

ENGINEERING
TOMORROW



Danfoss Ally™ Väike, aga võimas!

Marko Moring
tel: 5161470
E-post: marko.moring@danfoss.com
www.kyte.danfoss.ee



Mis on Ally™?

Targa kodu lahenduse kasvav turg

Uus süsteem asendab meie eelmise põlvkonna Danfoss Link süsteemi

Danfoss Ally koosneb Ally Gateway keskplokist (ühendatakse koduse WIFI-võrguga) ja Ally elektroonilistest radiaatoritermostaatidest, soovi korral saab juhtida ka Icon vesipõrandaküttesüsteemi Ally äpiga suvalisest maailma punktist.



Danfoss Ally™ juhib nii radiaatoreid kui ka Icon™ põrandakütet



Intuiitiivne kasutajaliides



Danfoss Ally™ nutirakendus on kõik, mida vajad, et seadistada graafikuid, juhtida ja monitoorida oma küttesüsteemi, millal ja kus iganes.

Keskkontrollerit ei ole enam seinale vaja, nutitelefoniist saad monitoorida ja juhtida oma radiaator- ja vesipõrandküte.

Energiasääst kütmise graafiku abil



Danfoss Ally™ nutirakendus lubab sul lihtsasti seadistada kütmise aeg-graafikuid vastavalt sinu iganädalasele rutiinile. Seda rivaalitu täpsusega ja kuni 30% energiasäästuga. Unustasid kütet enne kodust lahkumist maha keerata? Nutirakenduses saad seda teha ka olles eemal ja enne saabumist uuesti tagasi lülitada, et saabuda hubasesse koju. Nii lihtne ongi, lihtsalt vajuta nuppe ja mugavus tõuseb ja kulud langevad.

Lihtne paigaldamine



Danfoss Ally paigaldamine ja seadistamine on lihtne, nagu 1-2-3. Lihtsalt järgi samm-sammult intuiitiivset juhendit Danfoss Ally rakenduses ja ongi mõne minutiga valmis. Danfoss Ally sobib 95% ventiili tüüpidega.

Sinu nutikodu – veel nutikam

Radiaatorid, vesipõrandküte või mõlemad? Danfoss Ally™ pakub lahendust igale kodule ja igale vajadusele.



Avasta kogu tootevalik ja kaasnevad hüved
Danfoss Ally™ süsteemiga ally.danfoss.com



Hääljuhtimine

Danfoss Ally™ võimaldab sul oma kodu kütet juhtida ka lihtsalt häälkäsklustega, kui ta ühendada sinu nutikodu digitaalse assistendiga. Lihtsate häälkäsklustega saad muuta kütte seadistust, kui selleks peaks vajadus tekkima.



Open API – valmis tuleviku lahendusteks

Üks pluss üks on tihti hoopis kolm. Avatud API lubab Danfoss Ally'i suhelda teiste süsteemidega, et vahetada infot ja ühilduda. See annab tulevikus lõpmatult lahendusi kolmandate osapoolte süsteemidega sidumiseks, et tõsta veelgi kodu nutikust.



Suurepärane temperatuuri täpsus

Danfoss on olnud pioneer temperatuuri juhtimise vallas juba kümnendeid. Juba aastast 1933. Tänapäeval on täpne temperatuuri juhtimine meie DNA keskmeks. Oleme Danfoss Ally tarkvara loonud vastavalt oma turuliidri kogemustele ja teadmistele ventiilide ja termostaatide alal.

Paigaldus



Süsteemi võimalused

Kui palju süsteeme ja seadmeid saab juhtida
Danfoss Ally™ rakenduse kaudu

Danfoss Ally™ Gateway/rakendus	128 tk
Danfoss Ally™ Elektrooniline raadiaatori termostaat	32 tk/Gateway
Danfoss Ally™ Signaalikordaja	128 tk/Gateway
Danfoss Icon™ Põrandaküte master (10/15 kanalit)	20 tk*/Gateway
Eraldi ruume rakenduses	128/rakendus

* Igal Icon masteril peab olema Zigbee moodul.

Ally™
Sobib eluruumide kütteks



30 m



Vaba maad



Danfoss Ally™ Rakendus

Danfoss Ally™ rakendus on tasuta saadaval

Registreeri konto või logi sisse olemasolevaga.

