

# DEVreg™ Opti

DEVreg™ Opti



DEVreg™ Opti on elektroninen Ecodesign -direktiivin mukainen ajastintermostaatti.

Termostaatti on suunniteltu sähköisen lattialämmityksen ohjaukseen ja voit valita tarpeesi mukaan säätötavaksi lattia-, huone- tai yhdistelmäanturin. DEVreg™ Opti on helppo käyttöönottaa ja siihen on asetettu esiasetukset valmiiksi. DEVreg™ Opti huolehtii lattian tasaisesta lämpötilasta parantaen kodin asumismukavuutta ja viihtyvyyttä.

DEVreg™ Optin taloudellisiin ominaisuuksiin ajastimen lisäksi kuuluvat mm. tuuletustoiminto ja alhainen virrankulutus valmiustilassa. Näillä varmistetaan lämpömukavuuden saavuttaminen taloudellisesti ja energiatehokkaasti. Termostaatti sulautuu helposti muuhun kalustukseen. Valitsemalla DEVI -tuotteen varmistat energiankäytön pysymisen optimaalisella tasolla myös tulevaisuudessa.

#### Etuja:

- Täyttää Ecodesign -direktiivin vaatimukset
- Avoimen ikkunan tunnistus
- PWM -säätö
- Viikkoajastin
- Alhainen virrankulutus valmiustilassa
- Aina päällä näyttäen huoneen sen hetkisen lämpötilan
- Säilyttää käyttäjäasetukset jopa 60 päivää

#### Standardit:

- EN/IEC 60730-1 (yleinen)
- EN/IEC 60730-2-9 (termostaatti)

#### Testattu:

- Intertek

#### Hyväksynnät:



Tyyppi	Arvo
Käyttöjännite	220 V- 240V~ 50/60 Hz
Valmiustilan virrankulutus	< 0,5 W
Resistiivinen kuorma	13A / 2990W @ 230V
Induktiivinen kuorma	1A (Cos Φ = 0,3)
Anturi	NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m
Säätö	PWM - Pulse Width Modulation
Ympäristön lämpötila	0°C - 35°C
Jäätymissuojaus	5°C - 9°C (oletus 5°C)
Lattialämpötilan rajoitus	15°C - 35°C (45°C)
Lämpötila-alue	5°C - 35°C (huone) 5°C - 45°C (lattia)
Varastointi lämpötila	-25°C - 60°C
Johdinten poikkipinta-ala max	1 x 4 mm <sup>2</sup> ja 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Kuulapaineen testilämpötila	75°C
Likaantumistaso	2 (kotitalouskäyttö)
Ohjaintyyppi	1 B
Ohjelmistoluokka	A
IP -luokka	21
Suojausluokka	Luokka II - <input type="checkbox"/>
Mitat (K/L/S)	85 mm x 85 mm x 44 mm (syvyys seinän sisässä: 24 mm)
Paino	138 g
Takuu	2 vuotta

Sähkönumero	DEVI numero	Tuote	Väri	EAN no.
26 002 71	140F1055	DEVreg™ Opti	Valkoinen, RAL 9010	5703466243152

## DEVreg™ Optin pikaoppaan löydät luettelon lopusta.

Oppaassa käydään läpi yleisimmät vaiheet:

- Käyttöönotto / käynnistysvalikko
- Asetukset
- Ajastimen muokkaaminen
- Poissaoltilan aktivointi
- Tehdasasetusten palautus
- Termostaatin turvalukitus