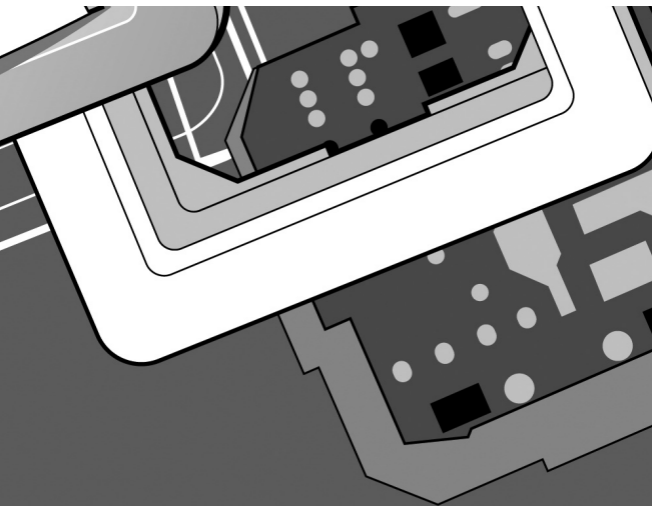


DK

Devireg™ 527
Installations- og brugervejledning



... dit nye DEVI gulvvarmesystem.

Din bolig har fået installeret et elektrisk gulvvarmesystem fra DEVI. DEVI er Europas ledende gulvvarme producent med over 45 års erfaring. Vi er overbeviste om at du bliver glad for dit nye varmesystem.

DEVI giver dig...

..en usynlig varmeløsning - en skjult varmekilde som giver mange flere muligheder med møbleringen af boligen.

..optimal komfort - gulvvarme er den mest komfortable måde man kan varme en bolig op på fordi varmen bevæger sig opad i rummet og giver behagelig varme om fødderne, kroppen og i hovedhøjde.

..lave driftsomkostninger - takket være nøjagtige termostater kan varmen kontrolleres optimalt så du får den komfort du ønsker med minimalt energiforbrug.

..en løsning som varer længe - vi giver 10 års garanti på vore gulvvarmeløsninger med måtter og kabler og 2 års garanti på vore termostater. Du kan med andre ord stole på at DEVI leverer kvalitetsprodukter.

Indholdsfortegnelse

Anvendelsesområder og funktioner	4
Placering og installation	5
Fejlsøgning	6
Tekniske specifikationer	7
Garanti	8

Anvendelsesområder og funktioner

Devireg™ 527 er en elektronisk tidsproportional effektregulator med relæudgange for variable indstillinger af ønsket varmeeffekt. Kontrolområdet går fra 0 til 100%. Devireg™ 527 har to-polet afbryder.

Devireg™ 527 egner sig godt til installationer, hvor det ikke er muligt at benytte eller erstatte en gulvføler. Varmeintervalerne indstilles på en skala fra 0 til 6 som korresponderer med 0 til 100%. Vælger man en indstilling på position 2 vil varmen være tændt i 33% af tids-cyklusen og afbrudt i 67% af tids-cyklusen. En tids-cyklus varer 30 minutter. I dette tilfælde betyder det 10 minutter med varmen tændt og 20 minutter med varmen afbrudt. Hvis der er installeret 1000W, vil gennemsnitlige strømforbrug være 333W med en indstilling på position 2.

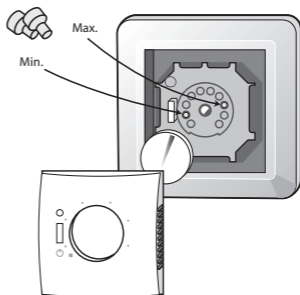
Devireg™ 527 har en LED indikator placeret over den 2-polede afbryder (se illustration)

LED indikatoren kan vise:

- Ingen lys som betyder at systemet er afbrudt
- Rødt lys som betyder at systemet varmer
- Grønt lys som betyder at systemet står på standby

Bag fronten kan min. og maks. indstilles med henholdsvis den blå og den røde nål.

Nålene løsnes enkelt ved hjælp af en lille spids skruetrækker.



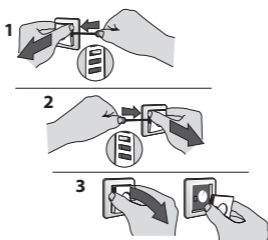
Placering af Devireg™ 527



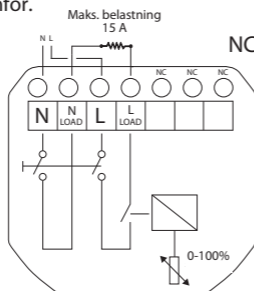
I vådrum skal effektregulatoren monteres i henhold til gældende forskrifter.

