

Need help? Download App



Quick Guide

Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor

AN41895354954501-010201 / 08R0401

FR

Fréquence: 2,4 GHz (Zigbee)
Classe IP: 20
Pouvoir de transmission: <10 mW
Alimentation: 2 x 1,5 V Aaa-Alkaline Batteries
Température ambiante, stockage: –20 °C à +65 °C
Température ambiante, utilisation: 0 °C à 40 °C
But du dispositif: capteur de température et d’humidité
Température pour le test de pression de bille: 75 °C
Degré de pollution: PD2
Classe de logiciels: A

DECLARATION UE DE CONFORMITE SIMPLIFIEE
Le soussigné, Danfoss A/S, déclare que l’équipement radioélectrique du type Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor est conforme à la directive 2014/53/UE.
Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible a l’adresse internet suivante: heating.danfoss.com

IT

Frequenza: 2,4 GHz (Zigbee)
Classe IP: 20
Potenza di trasmissione: <10 mW
Alimentazione: 2 x 1,5 V AAA-alkaline batterie
Temperatura ambiente, conservazione: da –20 °C a +65 °C
Temperatura ambiente, uso: da 0 °C a 40 °C
Scopo del dispositivo: sensore di temperatura e umidità
Temperatura per il test di pressione a sfera: 75 °C
Grado di inquinamento: PD2
Classe di software: A

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA UE SEMPLIFICATA
Il fabbricante, Danfoss A/S, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor è conforme alla direttiva 2014/53/UE.
Il testo completo della dichiarazione di conformità UE e disponibile al seguente indirizzo Internet: heating.danfoss.com

EN

Frequency: 2,4 GHz (Zigbee)
IP Class: 20
Transmission power: <10 mW
Power supply: 2 x 1,5 V AAA-Alkaline batteries
Ambient temperature, storage: –20 °C to +65 °C
Ambient temperature, use: 0 °C to 40 °C
Purpose of device: Temperature and humidity sensor
Temperature for ball pressure test: 75 °C
Pollution degree: PD2
Software Class: A

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY
Hereby, Danfoss A/S declares that the radio equipment type Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor are in compliance with Directive 2014/53/EU.
The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: heating.danfoss.com

DE

Frequenz: 2,4 GHz (Zigbee)
IP-Klasse: 20
Übertragungsleistung: <10 mW
Stromversorgung: 2 x 1,5 V aaaa-alkalische Batterien
Umgebungstemperatur, Lagerung: –20 °C bis +65 °C
Umgebungstemperatur, Verwendung: 0 °C bis 40 °C
Zweck des Geräts: Temperatur- und Feuchtigkeitssensor
Temperatur für den Balldrucktest: 75 °C
Verschmutzungsgrad: PD2
Softwareklasse: A

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
Hiermit erklärt Danfoss A/S, dass der Funkanlagentyp Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: heating.danfoss.com

NL

Frequentie: 2,4 GHz (Zigbee)
IP-klasse: 20
Transmissiekracht: <10 mW
Voeding: 2 x 1,5 V AAA-Alkaline-batterijen
Omgevingstemperatuur, opslag: –20 °C tot +65 °C
Omgevingstemperatuur, gebruik: 0 °C tot 40 °C
Doel van apparaat: temperatuur- en vochtigheidssensor
Temperatuur voor kogeldruktest: 75 °C
Vervuilingsgraad: PD2
Softwareklasse: A

VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING
Hierbij verklaar ik, Danfoss A/S, dat het type radioapparatuur Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor conform is met Richtlijn 2014/53/EU.
De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: heating.danfoss.com

DA

Frekvens: 2,4 GHz (Zigbee)
IP-klasse: 20
Transmissionseffekt: <10 mW
Strømforsyning: 2 x 1,5 V AAA-alkaliske batterier
Omgivelsestemperatur, opbevaring: –20 °C til +65 °C
Omgivelsestemperatur, brug: 0 °C til 40 °C
Formål med enhed: Temperatur- og fugtighedssensor
Temperatur til kuglepresstest: 75 °C
Forureningsgrad: PD2
Softwareklasse: A

