

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

Danfoss Link™ Wi-Fi

Namų šildymas, valdomas nuotoliniu būdu

24/7

namų šildymo
valdymas iš bet
kurios vietos su
Danfoss Link™
programėle





Danfoss Link™ Wi-Fi sistema leidžia:

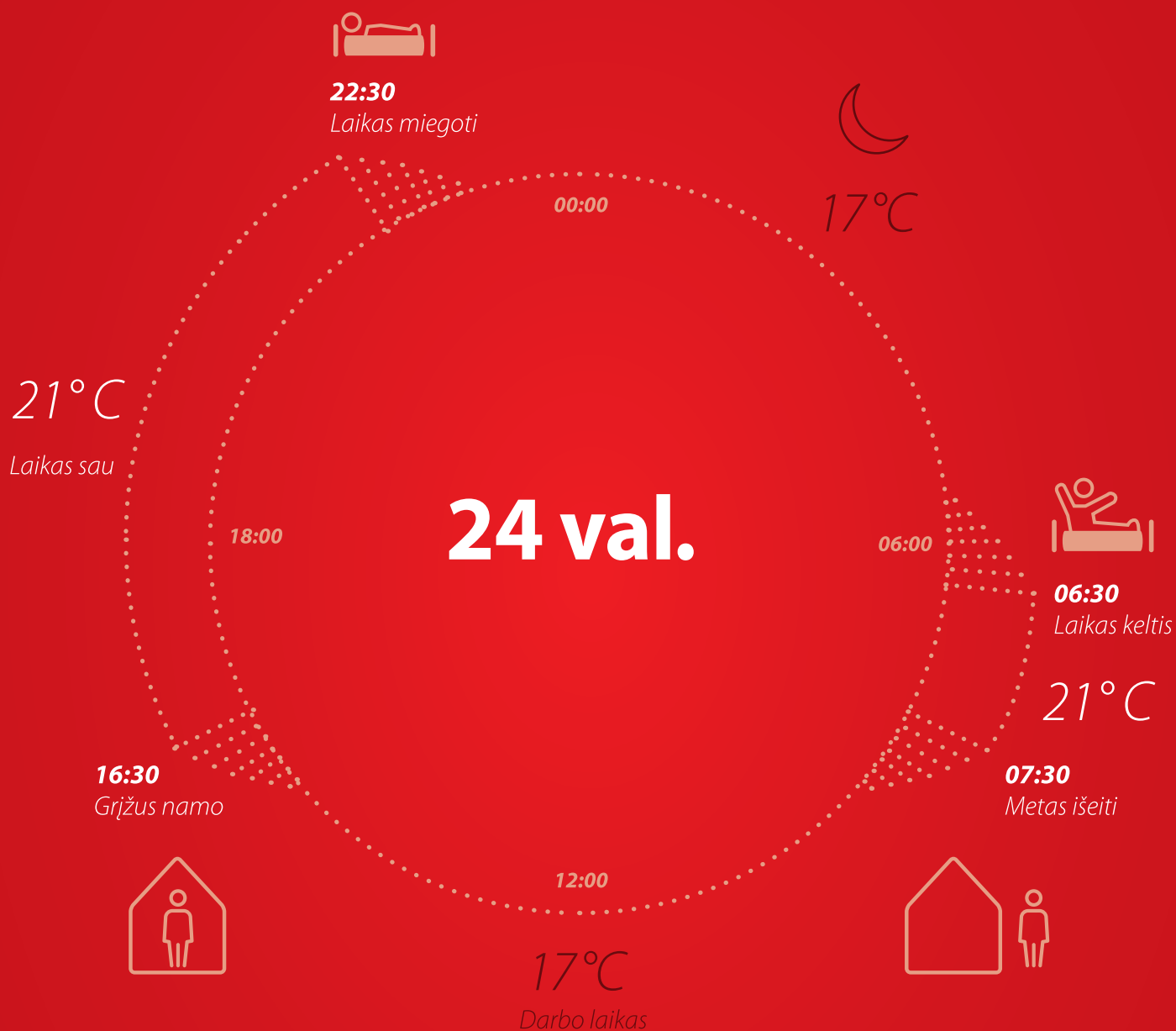
- Valdyti temperatūrą Jūsų namuose bet kuriuo metu.
- Užprogramuoti pageidaujama šildymą pasirinktiems laikotarpiams.
- Keisti temperatūrą skirtinguose kambariuose.
- Lengvai ir paprastai keisti ir integruoti naujus komponentus, taip didinant valdymo galimybes.
- 100 % prisiderinti prie Jūsų gyvenimo būdo.
- Pagrindinius namo šildymo sistemos ir elektros prietaisus valdyti vienoje vietoje.

