

The Click System

## Aplicație

La renovarea pardoselilor în apartamente, case, subsoluri sau curți interioare, poate fi adăugat un sistem confortabil de încălzire prin pardoseală, care nu necesită șapă sau îndepărtarea vechii pardoseli.

Confortul este asigurat de către sistemul DEVIdry™ cu fixare tip click, proiectat pentru a intra în contact cu stratul inferior sau superior al pardoselii.

Pardoseala poate fi din parchet masiv sau din parchet laminat cu grosimea de până la 22 mm sau chiar covorașe cu kit de conectare DEVIdry™.

Prin intermediul kitului DEVIdry™ Pro, obțineți acces la termostatul cu temporizare DEVIreg™ 535 produs de DEVI și reduceți consumul de energie, menținând în același timp un nivel optim de confort termic.

## DEVIdry™ – Sistemul cu fixare tip click

Sistemul DEVIdry™ cu fixare tip click - este compus dintr-un strat de bază de 8 mm cu proprietăți multiple - este instalat pe pardoseala veche sau pe stratul inferior al acesteia, imediat sub noul strat superior al pardoselii - asigură încălzirea prin pardoseală cu răspuns rapid și distribuția uniformă a căldurii prin pardoseală

Fiecare strat are proprietăți diferite

1. Strat de cauciuc – pentru distribuția presiunii
2. Conectare – rapidă, rezistentă și impermeabilă IPX7
3. Cabluri – oferă 55 W/m<sup>2</sup> sau 100 W/m<sup>2</sup>

4. Folie din poliester - pentru ranforsare
5. Folie din aluminiu - pentru distribuția uniformă a căldurii
6. Spumă polipropilenică – pentru protecție fonică și izolație

Rezultatul este un element de încălzire multifuncțional și un strat de bază pentru pardoseli din lemn, parchet laminat și covorașe.

## Caracteristicile produsului

Instalare ușoară

Încălzire prin pardoseală cu răspuns rapid

Distribuție uniformă a căldurii

Izolare fonică 17 dB

Înălțime de instalare redusă, de 8 mm

Nu necesită aplicarea unei șape.

Detășabil

Garanție de 5 ani

### Respectă standardul

IEC 60335-2-96

(cu kit DEVIDry™ Pro)

IEC 60335-2-106

(cu kit de conectare DEVIDry™)

### Nota:

Dacă folosiți o pardoseală laminată este necesar ca aceasta să aibă o grosime minimă / calitatea de 8 mm HDF (> 800 kg / m<sup>3</sup>).

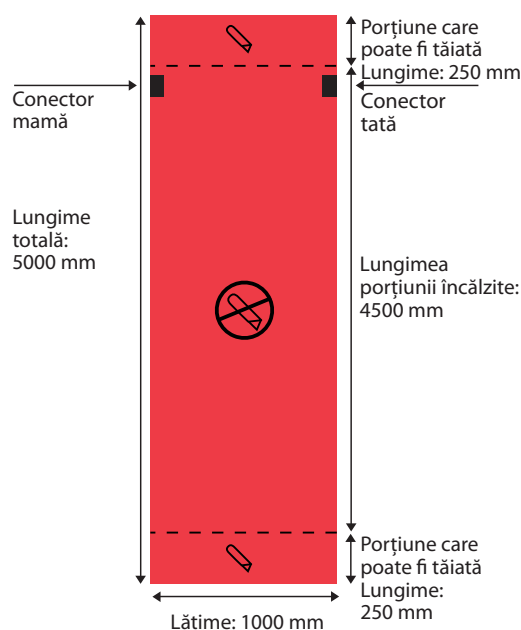
### Date tehnice

Înălțime	8 mm
Tensiunea rețelei de alimentare	230 V (50 Hz)
Amperaj max. pentru sistemul DEVIDry™	10 A
Clasă de protecție IP pentru elementele DEVIDry™	IP X7
Putere	55 W/m <sup>2</sup> on pentru straturile inferioare ale pardoselilor din lemn 100 W/m <sup>2</sup> pentru straturile inferioare ale pardoselilor din beton
Valoare de izolare fonică	17 db
Valoare de izolație (valoare U)	8 W/m <sup>2</sup> K

Elemente DEVIDry™		Zonă încălzită	Putere netă
89300000	DEVIDry™ 55, 1 m <sup>2</sup>	0,4 m <sup>2</sup>	22 W
89300002	DEVIDry™ 55, 2 m <sup>2</sup>	1,4 m <sup>2</sup>	77 W
89300004	DEVIDry™ 55, 3 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>	132 W
89300006	DEVIDry™ 55, 4 m <sup>2</sup>	3,4 m <sup>2</sup>	187 W
89300008	DEVIDry™ 55, 5 m <sup>2</sup>	4,4 m <sup>2</sup>	242 W
89300020	DEVIDry™ 100, 1 m <sup>2</sup>	0,4 m <sup>2</sup>	40 W
89300022	DEVIDry™ 100, 2 m <sup>2</sup>	1,4 m <sup>2</sup>	140 W
89300024	DEVIDry™ 100, 3 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>	240 W
89300026	DEVIDry™ 100, 4 m <sup>2</sup>	3,4 m <sup>2</sup>	340 W
89300028	DEVIDry™ 100, 5 m <sup>2</sup>	4,4 m <sup>2</sup>	440 W

### Accesorii

89300030	DEVIDry™ FM1	Material de umplere, 1 m <sup>2</sup>
89300031	DEVIDry™ FM2	Material de umplere, 2 m <sup>2</sup>
89300032	DEVIDry™ FM4	Material de umplere, 4 m <sup>2</sup>
19911110	DEVIDry™ X25	Cablu prelungitor, 25 cm
19911111	DEVIDry™ X100	Cablu prelungitor, 100 cm
19911112	DEVIDry™ X200	Cablu prelungitor, 200 cm
19405856	Bandă DEVI de 38 mm × 50 m	Pentru fixarea elementelor



### Danfoss srl

Sos. Oltenitei 208

Popești-Leordeni, Ilfov

Tel: +40 31 2222 101

Fax: +40 31 2222 108

www.devi.ro

**DEVI**®