



DEVIcomfort™ 150T (DTIR)

DEVIcomfort™ е висококачествена, 100% екранирана, двупроводна нагревателна розетка с мощност 150 W/m².

Нагревателната розогзката е изключително тънка с кръгъл нагревателен кабел върху самозалепваща се мрежа, което улеснява монтажа и я прави много подходяща при реконструкции.

Предлага се и в комплект с DEVIreg™ 530 и DEVIreg™ Touch.

Всички нагревателни кабели, захранващи връзки и вложени материали са заводски тествани. Това ни дава основание да предоставим пълна гаранция DEVIwarranty™.

20
ГОДИНИ
ГАРАНЦИЯ



Приложение: Основно и комфортно подово отопление в сухи и мокри вътрешни помещения.

Предимства:

- Бърз и лесен монтаж
- Самозалепваща се мрежа
- Изключително тънка
- Само един захранващ край
- Дългогодишна експлоатация
- Максимална защита

В съответствие със стандарти:

- IEC60335-2-96

Сертификати:



Характеристика	Стойност
Работно напрежение	220 - 240 V~
Конструкция	Цилиндричен, двупроводен кабел - екраниран на 360°, с един студен захранващ кабел
Мощност	150 W/m ² при 230 V~
Макс. допустима температура при включено захранване	85°C
Макс. допустима температура при изключено захранване	90°C
Размери на кабела	4 mm.
Якост на натиск	600N
Якост на опън	120N
Вътрешна изолация	FEP
Външна изолация	PVC
Екранировка	100% покритие; алуминиево фолио; 0,5 mm ² калайдисан заземителен проводник
Студен - захранващ кабел	4,0m. DTWB, 2x1,0mm ² , заземен
Минимална температура на монтаж	-5°C
Минимален радиус на огъване	50 mm
IP клас на защита	IPX7

Продуктова гама

Стоков код	Мощност при 230 VAC, W	Отопляема площ	Съпротивление	Размери (Ш x Д)	EAN no.
83030560	75W	0.5 m ²	705.3 Ω	0.5 x 1 m	5703466169322
83030562	150W	1.0 m ²	352.7 Ω	0.5 x 2 m	5703466169339
83030564	225W	1.5 m ²	235.1 Ω	0.5 x 3 m	5703466169346
83030566	300W	2.0 m ²	176.3 Ω	0.5 x 4 m	5703466169353
83030568	375W	2.5 m ²	141.1 Ω	0.5 x 5 m	5703466169360
83030570	450W	3.0 m ²	117.6 Ω	0.5 x 6 m	5703466169377
83030572	525W	3.5 m ²	100.8 Ω	0.5 x 7 m	5703466169384
83030574	600W	4.0 m ²	88.2 Ω	0.5 x 8 m	5703466169391
83030576	750W	5.0 m ²	70.5 Ω	0.5 x 10 m	5703466169407
83030578	900W	6.0 m ²	58.8 Ω	0.5 x 12 m	5703466169414
83030580	1050W	7.0 m ²	50.4 Ω	0.5 x 14 m	5703466169421
83030582	1200W	8.0 m ²	44.1 Ω	0.5 x 16 m	5703466169438
83030584	1350W	9.0 m ²	39.2 Ω	0.5 x 18 m	5703466169445
83030586	1500W	10.0 m ²	35.3 Ω	0.5 x 20 m	5703466169452
83030588	1800W	12.0 m ²	29.4 Ω	0.5 x 24 m	5703466169469



DEVIreg™ Opti

DEVIreg™ Opti е електронен терморегулатор с програмируем таймер, проектиран да отговаря на Европейската Еко дизайн директивата. Термостатът се използва основно за управление на електрически елементите за подово отопление. Термостатът е проектиран само за фиксирана инсталация.

Използвайки бутоните поставени под дисплея **DEVIreg™ Opti** е бърз и лесен за настройка и работа. Той има функция за отчитане на отворени прозорци и енергоспестяваща програма за регулиране, осигуряваща желаната температура в точният момент и по този начин намалява разходите за отопление.

Ползи:	Наименование	Стойност
<ul style="list-style-type: none"> Изпълнява условията на Европейската Еко дизайн директивата Разпознаване и индикация за отворени прозорци PWM управление Седмичен таймер Ниско потребление на енергия Винаги включен с видима текуща температура Запазване на потребителските настройки до 60 дни 	Работно напрежение	220 - 240 V, 50/60 Hz
	Консумация на енергия в режим на готовност	< 0,5 W
	Активен товар	13A / 2990W @ 230V
	Индуктивен товар	1A (Cos Φ = 0,3)
	Сензор	NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m
	Тип регулиране	PWM - Pulse Width Modulation
	Околна температура	0°C to 35°C
	Защита от замръзване	5°C to 9°C (фабрично на 5°C)
	Ограничение на температурата на пода	15°C to 35°C (45°C)
	Температурен обхват	5°C to 35°C (на въздуха) 5°C to 45°C (на пода)
Съответства на стандарти: <ul style="list-style-type: none"> EN/IEC 60730-1 (general) EN/IEC 60730-2-9 (thermostat) 	Температура за съхранение	-25°C to 60°C
	Максимално допустимо сечение на кабелите.	1 x 4 mm ² and 2 x 2,5 mm ²
	Температурна устойчивост на деформация	75°C
	Степен на замърсяване	2 (за битово приложение)
	Контролер тип	1B
Тествано от: <ul style="list-style-type: none"> Intertek 	Софтуерен клас	A
	IP клас на защита	21
	Клас уреда	Class II - <input type="checkbox"/>
Одобрено от:	Размери (В/Ш/Д)	85 mm x 85 mm x 44 mm (Дълбочина при вграждане в стена: 24 mm)
	Тегло	138 g

Кодов №	Описание	Тип	EAN no.
140F1055	DEVIreg™ Opti - бял	RAL 9010	5703466243152

Схема на свързване