Danfoss Link™
padeda sutaupyti iki
30%
jūsų šildymo sąskaitos

Ir svarbiausia - darykite tai iš bet kurios pasaulio vietos išmaniuoju telefonu ar planšete, nemokamai parsisiuntę Danfoss Link™ programėlę.

Jau daugiau kaip 80 metų tiekiamė pilnai sukomplektuotas sistemas. Kiekvieną atskirą komponentą ir gaminį projektuojame patys. Todėl galime Jums pasiūlyti visiškai integruotą ir tobulai suderintą sistemą. **Tai tiesiog efektyvu. Jūs esate to verti.**

Jūsų kasdienis gyvenimas teka savu ritmu

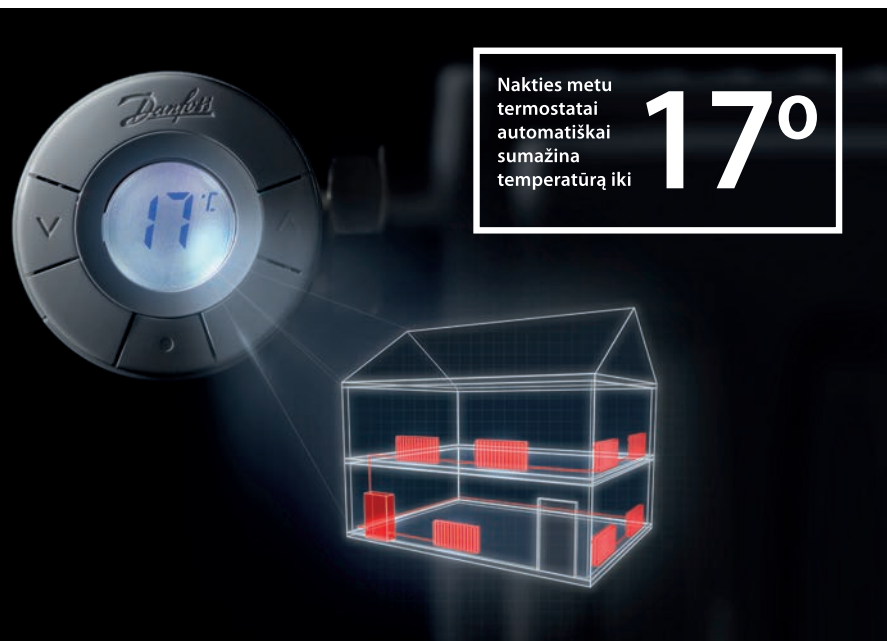


Taip pat turėtų keistis
ir temperatūra Jūsų namuose

Metas pramogoms Komforto režimas: **įjungta**

Danfoss Link užtikrina, kad būtų palaikoma Jūsų pageidaujama temperatūra. Naudodami Danfoss Link™ App, išmaniuoju telefonu galite reguliuoti temperatūrą pagal Jūsų pasirinktus nustatymus. Programa užtikrins: grįžus anksčiau nei tikėtasi, Jūsų lauks šilti ir jaukūs namai. Jums nereikia rūpintis, kaip mes tai padarysime. Tiesiog mėgaukitės tobulu komfortu.

**Rūpinkitės tuo, kas Jums svarbiausia.
Ir leiskite viskuo kitu pasirūpinti
Danfoss Link™.**



Miego metas Taupymo režimas: **įjungta**

Greičiausias būdas taupyti energiją – tiesiog sumažinti temperatūrą, kai nėra poreikio. Tuo metu, kai esate darbe, parduotuvėje, lankote draugus, šeimą ar miegate. Tai tobulos progos sumažinti išlaidas nepajudinant nė piršto. Išmanūs radiatorių termostatai leidžia sutaupyti iki **30%** šildymo sąnaudų.

**Ir dar daugiau: vėsiame kambaryje
Jūsų miegas bus kokybiškesnis ir
sveikesnis.**

Sureguliuokite šildymo sistemą pagal savo kasdieninį tvarkaraštį

Su Danfoss Link™ namų komfortas pasiekiamas daug paprasčiau. Nustatykite kambario temperatūrą bet kuriam dienos ar nakties metui, kad ji tiktų kasdieniam Jūsų šeimos gyvenimui – ir kartu taupykite energiją bei išlaidas. O išmanios atostogų ar sustabdymo funkcijos leis lengvai pakoreguoti laiką, kai Jūsų gyvenimas nukryps nuo tvarkaraščio.



