

The Click System

Sovellus

Devidry™ lämmityselementtiä voidaan käyttää remontoitaessa ja saneerattaessa huoneistoja, taloja ja kellareita. Devidry™ lämmityselementti voidaan asentaa rikkomatta tai purkamatta nykyistä lattiarakennetta.

Devidry™ lämmityselementtiä voidaan käyttää puu- ja betonirakenteisissa lattioissa.

Lattiapinnoite voi olla parketti tai laminaatti aina paksuudeltaan 22mm asti. Soveltuu myös koolattiamaton ja muoviamaton alle asennettavaksi.

Devidry™ lämmityselementti tulee asentaa yhdessä Devidry™ kytkentätarvikepaketin kanssa.

Kytchentärvikepaketti

Devidry™ DIY sis.:

Devidry™ termostaatti, Devidry™ keskusyksikkö, NTC lattia-anturi, Devidry™ liitostyökalu, Devidry™ syöttökaapeli 4m, alumiiniteippi

Kytchentärvikepaketti

Devidry™ Pro sis.:

Devireg™ 535 ajastintermostaatti, NTC lattia-anturi, Devidry™ liitostyökalu, Devidry™ syöttökaapeli 4m, alumiiniteippi

Devidry™ lämmityselementti

Devidry™ lämmityselementti

- lämmityselementin rakennekorkeus on vain 8mm + pintamateriaali
- lämmityselementti voidaan asentaa vanhan lattian päälle tai uuden lattian alle
- lämmityselementti antaa nopean ja tasaisen lämmön.

Lämmityselementin kerroksilla on omat tehtävänsä.

1. Kumipäällyste - painon kestävä
2. Kytkentä - pistokeliitäntä, IPX7
3. Lämpökaapelit - 55W/m² tai 100W/m²
4. Kiinnityskalvo
5. Alumiinifolio - lämmön jakamiseen
6. Solumuovieriste
 - U-arvo 8W/m²K
 - äänenvaimennus 17dB

Lopputuloksena lämmityselementti ja alusta parketti- ja laminaattilattioille sekä koolattia- ja muovimatoille.

Elementit yhdistetään toisiinsa uros- ja naarasliittimin helposti ja nopeasti.

Lämmityselementtiä ei saa ylitasoittaa eikä asentaa betonivalun sisään.

Ominaisuudet

Helppo asentaa
Nopea lämmöntuotto
Tasainen lämpö
Äänenvaimennus 17dB
Matala rakenne 8mm
Ei ylitasoitusta
Uudelleen asennettavissa
5 vuoden takuu

Standard compliance

IEC 60335-2-96
(Devidry™ kytkentätarvikepaketti Pro)

IEC 60335-2-106
(Devidry™ kytkentätarvikepaketti DIY)

Certificate

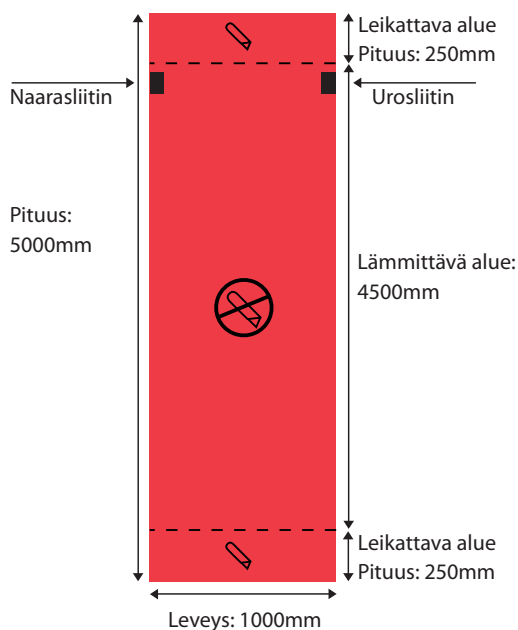
KEMA

Tekniset tiedot	
Paksuus	8mm
Jännite	230V (50Hz)
Maks virta A	10A
IP-luokitus	IP X7
Teho	55W/m ² 100W/m ²
Ääneneristävyyys	17db
Eristysarvo (U-arvo)	8W/m ² K

Devidry™ lämmityselementit		Lämm. pinta-ala	Teho
8164000	Devidry 55, 1m ²	0,4m ²	22W
8164001	Devidry 55, 2m ²	1,4m ²	77W
8164002	Devidry 55, 3m ²	2,4m ²	132W
8164003	Devidry 55, 4m ²	3,4m ²	187W
8164004	Devidry 55, 5m ²	4,4m ²	242W
8164005	Devidry 100, 1m ²	0,4m ²	40W
8164006	Devidry 100, 2m ²	1,4m ²	140W
8164007	Devidry 100, 3m ²	2,4m ²	240W
8164008	Devidry 100, 4m ²	3,4m ²	340W
8164009	Devidry 100, 5m ²	4,4m ²	440W

Lisätarvikkeet		
8164010	Devidry FM1	Devidry™ filleri / täyte-elementti, 1m ²
8164011	Devidry FM2	Devidry™ filleri / täyte-elementti, 2m ²
8164012	Devidry FM4	Devidry™ filleri / täyte-elementti, 4m ²
8164030	Devidry™ X25	Devidry™ jatkojohto, 25cm
8164031	Devidry™ X100	Devidry™ jatkojohto, 100cm
8164032	Devidry™ X200	Devidry™ jatkojohto, 200cm

Devidry™ kytkentätarvikepaketit	
8164020	Devidry™ kytkentätarvikepaketti DIY 55
8164021	Devidry™ kytkentätarvikepaketti DIY 100
8164022	Devidry™ kytkentätarvikepaketti Pro ELKO
8164023	Devidry™ kytkentätarvikepaketti Pro JUSSI



Danfoss Lämpö/DEVI
Kivenlahdentie 7
FI-02360 ESPOO
Puh. 020 7569 220
www.devi.fi
www.lampo.danfoss.com

DEVI 
Member of the Danfoss Group