

## SISÄYKSİKÖIDEN TIEDOT



Sisäyksiköt			*FVXG25K	*FVXG35K	*FVXG50K	
Jäähdytysteho	Min / nimellis / maks	kW	1.3/2.5/3.0	1.4/3.5/3.8	1.4/5.0/5.6	
Lämmitysteho	Min / nimellis / maks	kW	1.3/3.4/4.5	1.4/4.5/5.0	1.4/5.8/8.1	
Ottoteho	Jäähdytys	kW	0,55	0,95	1,52	
	Lämmitys	kW	0,78	1,21	1,58	
EER			4,55	3,68	3,29	
COP			4,36	3,72	3,67	
SEER			4,75	4,74	4,70	
Vuotuinen energiankulutus			kWh	275	475	760
Energiankulutusluokka	Jäähdytys			A		
	Lämmitys			A		
Kotelointi			Väri			
Mitat	Kork.xLev.xSyvyys	mm	600x950x215	600x950x215	600x950x215	
Paino			kg	-	-	
Ääniteho jäähdytys	Suuri puh. nopeus	dB(A)	54	55	56	
Ääniteho lämmitys	Suuri puh. nopeus	dB(A)	55	56	58	
Äänen painetaso jäähdytys	High/Nim/Low/Silent	dB(A)	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 34	44 / 40 / 36 / 32	
Äänen painetaso lämmitys	High/Nim/Low/Silent/Radiant	dB(A)	39 / 32 / 26 / 22 / 19	40 / 33 / 27 / 23 / 19	46 / 40 / 34 / 30 / 26	
Kylmäaine			Tyyppi	R-410A		
Putkiliitännät	Neste	ø mm	6,35			
	Kaasu	ø mm	9,5	9,5	12,7	
	Kondenssi	ø mm	-			
Sähkön syöttö	Vaihe/Taajuus/Jännite		1~/220-240V/50 Hz			

## ULKOYKSİKÖIDEN TIEDOT



Ulkoyksiköt			*RXLG25K	*RXLG35K	*RXG50K
Mitat	KxLxS	mm	550x828x285	550x828x285	735x901x300
Paino			kg	34	48
Ääniteho	Jäähdytys, Nom/High	dB(A)	-/61	-/63	-/62
Äänen painetaso (pieni)	Jäähdytys	dB(A)	43	44	44
	Lämmitys	dB(A)	44	45	45
Äänen painetaso (suuri)	Jäähdytys	dB(A)	46	48	48
	Lämmitys	dB(A)	47	48	48
Toimintalämpötila-alue	Jäähdytys	Ulkolt. min~max	°CDB	-10~46	-10~46
Toimintalämpötila-alue	Lämmitys	Ulkolt. min~max	°CWB	-20~18	-15~18
Kylmäaine			tyyppi	R-410A	
Putkipituus, maksimi	Ulko-sisä	m	20	20	30
Korkeusero, maksimi	Ulko-sisä	m	15	15	20
Sähkön syöttö	Vaihe/Taajuus/Jännite		1~/220-240V/50 Hz	1~/220-240V/50 Hz	1~/220-240V/50 Hz

\*Ulkoyksiköt RXLG25K ja RXLG35K ovat tehtaalla valmiiksi talvivarusteltuja - Huom: Alustavat tiedot harmaalla pohjalla

