

Datenblatt

Raumthermostat Danfoss *Icon*™ wireless

Beschreibung



Der kabellose Aufputz-Raumthermostat Danfoss *Icon*™ wireless bietet die Möglichkeit, den Einbaort frei zu wählen, ohne zusätzliche Leitungen in der Wand verlegen zu müssen.

Der Thermostat wird in Verbindung mit den Danfoss *Icon*™ 24 V Hauptreglern und dem Funkmodul zur Regelung einer Warmwasser-Fußbodenheizungen eingesetzt. Durch sein minimalistisches Design passt der Thermostat optimal zu jeder Innenausstattung.

Funktionsbesonderheiten von Danfoss *Icon*™ Thermostaten:

- Touchscreen Bedienoberfläche
- Infrarot Fußbodensensor (nur in IR-Version)
- UV-lichtbeständiger Kunststoff
- Temperaturbegrenzung (5 °C bis 35 °C)
- Kühlfunktion, Erweiterungsmodul erforderlich
- Ansteuerung von zwei verschiedenen Heizsystemen möglich (Beispiel: Heizkörper- und Fußbodenheizung in einem Raum). Ausführung mit Infrarotsensor erforderlich



Bestellangaben

Artikel	Teile-Nr.
Raumthermostat Danfoss <i>Icon</i> ™, wireless, mit Touch-Display, Aufputz	088U1081
Raumthermostat Danfoss <i>Icon</i> ™, wireless, mit Infrarotsensor, Aufputz	088U1082



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



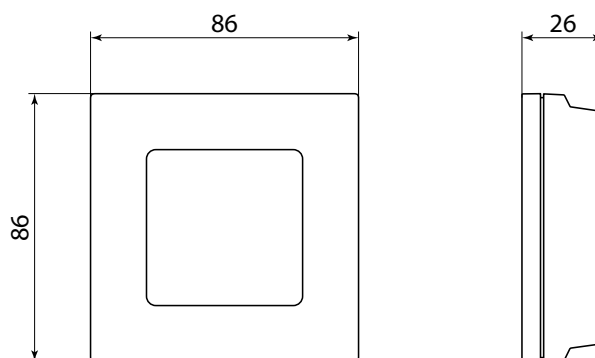
-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller

Technische Angaben

Anwendungszweck	Raumthermostat zur Raumtemperaturregelung
Umgebungstemperaturbereich, kontinuierlicher Einsatz	0 °C bis +40 °C
Frequenz	868,4-869,85 MHz
Sendeleistung	< 2,5 mW
Verkapselung (IP-Schutzklasse)	IP 21
Versorgungsspannung	2 Alkali Batterien Type AA; 1,5 V
Konformität gemäß folgenden Richtlinien	RED, RoHS, WEEE
Schutzklasse	Klasse III
Bauart	Elektronischer Thermostat mit Touch-Screen-Bedienfeld
Benutzeroberfläche	Kapazitiver Touchscreen mit durchgehender Hintergrundbeleuchtung
Anzeigetyp	Hybrid: rot leuchtende Einzel LED und Segmente
Anzeigemerkmale	Schaltet im Ruhezustand in 10 sec. ab
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20 °C bis +65 °C
Ausgang	Einstellbar, PWM-Regelung
Werkstoff Gehäuse	Weiß Bauteile: PC ASA Graue Bauteile: PC, 10% Glas
ErP Klasse	 UNIDOMO  (2%)
Typenzulassungen	CE, RohS, WEEE
Farbe	Weiß RAL9010 / Dunkelgrau RAL7024
Batterielebensdauer	ca. 2 Jahre
Signalreichweite	Bis zu 30 m

Zeichnung



Wireless Raumthermostat Danfoss Icon™

Danfoss GmbH

heating.danfoss.de • +49 69 97 53 30 44 • E-Mail: CS@danfoss.de

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 alle Danfoss Logos sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.