FORENKLET EU-OVERENSSTEMMELSESEKLRING
Hermed erklærer Danfoss A/S, at radioudstyrstypen type Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.
EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: heating.danfoss.com

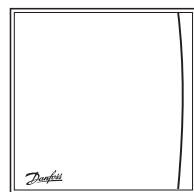
Menu structure

Danfoss Icon2™ RT and Icon2™ Featured RT

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

*Only Danfoss Icon2 Featured RT

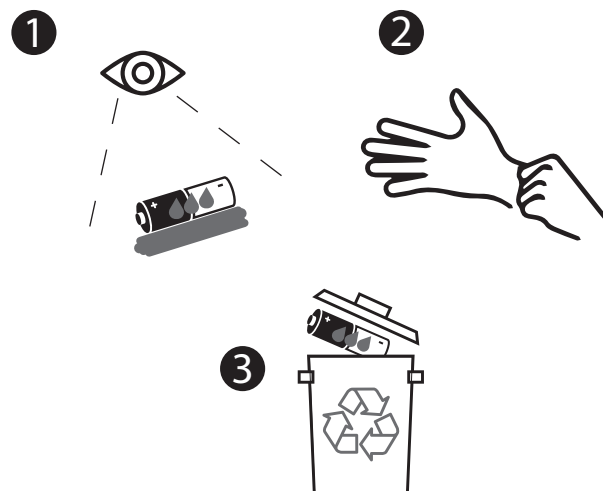
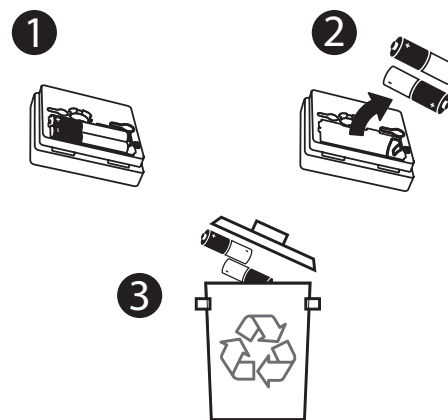
Danfoss Icon2™ Sensor