Atostogų režimas: **įjungta**

Su **Danfoss Link™** savo namų šildymą valdykite paprastai ir intuityviai. Pasirinkite patogias nustatytas energijos taupymo programas arba sukurkite individualią programą, atitinkančią Jūsų gyvenimo ritmą. Prijungę **Danfoss Link™ CC** prie *Wi-Fi* tinklo, galėsite naudoti intuityvią **Danfoss Link™ App** ir valdyti savo sistemą, kur bebūtumėte. Grįžtate namo anksčiau? Prasitęsėte atostogas? O gal tiesiog norite grįžę pasimėgauti kiek didesniu komfortu? Atlikite tai ir dar daugiau išmaniuoju telefonu – iš bet kurios vietos ir bet kuriuo metu.

Atsipalaiduokite. Sutaupykite.



Danfoss Link™ pasirūpina visais Jūsų komforto prietaisais



Centrinis valdiklis



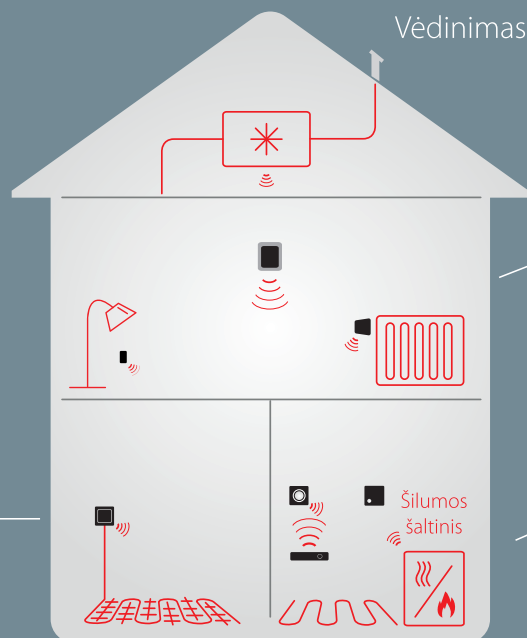
Telefonas su Danfoss Link App



Elektros prietaisai



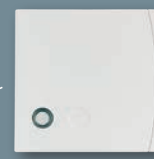
Elektrinis grindų šildymas



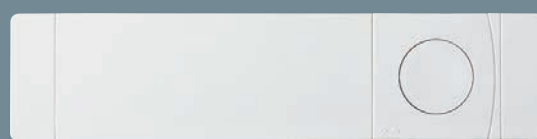
Vėdinimas



Radiatoriai



Katilo valdymo relė



Vandeninis grindų šildymas



Patalpos termostatas

Danfoss Link™ Wi-Fi sistema 60 m² butui su radiatorių šildymo valdymu

Sistemos komponentai:

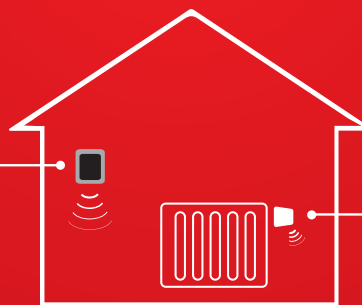
- Danfoss Link™ centrinis valdiklis CC su Wi-Fi - 1 vnt.
- Living connect® elektroninis radiatorių termostatas - 3 vnt.

Sistemos kaina:

483,00 €



Centrinis valdiklis



living connect®

Danfoss Link™ Wi-Fi sistema 150 m² namui su vandeninio grindų šildymo valdymu

Sistemos komponentai:

- Danfoss Link™ CC centrinis valdiklis su Wi-Fi - 1 vnt.
- Danfoss Link™ HC grindų šildymo valdiklis - 2 vnt.
- Terminė pavara su padėties indikatoriumi - 15 vnt.
- Danfoss Link™ BR katilo relė - 1 vnt.
- Patalpos termostatas Danfoss Link™ RS - 8 vnt.