GDPR Ühilduvus
Serverite asukoht EU



**Danfoss Ally™
Compatible**



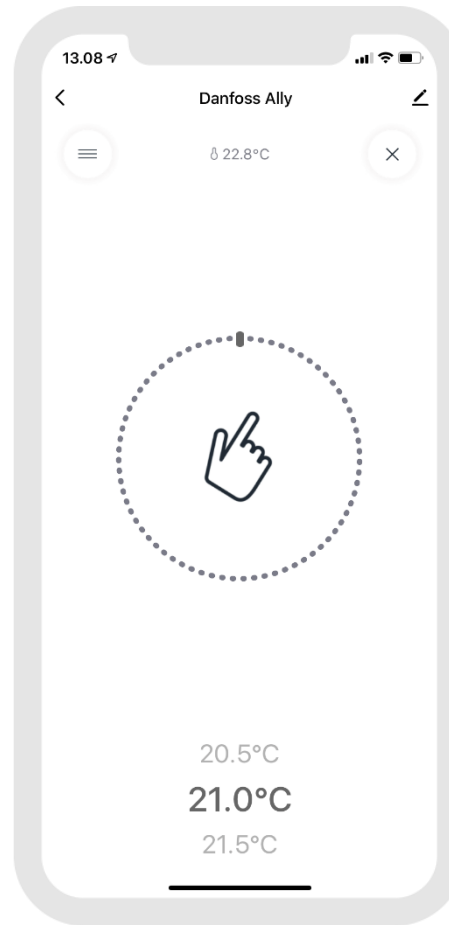
Ammu tuttav kasutajaliides

Sama kasutajaliides, mida on kasutatud ka meie teistes süsteemides: Danfoss Link™, Eco™ ja Icon™

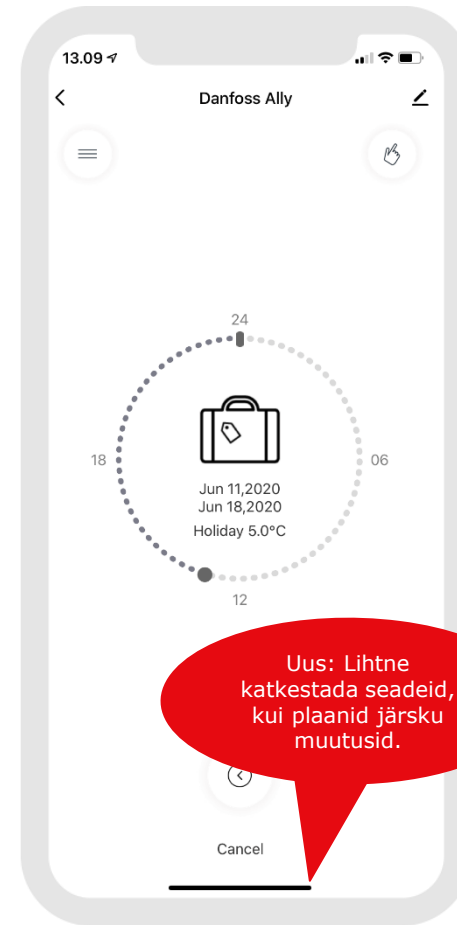
Kasutajal on lihtne juurdepääs ajagraafikute seadetele, aga samuti lihtne katkestamine, kui plaanid järsku muutusid.

Danfoss Ally™ rakenduse intuitiivne juhendaja aitab kasutajat igal sammul.

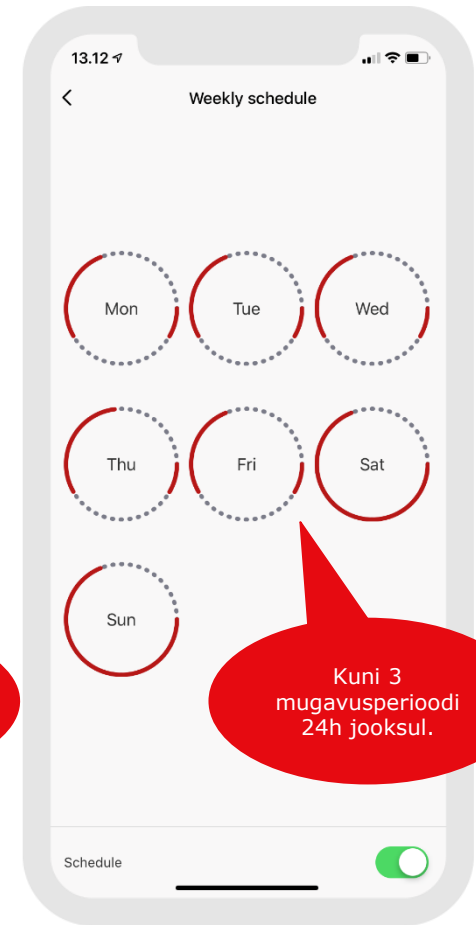
Kodu saab lihtsalt "jagada" teiste pereliikmetega.



