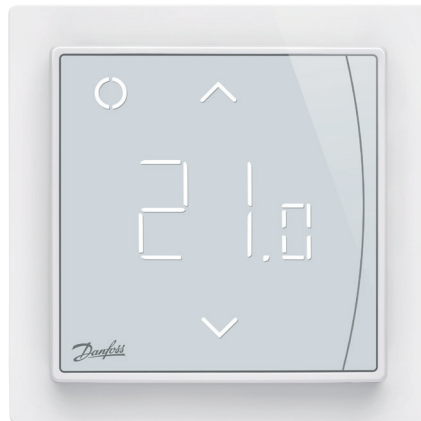


Dataark

ECtemp™ Smart

Intelligent, elektronisk tidsurtermostat med Wi-Fi-tilkobling og app-styring



ECtemp™ Smart er en intuitiv programmerbar termostat med timer som kobles opp mot WIFI og ECtemp™ Smart-appen, slik at den kan styres fra hvor som helst, når som helst. Termostaten brukes hovedsakelig til å regulere elektrisk gulvvarme. Termostaten er utviklet kun for fast installasjon og passer til en rekke rammer og følere på grunn av den spesielt utformede 2-delte konstruksjonen.

ECtemp™ Smart er rask og intuitiv å konfigurere med app'en. Den kan registrere åpne vinduer og har et energispareprogram som inkluderer en optimal på/av-innstilling for å sikre ønsket temperatur til riktig tidspunkt og reduserer dermed oppvarmingskostnader.

Fordeler:

- **WIFI-tilkobling**
- **Fjernstyres via ECtemp™ Smart-appen**
- **Kan parkobles med opptil 10 mobilenheter ved bruk av ECtemp™ Smart-appen**
- **Kan kommunisere med to mobilenheter samtidig**
- **Én ECtemp™ Smart-app kan kontrollere et ubegrenset antall steder med ECtemp™ Smart-termostater**
- **Adaptiv PWM-funksjon**
- **Passer til flere enkle og doble rammer fra andre produsenter og konkurrerende NTC-følere**



Godkjenning:

- EN/IEC 60730-1 (generelt)
- EN/IEC 60730-2-9 (termostat)


Typer

Elementnr.	Produktnavn	Type	GTIN-nr.
088L1140	ECtemp™ Smart - polarhvit	RAL 9016	5703466239667
088L1141	ECtemp™ Smart - hvit	RAL 9010	5703466239674
088L1143	ECtemp™ Smart - svart	RAL 9005	5703466239698



Prøv den!
Last ned ECtemp™ Smart App

Tekniske spesifikasjoner

Driftsspenning	220 V – 240V~ 50/60 Hz
Strømforbruk i standby	Maks. 0,40 W
Relé: Resistiv last Induktiv last	16 A / 3680 W @ 230 V 1 A (Cos Φ = 0,3)
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
Regulering	PWM – pulsbreddemodulasjon
Omgivelsestemperatur	0 °C til 30 °C
Frostbeskyttelse	5 °C til 9 °C (forvalgt 5 °C)
Begrensning av gulvtemperatur	Maks. 20 °C til 35 °C (45 °C) Min. 10 °C til 35 °C (45 °C.)
Temperaturområde	5 °C til 35 °C (rom) 5 °C til 45 °C (gulv)
Lagringstemperatur	-20 °C til 65 °C
Ledningstverrsnitt maks.	1 x 4 mm ²
Testtemperatur for kuletrykk	75°C
Forurensningsgrad	2 (privat bruk)
Regulatorstype	1 C
Programvareklasse	A
IP-klasse	21
Kapslingsgrad	Klasse II – 
Mål (H/B/D)	85 mm x 85 mm x 20–24 mm (dybde i vegg: 22 mm)
Vekt	127 g

Danfoss A/S

DK-6430 Nordborg • Denmark • Telefon: +45 74 88 22 22 • Faks: +45 74 49 09 49

 E-post: 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 subsequential 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.