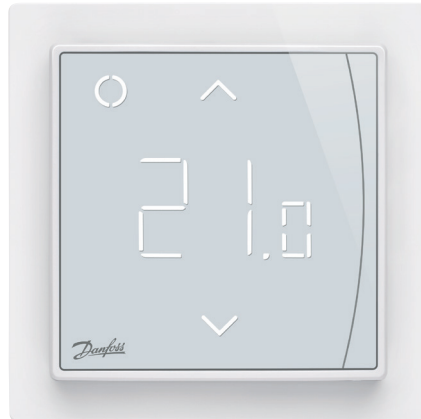


## Datu lapa

# ECtemp™ Smart

Inteliģentais elektroniskais termostats ar taimeru, ar iespēju savienot ar Wi-Fi un vadību, izmantojot App aplikāciju

### Lietošana



ECtemp™ Smart ir intuitīvs, programmējams termostats ar taimeru, ko var savienot ar WIFI un ECtemp™ Smart lietotni un kontrolēt no jebkuras vietas un jebkurā laikā. Termostats galvenokārt tiek izmantots elektrisko grīdas sildelementu regulēšanai. Termostats ir paredzēts tikai fiksētai instalācijai, un, pateicoties īpaši veidotajai divdaļīgajai konstrukcijai, tas ir piemērots plašam rāmju un sensoru diapazonam.

ECtemp™ Smart iestatišana ir ātra un vienkārša, izmantojot lietotnes vedni. Tam ir atvērta logu detektors un enerģijas taupīšanas programma, kas ietver vislabāko sākuma/beigu vadību, nodrošinot vēlamo temperatūru pareizajā laikā un tādējādi samazinot apkures izmaksas.

### Priekšrocības:

- **WIFI savienojums**
- **Attālināta vadība, izmantojot ECtemp™ Smart lietotni**
- **Var savienot pāri ar līdz pat 10 mobilajām ierīcēm, izmantojot ECtemp™ Smart lietotni**
- **Vienlaikus var sazināties ar divām mobilajām ierīcēm**
- **Viena ECtemp™ Smart lietotne spēj kontrolēt neierobežotu atrašanās vietu skaitu ar ECtemp™ Smart termostatiem**
- **Adaptīvā PWM funkcija**
- **Ir piemērots daudziem citu ražotāju atsevišķajiem un daudzdaļīgajiem rāmjiem, kā arī konkurentu NTC sensoriem**



### Atbilstība standartiem:

- EN/IEC 60730-1 (vispārīgi)
- EN/IEC 60730-2-9 (termostats)


### Veidi

Izstrādājuma Nr.	Produkta nosaukums	Veids	EAN Nr.
<b>088L1140</b>	ECtemp™ Smart - Polar White	RAL 9016	5703466239667
<b>088L1141</b>	ECtemp™ Smart - Pure White	RAL 9010	5703466239674
<b>088L1143</b>	ECtemp™ Smart - Pure Black	RAL 9005	5703466239698



**Izmēģiniet!**  
Lejupielādēt ECtemp™ Smart App

**Tehniskās specifikācijas**

Darba spriegums	220 V - 240V~ 50/60 Hz
Gaidstāves jaudas patēriņš	Maks. 0,40 W
Relejs: Aktīvā slodze Induktīvā slodze	16 A/3680 W 230 V gadījumā 1 A (Cos Φ = 0,3)
Sensoru ierīce	NTC 15 kΩ 25 °C temperatūrā, 3 m. (noklusējums) NTC 6,8 kΩ 25 °C temperatūrā NTC 10 kΩ 25 °C temperatūrā NTC 12 kΩ 25 °C temperatūrā NTC 33 kΩ 25 °C temperatūrā NTC 47 kΩ 25 °C temperatūrā
Regulēšana	PWM - impulsa platuma modulēšana
Vides temperatūra	0 °C līdz 30 °C
Sala aizsardzība	5-9 °C (noklusējums 5 °C)
Grīdas temperatūras robeža	Maks. 20-35 °C (45 °C) Min. 10-35 °C (45 °C)
Temperatūras diapazons	5-35 °C (istaba) 5-45 °C (grīda)
Glabāšanas temperatūra	No -20 līdz 65 °C
Kabeļa specifikācija, maks.	1 x 4 mm <sup>2</sup>
Lodes spiediena pārbaudes temperatūra	75°C
Piesārņojuma pakāpe	2 (lietošana mājāsaimniecībā)
Kontroliera tips	1 C
Programmatūras klase	A
IP klase	21
Aizsardzības klase	Klase II - 
Izmēri (A/P/Dz)	85 mm x 85 mm x 20-24 mm (dziļums sienā: 22 mm)
Svars	127 g

**Danfoss A/S**

DK-6430 Nordborg • Dānija • Tālrunis: +45 74 88 22 22 • Fakss: +45 74 49 09 49

 E-pasts: danfoss@danfoss.com • <http://heating.danfoss.com/new-solutions/ectemp-smart>

Danfoss can accept no responsibility for possible errors in catalogues, brochures and other printed material. Danfoss reserves the right to alter its products without notice. This also applies to products already on order provided that such alterations can be made without subsequent changes being necessary in specifications already agreed. All trademarks in this material are property of the respective companies. Danfoss and the Danfoss logotype are trademarks of Danfoss A/S. All rights reserved.