Käsirežiim



Puhkus + Kodu



Kütte graafik

Miks Danfoss Ally™?

- ❑ Ally™ ise kohaneb sinu kütte vajadustega
- ❑ Oma klassi parim termostaat, mis eristub väga täpse temperatuuri reguleerimisega
- ❑ Küttesüsteemi hääljuhtimine (k.a. põrandaküte)
- ❑ Pilvetehnoloogia, kuid kütte seadistused on salvestatud ka termostaadis endas (mugavus tagatud ka juhul, kui ühendus katkeb)
- ❑ Teistesse targa kodu lahendustesse integreerimise võimalus tänu Zigbee protokollile

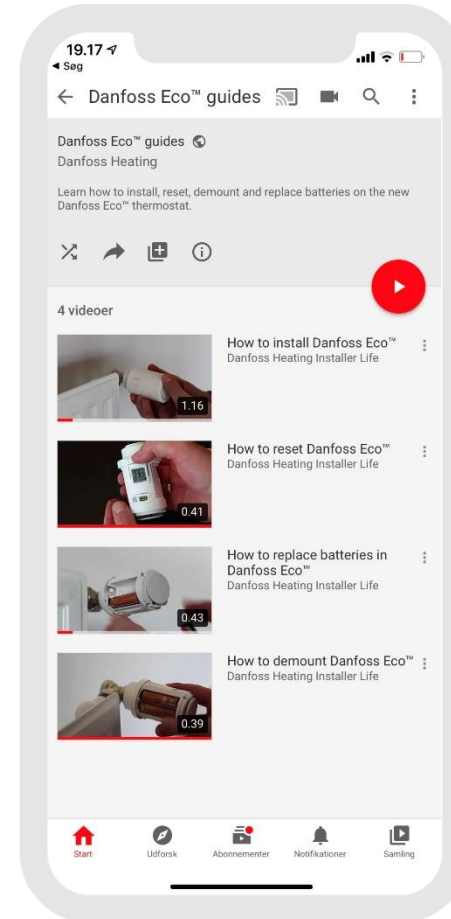
Danfoss Ally™ küttelahendus tugi

FAQ sektsioon ja how-to videod on Danfoss Ally™ rakenduses sees.

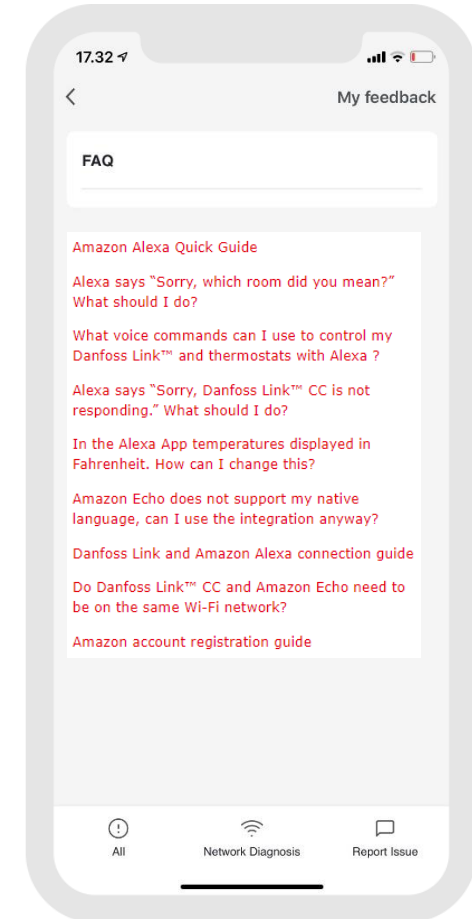
Professionaalse toe saamiseks, saab kasutaja vaadata muudatuste logi viimase 7 päeva jooksul.

Täielik FAQ sektsioon on saadaval Danfoss Smart Heating lehel.

How-to videod



FAQ



Danfoss Ally™ radiaatoritermostaat – oma klassi parim

Miks peaksid ostma Ally™ termostaadi?

Danfoss = kvaliteet

- 75 aastat kogemust kodu kütmisses
- Temperatuuri täpne juhtimine
- Kvaliteetsed liikuvad osad (mootor)
- Madal müratase
- Komplektis adapterid: RA, M30, RAV, RAVL



Vs.



Ally™ Vs. Eco™

Milline on väline erinevus?