Installation af Devireg™ 527

1. Fjern frontdækslet ved at presse forsigtigt på udløsertapene på begge sider af effektregulatoren. (Tredie tap fra bunden). Fjern rammen.



2. Tilkobler effektregulatoren som vist i koblingsdiagrammet nedenfor.



3. Monter rammen og frontdækslet.

Funktionskontrol

Opnåes der ikke varme ved at skrue op på effektregulatoren, kontrollør da installationens fejlstrømsrelæ og sikringer, før autoriseret el-installatør tilkaldes.

Fejl: Ingen varme

1) Generelt

Tjek først at alle ledninger er forsvarligt fastspændte i effektregulatoren.

2) Hovedledningsspænding (1. og 3. terminal)

Mål spændingen på 1. og 3. terminal, N og L. Resultatet skal være indenfor det specificerede område i henhold til de tekniske specifikationer.

3) Effektregulator udgange (2. og 4. terminal)

Mål spændingen på 2. og 4. terminal, (aktiveret regulator, rødt lys). Hvis ikke resultatet er det samme som tidligere målt på 1. og 3. terminal skal effektregulatoren udskiftes.

Tekniske specifikationer

Driftsspænding	180-250 VAC, 50/60 Hz
Strømforbrug, standby	Maks. 0.25W
Relæ: <ul style="list-style-type: none">• Resistiv belastning• Induktiv belastning	230V ~ 15A / 3450W cos φ = 0.3 Maks. 4A
Tids-cyklus	ca 30 minutter
Puls/pause forhold	0-100% indenfor en skala på 0-6
Omgivelsestemperatur	-10° til +30°C
LED indikator: <ul style="list-style-type: none">• Ingen lys• Rødt lys• Grønt lys	Effektregulator afbrudt Relæ tændt Relæ afbrudt
IP klasse	31
Dimentioner	85 mm x 85 mm

EE affald

Udstyr som indeholder elektriske komponenter må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.

Det skal indsamles eller leveres til genbrugspladser i henhold til gældende regler.

Garantibestemmelser

De har købt en Devireg™ 535 termostat som udgør en integreret del af et Deviheat™ varmesystem, som vi er sikre på vil bidrage til at forbedre komforten og økonomien i Deres hjem.

DEVI tilbyder en komplet varmeløsning med Deviflex™ varmekabler, Devimat™ varmemåtte, Devireg™ termostater og Devifast™ montagebånd. Skulle De mod alle forventninger, opleve problemer med Deres Deviheat™ system, vil De erfare at DEVI, som har produktionsenheder i Danmark, og som leverandør til hele den Europæiske Union – er underlagt de almindelige gældende regler omkring produktansvar, anført i EU-direktiv 85/374/CEE, samt de for området individuelle gældende lovgivningsbestemmelser for alle enkelte lande, på følgende betingelser:

DEVI tilbyder 10 års garanti på Deviflex™ varmekabler og Devimat™ varmemåtter, og 2 års garanti på materialefejl og produktionsfejl i forbindelse med øvrige DEVI produkter. Garantien gælder kun, såfremt omstående Garantibevis udfyldes korrekt og i henhold til instruktionerne, og kun såfremt fejlen inspiceres af eller præsenteres for DEVI eller en autoriseret DEVI forhandler.

Bemærk venligst, at Garantibeviset skal være udformet på dansk, samt at ISO koden for Danmark, DK, er trykt i øverste venstre hjørne af forsiden på installationsvejledningen. DEVI forpligter sig til gratis at reparere eller levere en ny enhed til kunden. Reparationer vil blive udført uden at der vil være yderligere omkostninger for kunde.

I tilfælde af fejlbehæftede Devireg™ termostater, forbeholder DEVI sig retten til at reparere enheden gratis og uden urimelige forsinkelser for kunden. DEVI Garantien gælder ikke for installationer, der er foretaget af uautoriserede elektrikerer, fejl som skyldes andre leverandørers forkerte konstruktioner, misbrug, skade forårsaget af tredje part, en ukorrekt installation eller sådanne andre følgeskader som måtte opstå. Såfremt DEVI anmodes om at inspicere eller reparere fejl, der er forårsaget af ovennævnte, faktureres arbejdet fuldt ud. DEVI Garantien bortfalder i tilfælde af manglende betaling for udstyret. DEVI vil til enhver tid reagere hurtigt, effektivt og ærligt på alle forespørgsler og rimelige krav fra vores kunder.



Artikel: 08095894

Version: 01.01

