



DEVIreg™ Touch

Unik 5 års
garanti

DEVIreg™ Touch er først og fremmest udviklet med baggrund i, at en elektrisk gulvvarmestmostat skal virke "første gang, hver gang".

For det andet er DEVIreg™ Touch udviklet med den viden, at et stabilt og pålideligt produkt er bedre end smarte men skrøbelige funktioner.

Når gulve i lejligheder, huse, kældre eller uderum renoveres, kan der tilføjes elektrisk gulvvarme i gulvet uden at brække det gamle gulv op. Det samme gælder for nybyggeri.

For at sikre så høj komfort som muligt med et så lavt energiforbrug som muligt installeres der en timer-termostat.

Men komfortbehovet kan ændres for hver uge, hver dag og endda nogen gange for hver time, og en nem adgang til termostaten får stor betydning for slutbrugeren.

Installer aldrig gulvvarmesystemer uden en gulvføler, hvis varmeelementet er installeret i trækonstruktioner.

Intelligente løsninger
med vedvarende effekt
Se devi.dk

DEVI® 

Produktfunktioner:

Installatørfunktioner

- Grænseflade udviklet og testet i samarbejde med slutbrugere og installatører
- Kompatibel med adskillelige rammesystemer til elektriske apparater
- Patenteret kompatibilitet med både enkeltrammer og flere rammer
- Opsætning i henhold til rum- og gulvtype (kan anvendes med trægulv)
- Valgfri opsætning med kode til flere installationer
- Understøtter adskillige udenlandske NTC-følere
- Patenteret ud- og indlæsning af opsætningskode til fjernwebsupport
- Webbaseret automatisk udskiftningssystem

Slutbrugerfunktioner

- Fuldt fleksibel og intuitiv timer
- 2" berøringfølsom skærm i moderne diskret design
- Genvejsknap til tilstanden Bortrejst, Frostbeskyttelse, Timer afbrudt og Off-tilstand
- Stop energispild-pakke
 - Lav CA-værdi
 - Åbent vindue-funktion
 - Forbrugsmål
 - 3. generations prognosefunktion med optimal opstart og nedlukning
- Overvågning af følerfejl
- Overholdelse af standard EN 60730 certificeret af SEMKO

Tekniske data:

Driftsspænding	220-240V 50/60Hz
Strømforbrug i standbytilstand	< 400 mW
Relæ:	
Ohmsk belastning	16 A/3680 W ved 230V
Induktiv belastning	Cos Φ = 0,3 maks. 1 A
Følerenhed	DEVI, NTC 15 kOhm ved 25 °C Lavspænding, galvanisk adskilt fra strømforsyning Kompatibel med udenlandske følere
Følerværdier:	
0 °C	42 kOhm
20 °C	18 kOhm
50 °C	6 kOhm
Regulering	PWM (impulsbreddemodulering)
Omgivelsestemperatur	+5 til +30 °C
Maks. gulvtemperatur	Maks. +20 til +35 °C (+45 °C) Min +10 til +35 °C (+45 °C)
Frostbeskyttelse	+5 °C (+5 til +9 °C)
Temperaturområde	5–35 °C (rum) eller 5–45 °C (gulv)
Sænkning i spareperioder	0 ° til +30 °C
Opbevaringstemperatur	-20° til +65 °C
Batteribackup	Indstillinger: Altid Tid, dato, forbrugsmål: 24 timer
IP-klasse	21
Dimensioner (H/B/D)	Berøringssikker todelt konstruktion
- Samlet (designramme)	85 mm × 85 mm × 44 mm
- Øverste del	67 mm × 67 mm × 22 mm
- Nederste del	67 mm × 67 mm × 22 mm (fra væggen overflade)

Kompatible rammesystemer:

Merten Atelier-M	Merten 1-M	Merten M-Smart	Merten M-Plan
Berker Q1	Berker Modul 2	Berker S1	Busch Jäeger Reflex S1
Busch Jäeger Reflex S1 Linear	Elso Fashion	Gira E2	Gira Standard 55
Gira Esprit	ABB Jussi	ELKO RS16	ELJO Trend
Legrand Valena	Legrand Galea Life	Schneider Exxact	Schneider Primo
Hager Kallysto	Hager Kallysto Art 1	Hager Kallysto Stil 2	Jung A plus 1
Jung A500 1	Jung LS990 2		

Kompatible udenlandske følertyper:

Aube - 10 kOhm	Teplolux - 6,8 kOhm
Eberle - 33 kOhm	OJ - 12 kOhm
Ensto - 47 kOhm	Raychem - 10 kOhm
FENIX - 10 kOhm	Warmup - 12 kOhm

Varenummer:

140F1065	DEVIreg™ Touch	Uden ramme
140F1064	DEVIreg™ Touch	Designramme