

## Datenblatt

# Danfoss Link™ Starterpaket Enthält 1 Zentralregler & 3 Connect-Thermostate

## Anwendung



Kompatibel mit  
Danfoss Link



Das *Danfoss Link™*-System ist ein programmierbares, drahtloses Regelungssystem für Heizungssysteme in Wohngebäuden (bis zu 300 m<sup>2</sup>).

Zentrale Regelungseinheit des Systems ist der *Danfoss Link™ CC*, der mit einem Farb-Touchscreen ausgestattet ist. Über diesen Touchscreen erfolgt die Steuerung und Regelung der gesamten Installation.

- Regelung nach Heizplan für jeden Raum. Anpassungen können schnell und einfach erfolgen.
- Mithilfe der Abwesenheitsfunktion des *Danfoss Link™ CC* können Sie die Raumtemperatur auf einen von Ihnen festgelegten Wert einstellen. Geben Sie in diesem Fall einfach den Abwesenheitszeitraum ein,

und das *Danfoss Link™*-System passt automatisch die Temperaturen im Gebäude an.

- Die *Danfoss Link™ CC*-Systemsoftware wird automatisch über das Internet aktualisiert.

Die **Gesamtzahl** der Geräte darf 50 nicht überschreiten (1 *Danfoss Link™ CC* + 49 Geräte). Die Anzahl der **einzelnen Gerätarten** ist folgendermaßen beschränkt:

Zentralregler <i>Danfoss Link™ CC</i>	1 Gerät
Connect	30 Geräte
<i>Danfoss Link™</i> Raumtemperaturfühler	30 Geräte
Signalverstärker	3 Geräte in Reihe

## Bestelldaten

<b>Danfoss Link™ Starterpaket für 3 Heizkörper</b>	<b>Sprachen</b>	<b>Bestell-Nr.</b>
Danfoss RA, RAV, RAVL, M30	DE, FR, IT	<b>014G0500</b>
Danfoss RA, RTD, M30	CZ, PL, UK	<b>014G0501</b>
Danfoss RA, M30	FI, EE, LV, LT, UK	<b>014G0502</b>
Danfoss RA, RAV, RAVL, M30, M28 MMA	SE	<b>014G0503</b>
Danfoss RA, RAV, RAVL, M30	DK	<b>014G0504</b>
Danfoss RA, M30, M28 HERZ	IT, DE	<b>014G0505</b>
Danfoss RA, M30, M28 COMAP	FR	<b>014G0506</b>
Danfoss RA, M30, M28 ORKLI	ES	<b>014G0507</b>

<b>Zubehör</b>	<b>Bestell-Nr.</b>
<i>Danfoss Link™</i> Batterieeinheit (BSU)	<b>014G0262</b>

## Technische Spezifikation

<b>Danfoss Link™ CC</b>	
Betriebsspannung	15 V DC $\pm$ 10%
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	Max. 2 W
Bildschirm	3,5-Zoll-Farbdisplay mit Touchscreen
Umgebungstemperatur	-10 bis +40 °C
Lagerungstemperatur	-20 bis +65 °C
Temperatur Kugeldruck	75 °C
Übertragungsfrequenz	868,42 MHz
Übertragungsbereich in normalen Gebäuden	Bis 30 m
WLAN	WLAN-fähig: 802,11b, g oder n (2,4 GHz)
Max. Anzahl Signalverstärker in einer Kette	3
Übertragungsleistung	Max. 1 mW
Softwareklasse	A
IP-Schutzart	21
Abmessungen	125 mm $\times$ 107 mm $\times$ 25 mm
Gewicht	180 g

<b>Danfoss Link™ AP-Netzteil (enthalten)</b>		
	Betriebsspannung	100-240 V AC, 50/60 Hz
	Empfohlene Sicherung	Max. 16 A
	Ausgangsspannung	15 V DC $\pm$ 10%
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	Max. 0,3 W
	Max. Last	7 W
	Kabellänge	2,5 m

**Danfoss A/S**

Residential Heating

Haarupvaenget 11

8600 Silkeborg

Denmark

Phone:+45 7488 8000

Fax: +45 7488 8100

Email: heating.solutions@danfoss.com

www.heating.danfoss.com

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 vorsätzlich 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.