

Teknisk beskrivning

Trådlös termostat Danfoss *Icon*™

Beskrivning

Trådlös termostat Danfoss *Icon*™ ger friheten att välja monteringsplats utan behov av ytterligare kabeldragning i väggen. Tack vare den minimalistiska designen kombineras termostaten harmoniskt i alla interiörer och är nästan osynlig när displayen inte är aktiv.


Funktionsegenskaper för termostater Danfoss *Icon*™:

- Touch-gränssnitt
- Infraröd golvgivare (endast IR-version)
- UV-beständig, plast blir inte gul med tiden
- Temperaturbegränsning (5 °C till 35 °C)
- Möjlighet att stänga av kylning för ett visst rum
- Möjlighet att styra två olika värmeanordningar (till exempel radiatorer och golvvärme i samma rum)

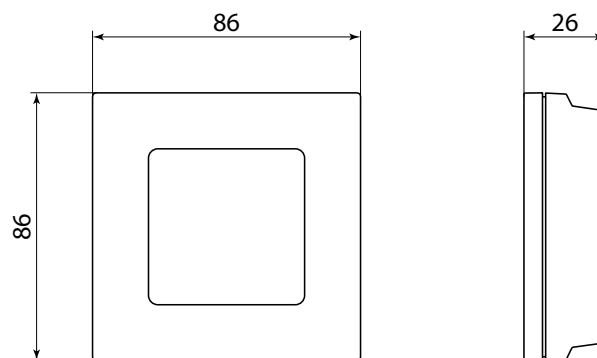
Beställningsinformation

Produkt	Kod
Rumtermostat Danfoss <i>Icon</i> ™, trådlös, med display	088U1081
Rumtermostat Danfoss <i>Icon</i> ™, trådlös, med infraröd sensor	088U1082

Tekniska data

Styrenhetens syfte	Rumstermostat för styrning av rumstemperatur
Omgivningstemperaturområde, kontinuerlig användning	0 °C till +40 °C
Frekvens	868,4-869,85 MHz
Sändningseffekt	< 2,5 mW
Kapsling (IP-klass)	IP 21
Strömförsörjning	2 x 1,5 V alkaliska AA-batterier
Uppfyller kraven i följande direktiv:	RED, RoHS, WEEE
Skyddsklass	Klass III
Typ	Elektronisk termostat med touch-gränssnitt
Användargränssnitt	Kapacitiv pekskärm med genomlysning
Skärmtyp	Hybrid: enstaka röda lysdioder och segmenter
Skärmfunktioner	Stängs av efter 10 sekunder när den inte används
Omgivningstemperatur under lagring	-20 °C till +65 °C
Controller Typ	Justerbar med pulsbreddsmodulering
Hölmaterial	Vitdelar: PC ASA Grådelar: PC, 10% glas
Klass ErP	 (2%)
Uppfyller kraven i följande direktiv:	CE, RohS, WEEE
Färg	Vit RAL9010 / Mörkgrå RAL7024
Batteriernas livslängd	2 år
Signalöverföring	Upp till 30 m (utan störning)

Ritning



Trådlös termostat Danfoss Icon™

Danfoss AB

Heating Segment • heating.danfoss.se • +4610 888 74 00 • E-mail: kundservice.se@danfoss.com

Danfoss tar ej på sig något ansvar för eventuella fel i kataloger, broschyrer eller annat tryckt material. Danfoss förbehåller sig rätt till (konstruktions) ändringar av sina produkter utan föregående avisering. Det samma gäller produkter upptagna på inestående order under förutsättning att redan avtalade specifikationer ej ändras. Alla varumärken i det här materialet tillhör respektive företag. Danfoss och Danfoss logotyp är varumärken som tillhör Danfoss A/S. Med ensamrätt.