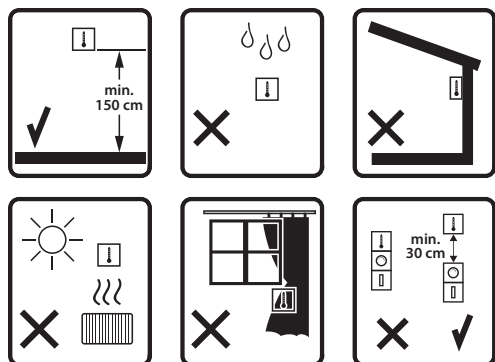
No menu

Remove and recycle batteries

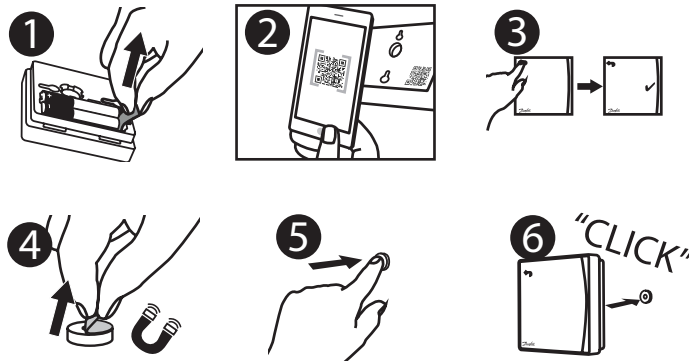
Only use 1,5V AAA Alkaline



RT / Sensor placement



Mounting and inclusion



SE	NO	IS	FI
Frekvens: 2,4 GHz (Zigbee) IP-klass: 20 Överföringseffekt: <10 mW Strömförsörjning: 2 x 1,5 V AAA-alkaliska batterier Omgivningstemperatur, lagring: –20 °C till +65 °C Omgivningstemperatur, användning: 0 °C till 40 °C Syftet med enheten: Temperatur- och luftfuktighetssensor Temperatur för kultryckstest: 75 °C Föroreningsgrad: PD2 Programvaruklass: A	Frekvens: 2,4 GHz (Zigbee) IP-klasse: 20 Overføringskraft: <10 mW Strømforsyning: 2 x 1,5 V AAA-alkaliske batterier Omgivelsestemperatur, lagring: –20 °C til +65 °C Omgivelsestemperatur, bruk: 0 °C til 40 °C Formål med enhet: temperatur og fuktighetssensor Temperatur for balltrykkstest: 75 °C Forurensningsgrad: PD2 Programvareklasse: A	Tíðni: 2,4 GHz (Zigbee) IP bekk: 20 Sendingafl: <10 mW Rafmagn: 2 x 1,5 V aaa-alkalín rafhlöður Umhverfishiiti, geymsla: –20 °C til +65 °C Umhverfishiiti, notkun: 0 °C til 40 °C Tilgangur tæki: Hitastig og rakastig skynjari Hitastig fyrir kúluprýstingspróf: 75 °C Mengunarpróf: PD2 Hugbúnaðarflokkur: A	Taajuus: 2,4 GHz (Zigbee) IP-luokka: 20 Lähetysteho: <10 mW Virtalähde: 2 x 1,5 V AAA-alkaline-akut Ympäristön lämpötila, varastointi: –20 °C — +65 °C Ympäristön lämpötila, käyttö: 0 °C — +40 °C Laitteen tarkoitus: Lämpötila- ja kosteusanturi Lämpötila pallon painetestille: 75 °C Pilaantumisasaste: PD2 Ohjelmistoloukka: A
FORENKLAD EU-FORSAKRAN OM OVERENSSTAMMELSE Härmed försäkrar Danfoss A/S att denna typ av radioutrustning Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: heating.danfoss.com	FORENKLET EU-ERKLÆRING OM SAMSVAR Herved erklærer Danfoss A/S at radioutstyret av typen Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten til EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse: heating.danfoss.com	EINFÖLDUÐ SAMRÆMINGARYFIRLÝSING ESB Hér með lýsir Danfoss A/S því yfir að fjarskiptabúnaður af gerðinni Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor sé í samræmi við tilskipun 2014/53/ESB. Heildar texti ESB-samræmisýfirlýsingarinnar er fánlegur á eftirfarandi veffangi: heating.danfoss.com	YKSINKERTAISTETTU EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS Danfoss A/S vakuuttaa, että radiolaitetyyppi Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen taysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: heating.danfoss.com

ZH
频率:2,4 GHz (Zigbee) IP类:20 传输功率:<10 mW 电源:2 x 1,5 V AAA-Akaline电池 环境温度,存储:–20°C至+65°C 环境温度,使用:0°C至40°C 设备的目的:温度和湿度传感器 球压测试的温度:75°C 污染学位:PD2 软件类: A

简化的欧盟符合性声明
Danfoss A/S 特此声明, 该无线电设备: Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor 符合指令 2014/53/EU。
欧盟符合性声明的全文可在以下互联网地址获得: [heating.danfoss.com](#)

LT
Dažnis: 2,4 GHz (zigbee) IP klasė: 20 Transmisijos galia: <10 mW Maitinimo šaltinis: 2 x 1,5 V AAA-šarminės baterijos Aplinkos temperatūra, laikymas: nuo –20 °C iki +65 °C Aplinkos temperatūra, naudojimas: nuo 0 °C iki 40 °C Prietaiso tikslas: temperatūros ir drėgmės jutiklis Temperatūra rutulio slėgio bandymui: 75 °C Taršos laipsnis: PD2 Programinės įrangos klasė: A

SUPAPRASTINTA ES ATITIKTIES DEKLARACIJA
Aš, Danfoss A/S, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor atitinka Direktyvą 2014/53/ES.
Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: [heating.danfoss.com](#)

