

Installationsanleitung

Danfoss Link™ Room Sensor



Kurzanleitung zur Inbetriebnahme

Danfoss Link™ RS ist ein batteriebetriebenes **Raumgerät**. Es misst und regelt die Raumtemperatur entsprechend des eingestellten Sollwerts



IP21



Danfoss Link™ RS
keiner direkten
Sonneneinstrahlung
aussetzen



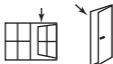
Das Gerät in
einer Höhe
von 80-150 cm
montieren



Max. 5 - 6 m
entfernt vom
living connect®
montieren



Mindestens 50 cm entfernt von
Fenstern/Türen montieren, die
gelegentlich offen stehen



Das Gerät
umdrehen



Mit den Daumen
leicht auf die Rück-
platte drücken und
die Rückplatte nach
unten ziehen



Die Rück-
platte an
der Wand
befestigen



Das Frontteil
vorsichtig wieder
auf die Rückplatte
schieben












Manipulationssicher,
verriegelt



Das Hinzufügen von Danfoss Link™ RS zu einem System erfolgt über den Zentralregler Danfoss Link™ CC. Weitere Informationen hierzu finden Sie in den entsprechenden Instruktionen.



Display-Informationen	
	Umgebungstemperatur
	Bodentemperatur
Kurzes grünes Blinken	Nicht im Netzwerk eingebunden
Schnelles grünes Blinken	Einbindung läuft
Rotes Blinken +  für 5 s	Einbindung fehlgeschlagen
 EIN	Verbindungstest läuft
Rotes Blinken +  für 5 s	Verbindungstest fehlgeschlagen
 EIN + Blinken der roten LED alle 2,5 Min.	Niedriger Batterieladestand
 EIN + Blinken der roten LED alle 30 s	Kritischer Batterieladestand
E5	Kurzschluss Bodensensor
E6	Keine Verbindung mit Bodensensor
 EIN	Manipulationsschutz aktiviert durch Danfoss Link™ CC
 blinkt	Begrenzung durch Danfoss Link™ CC

Technische Daten	
Batterie	Alkali 2 x AA, 1,5 V
Batterielebensdauer	Bis zu 4-5 Jahre
Hintergrundbeleuchtung	Grüne LED
Umgebungstemperatur	0 bis +40 °C
Batterieüberwachung	Der Fühler verfügt über eine integrierte Überwachungsfunktion, die einen niedrigen oder kritischen Batterieladestand erkennt
Übertragungsfrequenz	868,42 MHz
Übertragungreichweite in normalen Gebäuden	Bis zu 30 m
Übertragungsleistung	Max. 1 mW
IP-Schutzart	21
Abmessungen (mm)	75 x 75 x 24



Danfoss GmbH

Wärme
Postfach 10 04 53, 63004 Offenbach
Carl-Legien-Straße 8, 63073 Offenbach
Telefon: (069) 4 78 68 - 500
Telefax: (069) 4 78 68 - 599
E-Mail: waerme@danfoss.com
www.waerme.danfoss.com

Außenbüros:

Berlin
Telefon: (030) 6 11 40 10
Telefax: (030) 6 11 40 20

Bochum
Telefon: (0234) 5 40 90 38
Telefax: (0234) 5 40 93 36

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss Mitarbeitern ableiten, es sei denn, dass diese vorätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und das Danfoss Logo sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.