C
- Max. terhelés 3670 kg/m²
- Kábel szükséglet/m² 10 m
- Max. beépíthető teljesítmény 100 W/m² (DEViflex™ DTIP-10)



DEVirail™ törölköző tartó-szárító

A DEVirail™ elektromos törölköző tartó-szárító szárazon tartja a törölközőt. Könnyen beépíthető bármilyen fürdőszobába, konyhába, dugvillával egyszerűen csatlakoztatható az elektromos hálózathoz. Az energiafelhasználása nagyon alacsony.

Műszaki adatok:

- Feszültség 230 V (180-250 V)
- Kapcsoló nincs
- Termosztát nincs
- Csatlakozó kábel 1,5 m; 2 x 0,75 mm²
- IP osztály IP 44
- Tanúsítvány DEMKO, CE



Cikkszám	Megnevezés	Szín, teljesítmény	Méret (ma. x sz. x mé.)
98806144	DEVirail™ „U”	Fehér, 20 W	28 cm x 56 cm x 12 cm
98806151	DEVirail™ „U”	Króm, 20 W	28 cm x 56 cm x 12 cm
98804941	DEVirail™ „S”	Fehér, 40 W	48 cm x 58 cm x 12 cm
98804958	DEVirail™ „S”	Króm, 40 W	48 cm x 58 cm x 12 cm
98808140	DEVirail™ „M”	Fehér, 60 W	68 cm x 56 cm x 12 cm
98808157	DEVirail™ „M”	Króm, 60 W	68 cm x 56 cm x 12 cm

DEVI kiegészítők

Különböző kiegészítőkkal biztosítható a kábelek egyenletes és biztonságos rögzítése: horganyzott DEVIfast™ szalag, műanyag kábel tartó sín, DEVIfast™ réz rögzítőszalag, kábel tartó kapcsok, kábel tartók tetőfűtésre stb. Előfordulhatnak olyan esetek, amikor egyedi rögzítést kell alkalmazni: pl. forrasztott rögzítő lemezek, ragasztott kábel tartók stb. Ha a fűtőkábel mechanikai sérülés éri, a gyári DEVIcrimp javítókészletekkel a hiba javítható.

Cikkszám	Megnevezés	Leírás
19808187	DEVIfast™ 5 m	Horganyzott rögzítő szalag
19808195	DEVIfast™ 25 m	Horganyzott rögzítő szalag
19808200	DEVIfast™ 50 m	Fém kábelrögzítő lefolyóba
19808222	DEVIfast™ 25 m	Réz kábelrögzítő csatornába
19805266	DEVIfast™ 1 m	Műanyag kábel tartó sín
19805076	DEVItape™	Alumínium szalag, 50 m
19805258	DEVIdrain™	Kábel tartó lefolyóba, 25 db
19805191	DEVIGut™	Kábel tartó csatornába, 25 db
19805192	DEVIClip™	Kábel tartó tetőcseréphez, 25 db
19805193	DEVIClip™ kit	Kábel tartó készlet tetőhöz
140F1091	NTC érzékelő	Vezeték érzékelő, 15 kΩ/25°C, 3 m
18055350	DEVICrimp	Javítókészlet kéteres fűtőkábelhez
18055240	DEVICrimp DSVF	Javítókészlet egyeres fűtősőnyeghez



Kábelek közötti távolság CC [cm]	Teljesítmény [W/m ²]			
	DTIP 10 W/m	DTIP 18 W/m	DSIG/DTCE 20 W/m	DTIK/DTCE 30 W/m
5	200	360	400	600
6	167	300	333	500
7	142	257	286	429
7,5	133	240	267	400
8	125	225	250	375
9	111	200	222	333
10	100	180	200	300
12,5	80	144	160	240
15	67	120	134	200
17,5	57	103	114	171
20	50	90	100	150



DEVI központ Ulvehavevej 61, Vejle

DEVI előnyök:

- ✓ Gyárilag szerelt, megbízható hidegvég
- ✓ Precíz DEVIreg™ termosztátok
- ✓ Széles méret és típusválaszték
- ✓ Egyedülálló megoldások egy kézből
- ✓ Kiegészítők, rögzítők széles választéka
- ✓ 10 év garancia (DEVIflex™, DEVImat™)
- ✓ Szigorú gyártásellenőrzés
- ✓ Gyors szállítás, nagy raktárkészlet
- ✓ Tapasztalat és szakértelem

