

DEVIreg™ Solo

 Product
is covered
by **EPD***


DEVIreg™ Solo er en intuitiv, programmerbar termostat med timer for kombinert rom- eller gulvtemperaturregulering, i samsvar med EcoDesign Lot 20. Den brukes til å regulere elektriske gulvvarmeelementer basert på romtemperaturen.

Termostaten er kun beregnet for fast installasjon. Takket være den spesialdesignede todelte konstruksjonen passer den til en lang rekke rammer. Termostaten har en fargeskjerm med

berøringsfunksjon, som gir intuitiv kontroll. **DEVIreg™ Solo** er rask og enkel å sette opp ved hjelp av **oppsettveiviseren**, direkte fra skjermen. Den inkluderer energisparende programmer som PWM-regulering, en ukentlig tidsplan og åpen vindusdeteksjon, sammen med et bredt utvalg av kompatible gulvsensorer, noe som reduserer oppvarmingskostnadene betydelig. Om gulvføler ikke er tilgjengelig kan termostatsens effektregulator benyttes.

Fordelene med DEVI:

- EcoDesign-kompatibel Lot 20
- Fargeskjerm med berøringsfunksjon
- Ulike skjermtemaer
- Brukervennlig alt-i-ett-oppsett
- Oppsettveiviser
- Støtte for 55x55-lignende rammer
- Kompatibel med 6 gulvføler typer
- Overvåking av gulvføler feil
- Adaptiv PWM-kontroll
- Flerspråklig brukergrensesnitt
- Flere kontrollmoduser
- Effektregulering
- Temperaturkalibrering

Overholdelse av standarder:

- EN/IEC 60730-1 (generelt)
- EN/IEC 60730-2-9 (termostat)
- EN/IEC 60730-2-7 (timere og tidsbrytere)

Samsvarssymboler:



Type	Verdi
Driftsspenning	220 V- 240V~ 50/60 Hz
Strømforbruk i standby, maks	1 W
Relé: Resistiv belastning Induktiv belastning	16A / 3680W @ 230V Cos Φ = 0,3 maks. 1A
Skjermtype:	2" LCD-berøringssskjerm i farger, oppløsning 240x320
Kompatible føler	NTC 15 kΩ @ 25 °C, 3 m. (standard), NTC 6,8 kΩ @ 25 °C, NTC 10 kΩ @ 25 °C, NTC 12 kΩ @ 25 °C, NTC 33 kΩ @ 25 °C, NTC 47 kΩ @ 25 °C
Reguleringstype	PWM - pulsbreddemodulasjon
Frostsikring	4 °C - 9 °C (standard 5 °C)
Temperaturområde	5 °C til 35 °C (romtemperatur) 5 °C til 35 °C (gulv)
Ledertversnitt for tilkoblingsklemme	Maks: 1 x 4 mm ² eller 2 x 2,5 mm ²
Test av kuletrykk	75 °C
Forurensningsgrad	2 (husholdningsbruk)
Programvareklasse	A
Regulatorstype	1 B
Lagringstemperatur og -forhold	-25 °C til 60 °C, 90 % RH ikke-kondenserende
Driftstemperaturer og forhold	0 °C til 35 °C, 90 % RH, ikke-kondenserende
IP-klasse	21
Kapslingsgrad	Klasse II - 
Immunitet mot spenningsstøt	Overspenningskategori III
Batteritype eller navn	Mangan-litium-knappcellebatteri, CR1220
Batteriets reservetid, min.	60 dager
Mål (H/B/D):	85 mm x 85 mm x 32 mm (dybde i vegg: 22 mm)
Vekt, netto	160 g


[Klikk for å laste ned – BIM -modell](#)

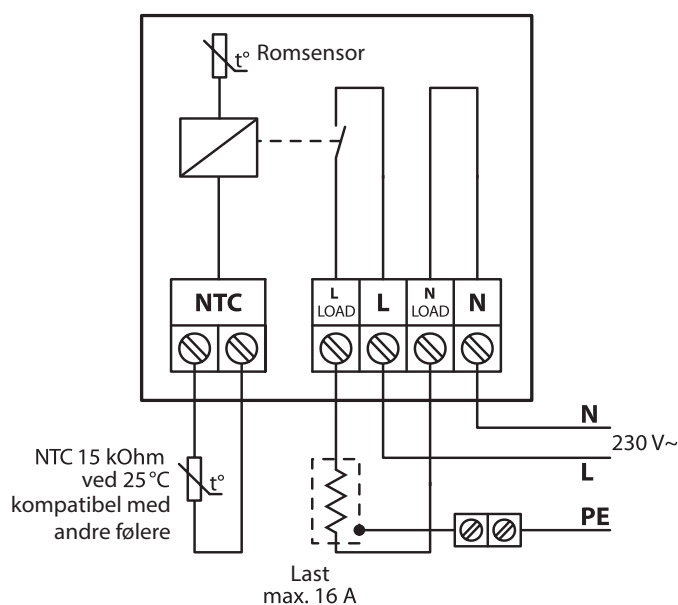
Typer: DEVIreg™ Solo

Artikkelnr.	Produktnavn	Type	EAN-nr.	Elnummer
140F1172	DEVIreg™ Solo (hvit)	EcoDesign romtermostat med NTC 15 kΩ @ 25 °C, 3 m gulvføler i eske	5703466253885	54 127 05
140F1173	DEVIreg™ Solo (svart)		5703466253908	54 127 06

Tilbehør

Artikkelnr.	Produktnavn	Type	EAN-nr.	Elnummer
140F1091	Gulvføler 3 m, 15 kOhm, Santoprene	Gulvføler, 2x0,75 mm ² , NTC 15 kOhm ved 25 °C, Ø5x18 mm, svart Santoprene (TPV), IP 67	5703466209301	54 914 74
140F1098	Gulvføler 10 m NTC 15 kOhm Santoprene		5703466210734	54 914 89

Tilkoblingsskjema

VIRTUELT
BRUKERGENSESNITT:

Skann og nyt

eller klikk på lenken - **DEVIreg™ Solo**DEVIreg™ Solo virtuelt
brukergrensesnitt

Velkommen til det virtuelle brukergrensesnittet til DEVIreg™ Solo-termo-
staten! Her kan du selv se hvor smart og enkel DEVIreg™ Solo er. Bare
følg instruksjonene på det virtuelle displayet, velg innstillingene dine og
bekreft dem ved å krysse av i boksen øverst til høyre. Hvis du vil vite mer,
klikker du bare på «i»-knappen for mer informasjon. God fornøyelse!