

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.

Lattianpinnoite voi olla parketti tai laminaatti aina paksuudeltaan 22mm asti. Soveltuu myös kokolattiamaton alle asennettavaksi.

DEVIDry™ lämmityselementti tulee asentaa yhdessä DEVIDry™ kytkentätarvikepaketin kanssa.

KytKentätarvikepaketti
DEVIDry™ DIY sis.:
DEVIDry™ termostaatti, DEVIDry™ keskusyksikkö, NTC lattia-anturi, DEVIDry™ liitostyökalu, DEVIDry™ syöttökaapeli 4m, alumiiniteippi

KytKentätarvikepaketti
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.

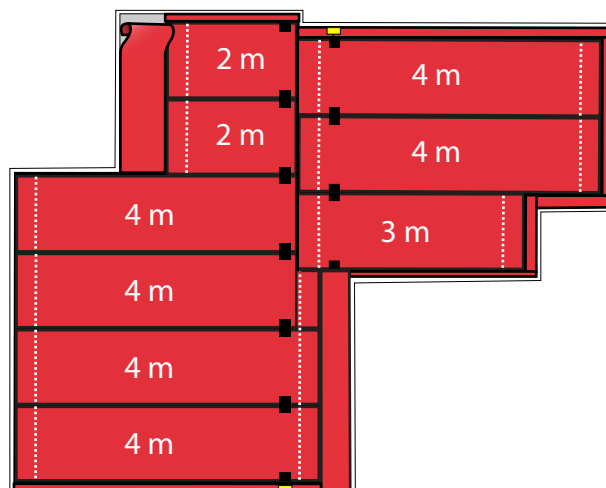
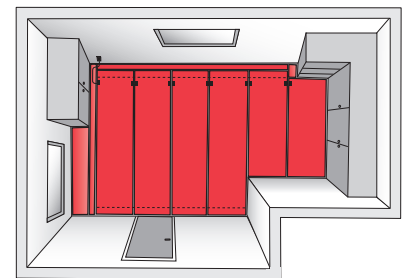
Lämmityselementin kerroksilla on omat tehtävänsä.

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 kokolattiamatoille.

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)

Huom:

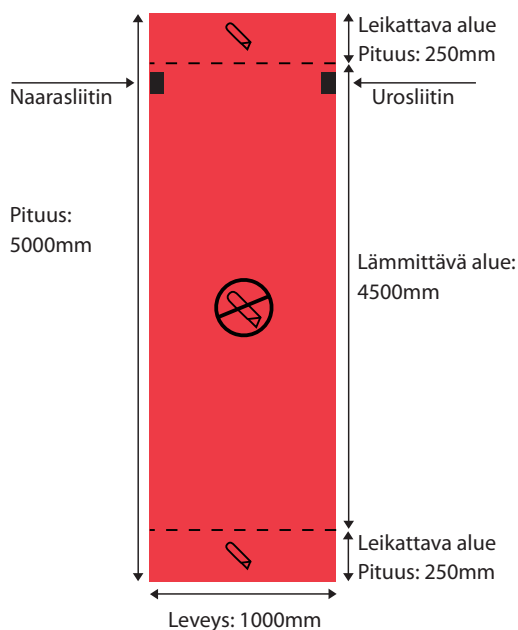
Laminaattipinnoitteen minimipak-
suus 8 mm HDF (> 800 kg / m³).

Tekniset tiedot	
Paksuus	8mm
Jännite	230V (50Hz)
Maks virta A	10A
IP-luokitus	IP X7
Teho	55W/m ² 100W/m ²
Ääneneristävyys	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®