



DEVIcell™

DEVIcell™ er et energieffektivt system, som giver op til 20 % ekstra energibesparelser ved hjælp af integreret varmeisolering. DEVIcell™ isoleringsplade dækket med aluminium og installationsfærdige riller for let og hurtig installation af DEVIflex™ 6T og 10T varmekabler. Effekten ved den fuldt dækkende aluminium sikrer en hurtigere reaktionstid og en jævn varmefordeling på det øverste gulvlag.

DEVIcell™ er et system til nye gulve, der lægges oven på alle eksisterende gulve eller undergulve. Systemet kan lægges på eksisterende fliser, trægulve eller betongulve.

DEVIcell™ system under laminat, træ- eller parketgulve – DEVIcell™ og DEVIflex™ må ikke indlejres i beton eller lignende vådt materiale. Kun tørinstallation.

Fordele:

- Robust konstruktion
- Passer til DEVIflex™
- Passer til skæve hjørner
- Reduceret varmetab nedad
- Jævn temperaturfordeling
- Hurtig responstid med timer
- Støjreduktion -3 dB.

Type	Værdi
Konstruktion	Polystyren med aluminium
R-værdi	0,26 m ² K/W
Pladestørrelse	50 x 100 cm
Tykkelse	13 mm
Aluminiumstykkelse	0,8 mm
Isolering	12 mm brandhæmmende EPS
Deformationsstyrke	>400 kPa at 10% compression
Maks. driftstemperatur	80 °C
Kabelforbrug	5 meter pr. plade
Støjreduktion	-3 dB

Varmeeffekt [W/m²]

C-C-afstand [cm]	DEVIflex™ 6	DEVIflex™ 10
10	60 W/m ²	100 W/m ²
20	Anbefalet ikke (30 W/m ²)	50 W/m ²

Varianter

Varenr.	EAN-nr.	El nr.	Type	Antal plader	Rabatkode
140F1131	5703466179895	72 35 871 515	DEVIcell™, 2 m ² pakke	4 plader	11
140F1130	5703466179888	72 35 871 502	DEVIcell™, 5 m ² pakke	10 plader	11
140F1132	5703466179901	72 35 871 528	DEVIcell™, 50 m ² palle	100 plader	11

Tilbehør

Varenr.	EAN-nr.	El nr.	Beskrivelse	Rabatkode
18055300	5703466128893	72 35 863 714	DEVIcell montagesæt m. følerhus, -rør, alutape	11
19805076	5703466128923	72 39 802 072	Aluminiumstape 38 mm x 50 m for at sikre kontakt mellem kabel og aluplade i hulrum	13
15992250	5703466129340	72 35 871 531	Samleclips til DEVIcell™ plader (5x10Pcs.)	13
109200	5703466194560	72 35 871 544	DEVIcell™ kantplade/fyldmaterial uden aluplade, dimension 25 x 100 cm	11

Dette produkt indeholder et stof, der findes på kandidatlisten i henhold til artikel 59 (1,10) i regulativet EC nr. 1907/2006 ("REACH") i en koncentration på mere end 0,1% v/v: flammehæmmende middel, hexabromocyclododecan. HBCD findes også i Bilag 14.