Nupu funktsioon:
Zigbee paarimine



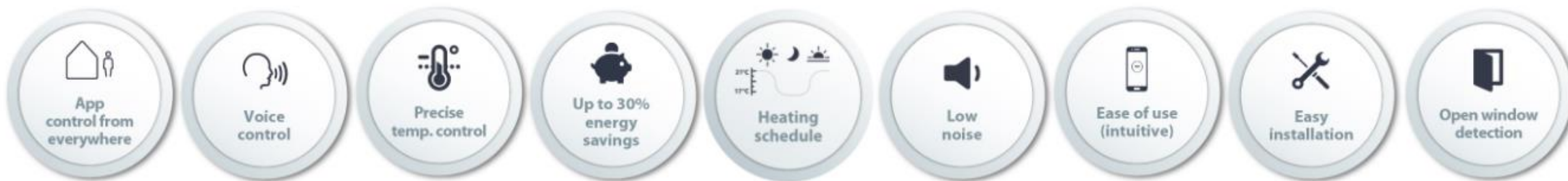
Nupu funktsioon:
Bluetooth paarimine
Taimer sisse/välja lülitamine



Nutikütte omadused?

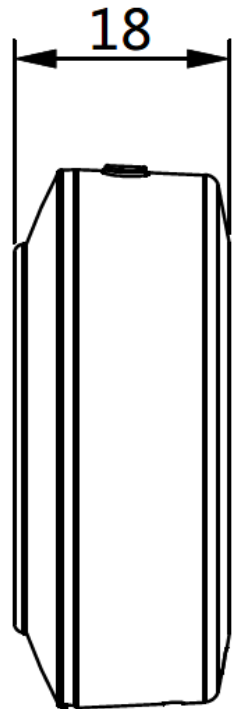
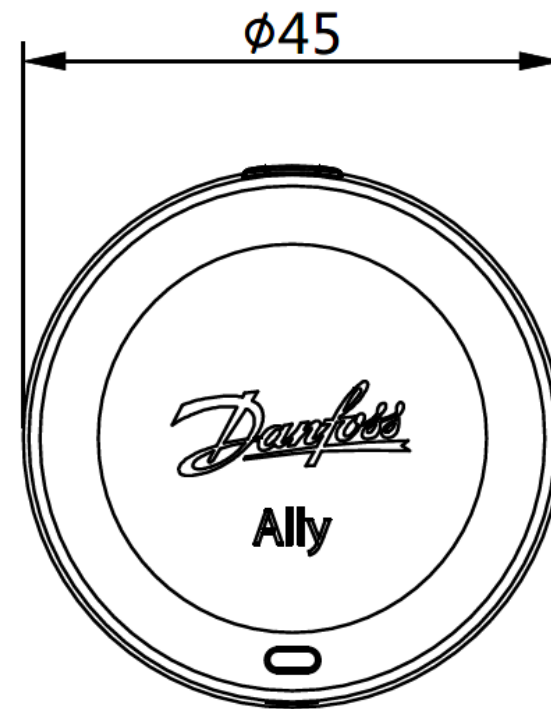
A large, faint, light-red watermark of the Danfoss logo is oriented diagonally across the center of the slide, spanning from the bottom left towards the top right.

B2C – Võimaluste muutmine kliendi väärtusteks



- **Äpist juhtimine kõikjalt**
Kontrolli oma kütet, alati, kas kodus või mitte.
- **Nii radiaatori kui põrandakütte juhtimine häälega**
"Hey Google, turn up the heat in the bathroom!"
- **Täpne temperatuuri juhtimine**
Paned 21 kraadi, saad 21 kraadi. Ei midagi muud
- **Kuni 30% energiasäästu**
Ole sõbralik nii keskkonna kui oma rahakoti vastu samal ajal.
- **Küttegraafikud**
Sätesta küte vastavalt päeva ja öö graafikule. Mugavus tõuseb, kulud langevad!
- **Madal müratase**
Kui ta hakkab automaatselt öösel töötama, siis sooviksid, et ta oleks vaikne.
- **Lihtne kasutada**
Elu on niigi keeruline. Tark küte ei pea selline olema. Ally™ on intuiitiivne.
- **Lihtne paigaldus**
Danfoss Ally™ paigaldamine ja seadistamine on käkitegu.
- **Avatud akna tuvastus**
Ally™: „Jätsid akna lahti?" „Pole probleemi, ma hoolitsen selle ees järgneva 30 minuti jooksul"

