

Datablad

Danfoss Icon2™ RT

Beskrivning



Danfoss Icon2™ RT är en serie trådlösa termostater som ger dig friheten att placera termostaten utan att behöva bry dig om kablar i väggen. Termostatens minimalistiska design med en tjocklek på bara 16 mm gör att den smälter in på ett elegant sätt.

Icon2™ RT är Zigbee 3.0-certifierad och kan integreras med kompatibla lösningar för smarta hem.

De trådlösa termostaterna Danfoss Icon™ erbjuder följande funktioner:

- Användargränssnitt med pekskärm
- Infraröd golvgivare (endast på IR-version)
- UV-beständig plast för att minska gulnande
- Temperaturbegränsning (mellan 5 °C och 35 °C)
- Möjlighet att välja bort kylning för vissa rum
- Dubbel värmeavgivare (t.ex. radiator och golvvärme i samma rum)
- rH-mätning
- Kompatibel med Danfoss Ally™ elektroniska radiatortermostater.

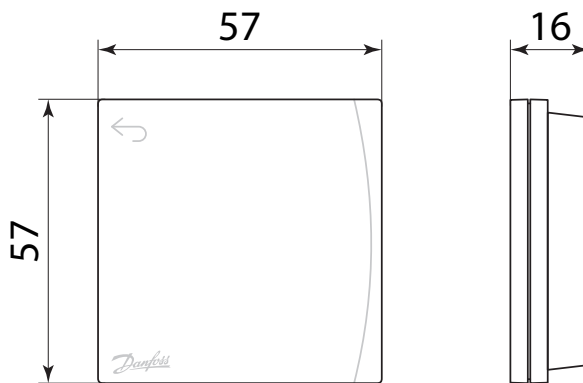
Beställning

Produkt	Artikelnummer
Danfoss Icon2™ Rumsgivare utan display	088U2120
Danfoss Icon2™ Rumstermostat	088U2121
Danfoss Icon2™ Rumstermostat med IR golvgivare	088U2122

Tekniska data

Styrenhetens syfte	Rumstermostat för styrning av rumstemperatur
Omgivningstemperaturområde, kontinuerlig användning	0 °C till 40 °C
Frekvens	2,4 GHz (Zigbee)
Sändningseffekt	< 10 mW
Kapsling (IP-klass)	IP 20
Strömförsörjning	2 × 1,5 V alkaliska AAA-batterier
Uppfyller kraven i följande direktiv:	RED, RoHS, WEEE
Skyddsklass	Klass III
Typ	Elektronisk termostat med pekskärmsgränssnitt
Användargränssnitt	Genomskinlig kapacitiv pekskärm
Displayfunktioner	Stängs av efter 10 sek. inaktivitet
Omgivningstemperatur, förvaring	-20 °C till +65 °C
Material i kåpan	Vita delar: PC ASA
Godkännande	CE, RoHS, WEEE
Färg	Vit RAL9016
Batterilivslängd	2 år
Överföringsområde	Upp till 30 m.

Ritningar



Danfoss Icon2™ RT

Danfoss AB

Climate Solutions • danfoss.se • +46 10 88 87 400 • kundservice.se@danfoss.com

All information, inklusive men inte begränsat till information om val av produkt, produktens tillämpning eller användning, konstruktion, vikt, mått, kapacitet eller andra tekniska data i produkt-handböcker, katalogbeskrivningar, annonser o.s.v., och oavsett om dessa tillhandahålls skriftligen, muntligen, elektroniskt, online eller via nedladdning, ska betraktas som informativ och är endast bindande om och i den utsträckning uttryckliga hänvisningar görs i en offert eller orderbekräftelse. Danfoss ansvarar inte för eventuella fel i kataloger, broschyrer, videor och annat material. Danfoss förbehåller sig rätten att ändra sina produkter utan föregående meddelande. Detta gäller även produkter som redan är beställda under förutsättning att sådana ändringar kan göras utan att efterföljande ändringar krävs i redan överenskomna specifikationer. Alla varumärken i detta material ägs av Danfoss A/S eller Danfoss-koncernens företag. Danfoss och Danfoss logotyp är varumärken som tillhör Danfoss A/S. Med ensamrätt.