

# DEViflex™ 18T



Product  
is covered  
by EPD\*



Кабелі нагрівальні

## Переваги:

- Швидке та легке встановлення
- Багато варіантів застосування
- Безпечно і надійно
- Тривалий термін служби
- Чітко видиме з'єднання з холодним кінцем

## Відповідність стандартам:

- IEC60800:2009

## Символи відповідності:



20  
РОКІВ  
ГАРАНТІЇ



## Асортимент DEViflex™ 18T

Код товару	Довжина	Потужність при 220 / 230 В	Площа обігріву крок 12,5 см (130 Вт/м² при 220 В)	Опір	Холодний кінець
140F1235	7,3 м	119 / 130 Вт	0,9 м²	410,3 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1236	10 м	165 / 180 Вт	1,3 м²	294 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1400	12,8 м	210 / 230 Вт	1,6 м²	230,4 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1237	15 м	250 / 270 Вт	2 м²	195 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1401	17,5 м	284 / 310 Вт	2,2 м²	171,2 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1238	22 м	360 / 395 Вт	2,8 м²	134,2 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1239	29 м	490 / 535 Вт	3,6 м²	98,6 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1240	34 м	563 / 615 Вт	4,2 м²	86,4 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1241	37 м	622 / 680 Вт	4,6 м²	77,7 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1242	44 м	750 / 820 Вт	5,5 м²	64,7 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1243	52 м	855 / 935 Вт	6,5 м²	56,7 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1410	54 м	920 / 1005 Вт	6,8 м²	52,7 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1244	59 м	985 / 1075 Вт	7,5 м²	49,3 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1245	68 м	1115 / 1220 Вт	8,5 м²	43,4 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1246	74 м	1225 / 1340 Вт	9 м²	39,5 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1247	82 м	1360 / 1485 Вт	10 м²	35,6 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1248	90 м	1485 / 1625 Вт	11 м²	32,6 Ом	3 x 1,5 мм²
140F1249	105 м	1720 / 1880 Вт	13 м²	28,1 Ом	3 x 2,5 мм²
140F1250	118 м	1955 / 2135 Вт	15 м²	24,8 Ом	3 x 2,5 мм²
140F1251	131 м	2215 / 2420 Вт	16 м²	21,9 Ом	3 x 2,5 мм²
140F1252	155 м	2540 / 2775 Вт	20 м²	19,1 Ом	3 x 2,5 мм²
140F1402	170 м	2790 / 3050 Вт	21,3 м²	17,3 Ом	3 x 2,5 мм²

Нагрівальний кабель двожильний із суцільним екраном.

Застосовується для внутрішнього або зовнішнього встановлення. Використовується у бетонних підлогах для систем опалення через підлогу або для комфортного підігріву поверхні підлоги – систем «Тепла підлога», а також для систем сніготанення на зовнішніх площадках, для обігріву ґрунту, для захисту металевих труб від замерзання.

Встановлення на покрівлі заборонено.

Нагрівальний кабель – двожильний, круглий, із суцільним екраном, з круглим холодним кінцем з монолітними проводами, з герметичними термоусадочними перехідною і кінцевою муфтами.

Технічні характеристики	
Тип кабелю	Двожильний екранований
Номинальна напруга	230 В~
Питома потужність кабелю	16,5 Вт/м при 220 В, 18 Вт/м при 230 В
Діаметр	6,9 мм
Мін. діаметр вигину	5 см
Холодний кінець	2,3 м, DTCL, 3 x 1,5 мм² або 3 x 2,5 мм², монолітні проводи
Внутрішня ізоляція	XLPE
Екран	Суцільний, алюм. фольга + луджений мідний провід 0,5 мм²
Зовнішня ізоляція	PVC, червона
Макс. робоча температура увімк.*	65 °C
Макс. робоча температура вимк.***	90 °C
Міцність кабелю	Клас M2 IEC 60800:2009, 1500 / 400 N (стиснення / розтягнення)
Клас захисту від вологи	IPX7
Мін. температура монтажу	-5 °C
Допустимий опір	+10% ... -5%
Допустима довжина	+2% +10 см ... -2% -10 см
Сертифікація	IEC 60800, SEMKO, CE
Гарантія	20 років, повна в конструкції підлоги

\* Теоретичне (лабораторне) значення макс. температури кабелю, за якої він зможе працювати весь розрахунковий термін експлуатації без втрати властивостей. Температура кабелю, що працює в реальних умовах, зазвичай значно нижча.

\*\* Рекомендована роздрібна ціна.

\*\*\* Теоретичне (лабораторне) значення макс. температури кабелю у вимкненому стані, за якої він зможе знаходитись весь розрахунковий термін експлуатації.