Danfoss Ally ruumiandur



NB! Saadaval alates 01.12.2021

Icon™ eelised

- Ruumi termostaat mis sulandub interjööri
- Vahetatavad raamid
- Põrandakütte hääljuhtimine läbi Ally™
- Automaatne tasakaalustus
- Lisamoodulite võimalus
- Juhtmeta või juhtmega süsteem, mida on võimalik samal ajal kombineerida

>99%

Screen is "off"
>99% of time



Sobivad erinevate lüliti raamidega



Merten
(M-Creativ)



Busch Jaeger
(Future Linear)

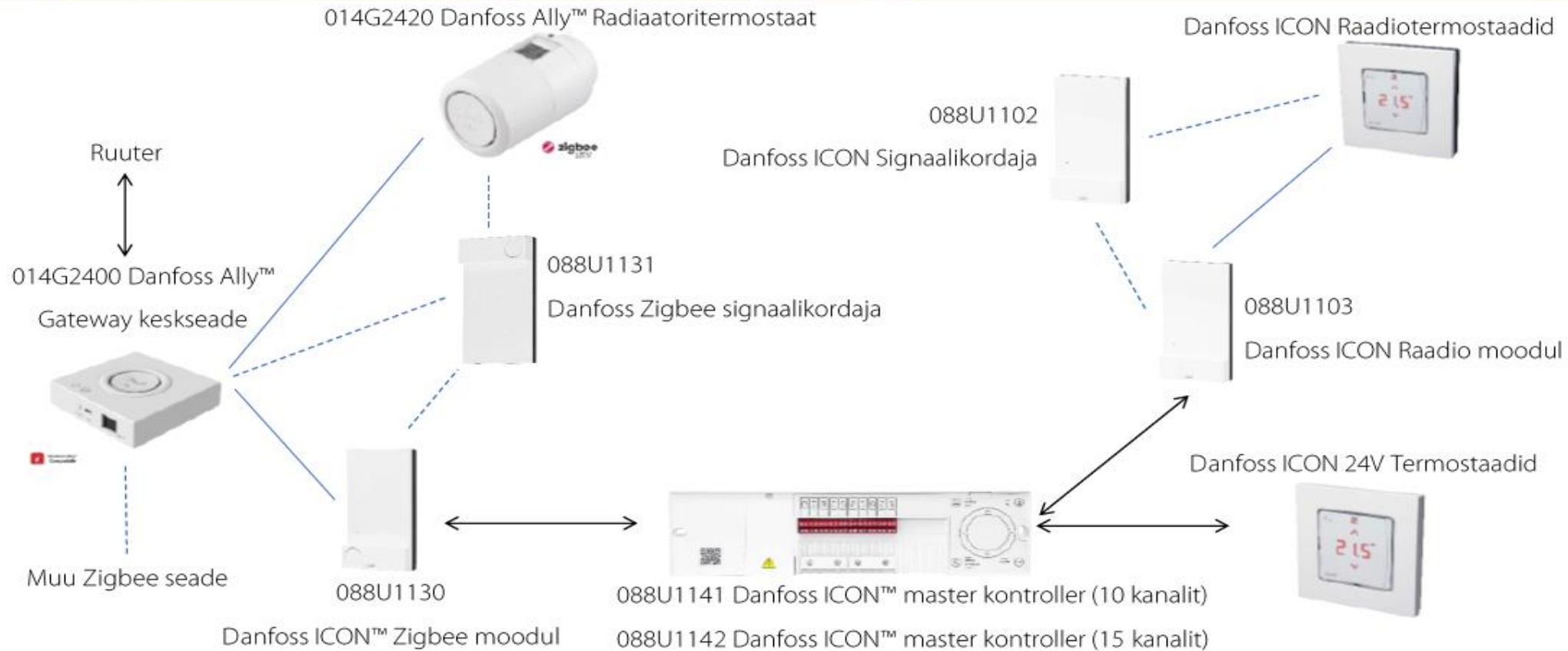
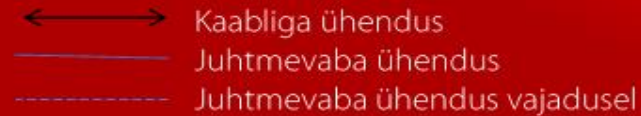


Hager
(Kallysto.stil frame)

Danfoss nutiküte

Danfoss Ally™ lahendus

- Juhtimine Ally™ nutirakendusega
- Radiaator- ja/või vesipõrandküte
- Ühise süsteemi loomine muude Zigbee nutikodu lahendustega



Tänan kuulamast!





ENGINEERING
TOMORROW