Sistemos kaina:

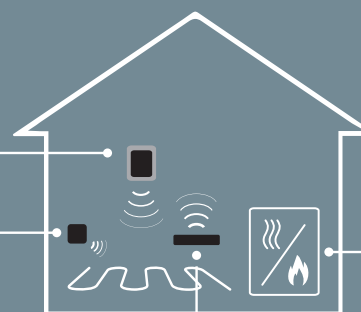
1890,00 €



Danfoss Link™ CC



Danfoss Link™ RS



Danfoss Link™ BR



Terminė pavara



Danfoss Link™ HC

Danfoss Link™ CC

centrinis valdiklis



Danfoss Link™ CC

liečiamasis ekranas su Wi-Fi centrinio valdikliu

Kartu veikia kaip programuojama belaidė šildymo valdymo sistema, tinkama vienos šeimos namui, kurio plotas siekia iki 300 m². Siekiant maksimalaus lankstumo, šildymas gali būti valdomas iš vienos vietos arba iš kiekvieno kambario. Pasirinkite patys. Netgi galite sukurti gyvenamąsias zonas ir sugrupuoti kambarius, kad valdyti būtų paprasčiau. Danfoss Link™ CC gali valdyti ir grindų šildymą, ir *living connect*® radiatorių termostatus – atskirai arba kartu.



Danfoss Link™

ir radiatorių šildymas

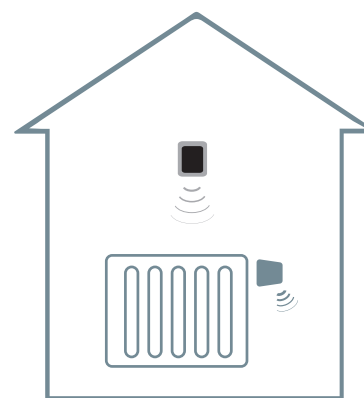


living connect®

radiatorių termostatas

Pagrindinės savybės:

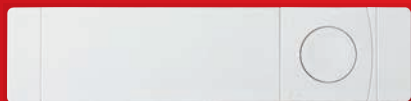
- Įjungti šildymo sustabdymą
- Ventilio „mankštinimo“ funkcija
- PID valdymas
- Baterijos tarnavimo laikas – iki dvejų metų
- Įspėjimai: „Išsikraunančios baterijos signalas“ ir „nėra signalo“
- Reguliuojamas temperatūros mažinimas 0,5 °C intervalais
- Maks. / min. apribojimai
- Užraktas nuo vaikų
- „Atviro lango“ funkcija
- Ekranas su foniniu apšvietimu



living connect® yra pirmasis pasaulyje elektroninis radiatorių termostatas, gavęs eu.bac sertifikata.

Danfoss Link™

ir grindų šildymas vandeniu



Valdiklis vandeniniam grindų šildymui **Danfoss Link™ HC**

Pagrindinės savybės:

- Dviejų krypčių belaidis ryšys, 868 MHz
- Pavarų išvestys įvairioms laidinėms jungtims
- Paprastas ir lengvas prijungimas
- PWM (impulso pločio moduliacijos) valdymas
- Automatinė savidiagnostikos funkcija su klaidos pranešimu
- Perjungimo relė, skirta cirkuliacinio siurblio ir šildymo katilo valdymui
- Įvestis (įjungimas / išjungimas), skirta šildymui / vėsinimui
- Valdiklis valdo TWA-A termines pavaras



Kambario temperatūros jutiklis **Danfoss Link™ RS**

Pagrindinės savybės:

- Laisvai pasirenkama vieta
- Ekranas su foniniu apšvietimu
- Įmontuotas jutiklis temperatūros matavimui
- Nustatytos ir esamos temperatūros rodymas
- Laikui nepavaldus šiuolaikiškas dizainas
- 2 x AA baterijos
- Baterija veikia iki 2 metų
- Įspėjimai: „Išsikraunančios baterijos signalas“ ir „nėra signalo“



Danfoss Link™

ir elektrinis grindų šildymas

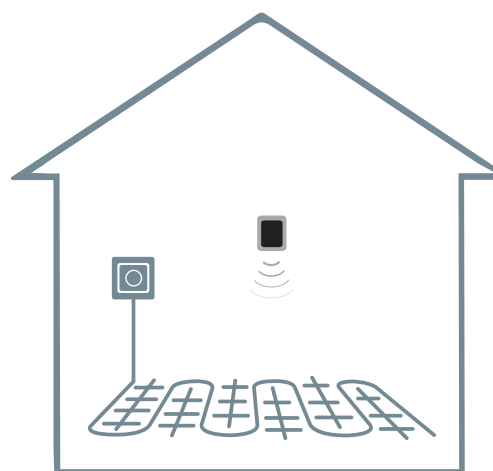
Elektra šildomos grindys valdomos pagal grindų temperatūrą ir laiko programą.



