Kvikvalgsliste **Danfoss Icon™** gulvvarmesystem

ENGINEERING TOMORROW

24 V- og trådløse systemer med avancerede funktioner og valgfrie moduler

Masterregulator
Med automatisk afbalancering, aktivt pumperelæ, kedelrelæ, idriftsættelsestest, PWM regulering, adaptiv læring og andre avancerede varmestyringsmuligheder. Fungerer med 24 V- og/eller trådløse rumtermostater. Kan fås med 10 og 15 udgange og kan udvides med op til tre mastere i ét system.

Udvidelsesmodul
Med 10 foruddefinerede applikationer, der kan håndtere global away input, køleinput, dugpunktsføler, automatisk skift til køling og styring af fremløbstemperatur.

App-modul
Til oprettelse af Wi-Fi-forbindelse til den trådløse router, der muliggør fjernadgang via Danfoss Icon™ App.

Radiomodul
Til oprettelse af trådløs forbindelse til trådløse rumtermostater.

Kabelbaseret buskommunikation enten som stjernekonfiguration eller serieforbindelse. Kabelbaserede og trådløse rumtermostater kan blandes i det samme system.

24 V rumtermostater (indbygning eller vægmontering)

- Touch display
- Lydløst relæ
- Kan indbygges i kompatible kontaktrammer (kun indbygning)
- Temperaturbegrænsning
- Valgfri gulvføler (088U1110)

Trådløse rumtermostater (kun vægmontering)

- Touch display
- Lydløst relæ
- Temperaturbegrænsning
- Tilgængelig med infrarød gulvføler (088U1082) eller som drejeknapversion (088U1080)

Behovsstyret fremløbstemperaturregulering
Med en elektronisk aktuator og en fremløbsføler forbundet til udvidelsesmodul kan man opnå automatisk fremløbstemperatur efter behovet i boligen. Danfoss C2 gulvvarmeshunt er forberedt for dette.

Danfoss Icon™ Trådløst - kvikvalgsliste

Produkt	Best.nr.	VVS-nr.	Antal kredse													
			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
			Antal enheder													
Icon masterregulator 10 kanaler	088U1141	46 0970.710	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
Icon Masterregulator 15 kanaler	088U1142	46 0970.715										1	1	1	1	1
Icon radio modul	088U1103	46 0970.900	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Icon display trådløs	088U1081	46 0970.410	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Gulvvarmemanifold SSM	088U0802-12	40 2037.102-112	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
Samlestykke 1" manifold (2 stk.)	088U0583	40 2039.238												1	1	1
Monteringsbeslag, 2 stk.	088U0585	40 2039.857	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
Termoaktuator TWA-A NC 24V	088H3110	46 0957.010	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Omløber til Pex 20 x 2 mm	013G4160	40 3119.860	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Icon App modul	088U1101	46 0970.910	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gulvvarmeshunt, selvvirkende eller forberedt for elektronisk regulering	088U0094/-92	46 6227.111/-420	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Behovsstyret fremløbstemperaturregulering																
Icon udvidelsesmodul	088U1100	46 0970.920	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fremløbsføler	087N0011	46 0945.318	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ABN 24V NC termoaktuator til shunt	193B2148	46 0952.510	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
VA78 adapter	082F1071	46 0947.976	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1