



*Danfoss*

## INSTALLATIE HANDLEIDING

Ruimte-thermostaat Display, Inbouw, 24V - D150050

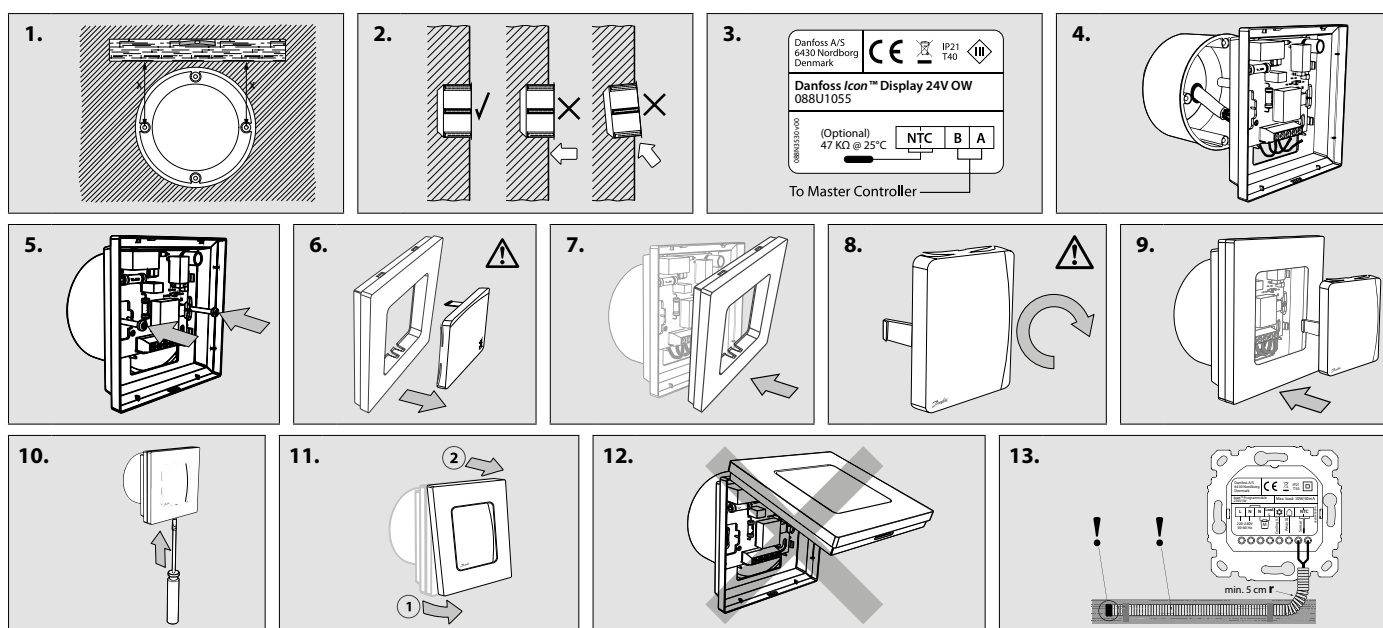
Ruimte-thermostaat Display, Opbouw, 24V - D150051

## 1.1 INSTALLATIE


Volg de afbeeldingen 1 tot en met 9 (zie afb. 7 tot en met 12 voor demontage).

**Let op, afb. 3:** thermostaten kunnen zowel in een BUS-configuratie als in een sterconfiguratie worden bedraad. Zie de installatiehandleiding van de hoofdregelaar voor meer informatie.

**Let op, afb. 13:** voor de optionele vloersensor is het gebruik van een kabelbuis vereist!



















## 1.2 INSTALLATIEMENU

Druk de toets  langere tijd in om naar het installatiemenu te gaan.

### 1.3 MENU'S

- ME.1** Instelbegrenzing voor het setpoint voor de ruimtetemperatuur.
- ME.2** Info/versienummer, kan worden gebruikt om het product te identificeren.
- ME.3** Voer een verbindingstest uit om de verbinding met de hoofdregelaar te testen. Geeft een resultaat van 0-100% (80% of hoger duidt op een sterke verbinding).
- ME.4** Vloersensormodus:  
**CO** comfortmodus. Er wordt zowel een luchtsensor als een vloersensor gebruikt.  
**FL** vloersensormodus. De eindgebruiker stelt de gewenste vloertemperatuur in.  
**DU** duale modus. De thermostaat regelt een radiator en een of meer vloerverwarmings circuit(s). Vloerverwarmings circuits zorgen voor een minimale vloertemperatuur, terwijl de radiator wordt gebruikt voor piekbelastingen.
- ME.5** Minimale en maximale temperatuur voor vloer, gebruikt in de modi **CO** en **DU**
- ME.6** Referentieruimte. Stel in op ON (AAN) als u deze thermostaat wilt gebruiken als referentiethermostaat om te schakelen tussen koelen en verwarmen.
- ME.7** Koeling AAN/UIT. Wordt gebruikt om de mogelijkheid tot koelen uit te schakelen, bijvoorbeeld in badkamers.

Menu		
ME.1		Min. 5°C  Max. 35°C 
ME.2		Product ID / Version
ME.3		Link Test
ME.4		 
ME.5		Min. 18°C  Max. 35°C  
ME.6		Reference Room
ME.7		Cooling ON/OFF

# KonFort Montage

Vloerverwarming & Radiatoren

+31(0)85 06 03 881

[info@vloerverwarmingsbedrijf.com](mailto:info@vloerverwarmingsbedrijf.com)

[www.vloerverwarmingsbedrijf.com](http://www.vloerverwarmingsbedrijf.com)

Dit handboek is auteursrechterlijk beschermd. Alle rechten voorbehouden. Het mag noch volledig noch gedeeltelijk gekopieerd, gereproduceerd, in ingekorte of eender welke vorm verdergegeven worden zonder voorafgaandelijk akkoord van de fabrikant, noch op mechanische noch op elektronische wijze.