Grindų termostatas **Danfoss Link™ FT**

Pagrindinės savybės:

- Įjungimo / išjungimo jungiklis
- Belaidis ryšys su Danfoss Link™ CC centriniu valdikliu
- Grindų jutiklis
- 15 A indukcinė apkrova, 4 A indukcinė apkrova



Danfoss Link™ ir katilo valdymas



Danfoss Link™ BR (katilo valdymo relė) – reguliatorius, skirtas įjungti arba išjungti šilumos šaltinį. Katilo valdymo relė palaiko ryšį belaidžiu ryšiu su **Danfoss Link™ CC** ir jungiama laidais prie katilo.

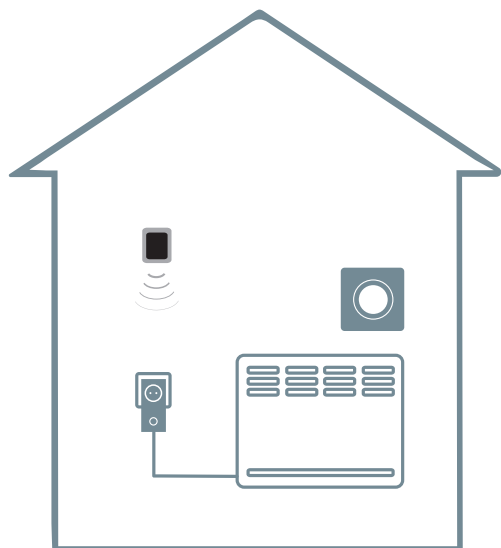
Pagrindinės funkcijos:

- Įjungti / išjungti katilą
- Specialus valdymo algoritmas dujiniams kondensaciniams katilams
- Galima pasirinkti kambarius, nuo kurių turi būti įjungta **Danfoss Link™ BR** katilo relė



Danfoss Link™ ir elektrinių radiatorių valdymas

Su **Danfoss Link™** centriniu valdikliu galima valdyti ir elektrinius radiatorius. Tam reikalingas kambario temperatūros jutiklis **Danfoss Link™ RS** ir kištukinė relė **Danfoss Link™ PR**, kuri jungiama į 230 V lizdą.



Kambario temperatūros jutiklis **Danfoss Link™ RS**

Pagrindinės savybės:

- Laisvai pasirenkama vieta
- Ekranas su foniniu apšvietimu
- Įmontuotas jutiklis temperatūros matavimui
- Nustatytos ir esamos temperatūros rodymas
- Įspėjimai: „Išsikraunančios baterijos signalas“ ir „Nėra signalo“



Kištukinė relė **Danfoss Link™ PR**

Elektros prietaisų įjungimo / išjungimo valdymui
„Danfoss“ siūlo pilną spektrą, leidžiantį tinkle integruoti ir valdyti daugybę elektrinių instaliacijų. Parankus Danfoss priedas – kištukinio lizdo relė paprastam elektrinių prietaisų valdymui. Ją įjungti ir reguliuoti jos laiką galima naudojant **Danfoss Link™ CC** centrinio valdiklio įjungimo / išjungimo jungiklį.



Danfoss Link™

ir rankšluosčių džiovintuvų valdymas su potinkine rele



Rankšluosčių džiovintuvų valdymas **Danfoss Link™ FT** su potinkinio montavimo rele pagal laiko programą

- Įjungia / išjungia šalia esantį lizdą (rankšluosčių džiovintuvo)
- Rekomenduojama naujai instaliacijai

