



DEVIcell™

Atunci când renovați podelele din apartamente, case, subsoluri sau curți interioare, puteți adăuga încălzire de confort în pardoseală, fără a utiliza mortar sau a spage veche pardoseală.

Sistemul de încălzire DEVIcell™ este conceput pentru a fi în contact cu pardoselile inferioare sau superioare din lemn, ceea ce asigură o reacție rapidă la încălzirea podelei și la distribuirea uniformă a căldurii.

DEVIcell™ constă dintr-o placă de polistiren de 12 mm și o placă de aluminiu de 0,8 mm cu creștături în cablu la fiecare 10 cm.

Beneficii:

- Construcție rezistentă
- Nu necesită șapă cu mortar
- Se potrivește cu DEViflex™ (DTIP)
- Se potrivește în colțuri cu unghiuri neobișnuite
- Pierdere de căldură redusă cu stratul suport
- Distribuie uniformă a căldurii
- Timp de răspuns rapid cu temporizator
- Reducerea zgomotului -3 dB

Tip	Valoare
Construcție	Polistiren cu aluminiu
Valoare R	0,26 m ² K/W
Dimensiune placă	50 x 100 cm
Grosime	13 mm
Grosimea stratului de aluminiu	8,0 mm
Izolație	EPS ignifug de 12 mm
Rezistență la deformare	180 kPa la compresie de 10%
Temp. max. de lucru	80 °C
Utilizarea cablului	5 metri per placă
Reducerea zgomotului	-3 dB

Densitatea termică [W/m²]

Distanță C – C [cm]	DEViflex™ 6	DEViflex™ 10
10	60 W/m ²	100 W/m ²
20	-	50 W/m ²

Tipuri

Nr. produs	Tip	Nr. de plăci	Nr. EAN
140F1131	DEVIcell™, pachet 2 m ²	4 plăci	5703466179895
140F1130	DEVIcell™, pachet 5 m ²	10 plăci	5703466179888
140F1132	DEVIcell™, pachet 50 m ²	100 de plăci	5703466179901

Accesorii

Cod reper	Descriere	Nr. EAN
18055300	Set montare pentru senzor	5703466128893
19805070	Bandă de aluminiu 38 mm x 50 m, pentru a asigura contactul cablului în cavitați	5703466128923

Acest produs conține o substanță inclusă pe lista de candidați conform Articolului 59 1,10) al Regulamentului CE nr. 1907/2006 („REACH”) într-o concentrație de peste 0,1% fracție masică: agent ignifugare, hexabromociclododecan. HBCD este, de asemenea, prezent pe lista din Anexa 14.