PL
Częstotliwość: 2,4 GHz (Zigbee) Klasa IP: 20 Moc transmisji: <10 mW Zasilacz: 2 x 1,5 V AAA-alkalinowe baterie Temperatura otoczenia, magazyn: –20 °C do +65 °C Temperatura otoczenia, użycie: od 0 °C do 40 °C Cel urządzenia: Czujnik temperatury i wilgotności Temperatura do testu ciśnienia kulki: 75 °C Stopień zanieczyszczenia: PD2 Klasa oprogramowania: A

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE
Danfoss A/S niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.
Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: [heating.danfoss.com](#)

TR
Frekans: 2,4 GHz (Zigbee) IP sınıfı: 20 İletim gücü: <10 mW Güç kaynağı: 2 x 1,5 V AAA-alkalin piller Ortam sıcaklığı, depolama: –20 °C ila +65 °C Ortam sıcaklığı, kullanım: 0 °C ila 40 °C Cihazın amacı: sıcaklık ve nem sensörü Top basıncı testi için sıcaklık: 75 °C Kirlilik derecesi: PD2 Yazılım Sınıfı: A

BASİTLEŞTİRİLMİŞ AB UYGUNLUK BEYANI
İşbu belge ile Danfoss A/S, Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor tipi radyo ekipmanının 2014/53/ EU Yönergesi ile uyumlu olduğunu beyan eder.
AB uygunluk beyanının tam metnine aşağıdaki internet adresinden ulaşılabilir: [heating.danfoss.com](#)

UK
Частота: 2,4 ГГц (Zigbee) IP-клас: 20 Потужність передачі: <10 МВт Блок живлення: 2 x 1,5 В AAA-ALKALINE батареї Температура навколишнього середовища, зберігання: –20 °C до +65 °C Температура навколишнього середовища, використання: від 0 °C до 40 °C Мета пристрою: датчик температури та вологості Температура для випробування на тиск кульки: 75 °C Ступінь забруднення: PD2 Клас програмного забезпечення: A

СПРОЩЕНА ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ ЄС
Цим Danfoss A/S заявляє, що радіобладнання типу Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor відповідає Директиві 2014/53/ЄС.
Повний текст декларації про відповідність ЄС доступний за такою інтернет-адресою: [heating.danfoss.com](#)

RU
Частота: 2,4 ГГц (зигби) IP-класс: 20 Мощность передачи: <10 МВт Питания: 2 x 1,5 против AAA-Алкалиновых Батарейки Температура окружающей среды, хранение: от –20 °C до +65 °C Температура окружающей среды, использование: от 0 °C до 40 °C Цель устройства: датчик температуры и влажности Температура для испытания на давление шарика: 75 °C Степень загрязнения: PD2 Класс программного обеспечения: A

УПРОЩЕННАЯ ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС
Настоящим Danfoss A/S заявляет, что радиооборудование типа Danfoss Icon2 RT, RT Featured and Sensor соответствует Директиве 2014/53/ЕС.
Полный текст декларации о соответствии ЕС доступен по следующему адресу в Интернете: [heating.danfoss.com](#)

ES
Frecuencia: 2,4 GHz (Zigbee) Clase IP: 20 Potencia de transmisión: <10 mW Fuente de alimentación: 2 pilas alcalinas AAA de 1,5 V Temperatura ambiente, almacenamiento: –20 °C a +65 °C Temperatura ambiente, uso: 0 °C a 40 °C Propósito del dispositivo: Sensor de temperatura y humedad Temperatura para la prueba de presión de bola: 75 °C Grado de contaminación: PD2 Clase de software: A

DECLARACIÓN SIMPLIFICADA DE CONFORMIDAD DE LA UE
Por la presente, Danfoss A/S declara que el tipo de equipo de radio Danfoss Icon2 RT, RT Featured y Sensor cumple con la Directiva 2014/53/UE.
El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: [heating.danfoss.com](#)