Danfoss Link™

ir rankšluosčių džiovintuvų valdymas su kištukine rele

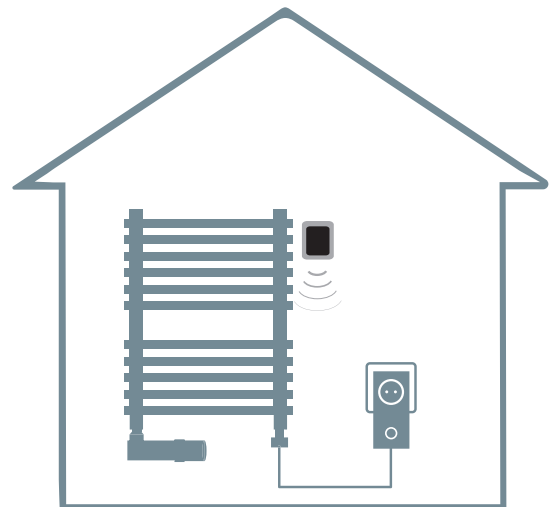
Rankšluosčių džiovintuvų valdymas su kištukine rele **Danfoss Link™ PR** rekomenduojamas esamai instaliacijai, kai šalia kopetėlių tipo rankšluosčių džiovintuvo yra kištukinis lizdas (220 V). Valdoma pagal laiko programą.



Kištukinė relė
Danfoss Link™ PR

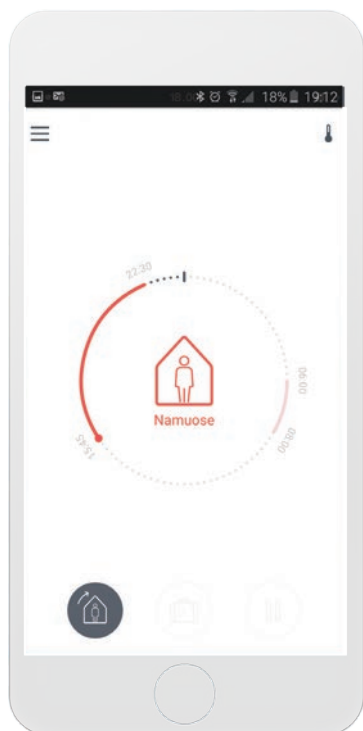
Elektros prietaisų įjungimo / išjungimo valdymui

„Danfoss“ siūlo pilną spektrą, leidžiantį tinkle integruoti ir valdyti daugybę elektrinių instaliacijų. Parankus „Danfoss“ priedas – kištukinio lizdo relė paprastam elektrinių prietaisų valdymui. Ją įjungti ir reguliuoti jos laiką galima naudojant **Danfoss Link™ CC** centrinio valdiklio įjungimo / išjungimo jungiklį.



Dar daugiau **Danfoss Link™** sistemos valdymo **galimybių**

- Su *Danfoss Link™ Wi-Fi* sistema vienu metu galėsite valdyti ne tik šildymo, bet ir vėsinimo sistemas.
- Vienu metu galimas radiatorių, vandeninio bei elektrinio grindų šildymo sistemų bei elektros įrenginių valdymas.
- Belaidžiu *Wi-Fi* ryšiu galima stebėti ir valdyti viso namo sistemą iš bet kurios pasaulio vietos.
- Užtikrins patogų valdymą iš centrinio pulto - liečiamu ekranu su lietuvišku meniu.
- Taupys energiją, naudojant *Komforto, Atostogų, Šildymo sustabdymo, Atviro lango* ir dar daugiau funkcijų.
- *Danfoss Link™ Wi-Fi* sistema užtikrins sistemos efektyvumą, reguliariai vykdydama klaidų diagnostiką, ryšio patikrą, vožtuvų „mankštinimą“ ne sezono metu.
- Intuityvus valdymas, remiantis klientų atsiliepimais.
- Paprastas patalpų temperatūros ir grafiko kopijavimas kitoms patalpoms.
- Prognozavimo funkcija.



Išmėginkite programą ir įsitikinkite, **kaip lengva ir paprasta ją naudoti.**



Android



iOS



Nuskenuokite ir atsisiųskite *Danfoss Link™ App* iš *Google Play* ar *App Store*.

Dar daugiau sužinosite applankę **ismanussildymas.danfoss.lt**

Danfoss · Smolensko g. 6 · LT-03201 Vilnius · Tel.: (8-5) 2105 740 · Faks.: (8-5) 2335 355
El.p.: danfoss@danfoss.lt · <http://sildymas.danfoss.lt>

Danfoss firma neatsako už galimas klaidas ir netikslumus kataloguose, bukletuose ir kituose spaudiniuose. Danfoss firma pasilieka teisę be išankstinio pranešimo keisti savo gaminius, taip pat ir užsakytus, su sąlyga, kad nereikės keisti jau suderintų specifikacijų.

Visi paminėti spaudinyje prekybiniai ženklai yra atitinkamų kompanijų nuosavybė. Danfoss ir Danfoss logotipas yra Danfoss A/S nuosavybė. Visos teisės rezervuotos.