## Jälleenmyyjä:

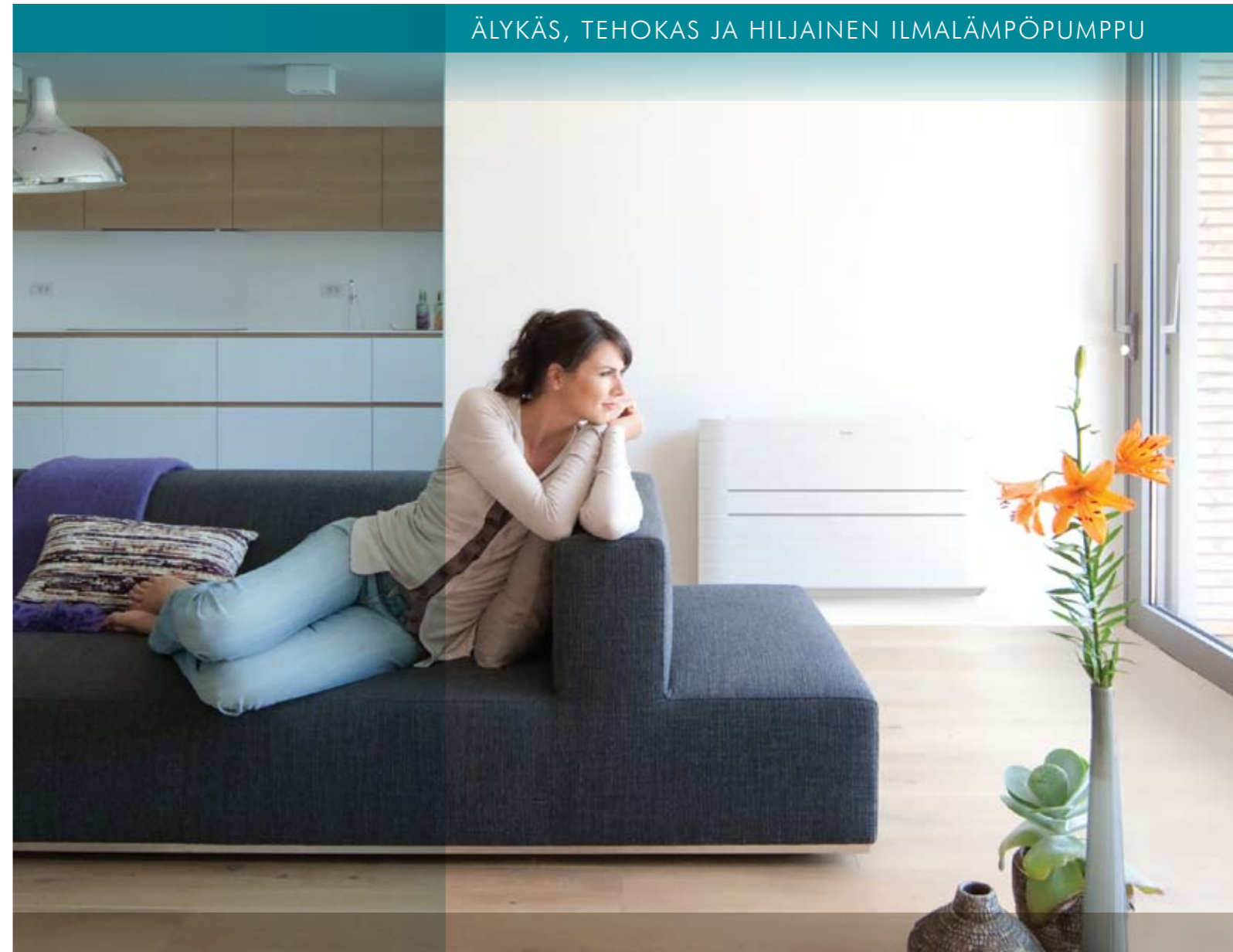


ILMASTOINNIN JA JÄÄHDYTYKSEN ASIAANTUNTIJA

AITOA MUKAVUUTTA JA

# Puhdasta muotoilua

ÄLYKÄS, TEHOKAS JA HILJAINEN ILMALÄMPÖPUMPPU



LÄMMITYS - JÄÄHDYTYS - SÄTEILYLÄMMITYS

NEXURA



## Daikin Nexura: Avainasemassa mukavuus

Nexura tekee maailmastasi mukavamman. Kesätuulen raikkaus tai lämmityksen kodikkuus tuovat asuintiloihisi hyvinvoinnin tunteen ympäri vuoden. Laitteen esteettisen tyylikäs muotoilu, säteilylämpöä tuottava etupaneeli sekä matala äänitaso yhdistettynä pieneen ilman virtaukseen muuttavat huoneesi turvasatamaksi.



### Daikin Nexura on tyylikäs, helposti asennettava ja monipuolinen lämmitysjärjestelmä

- Optimaalista mukavuutta ympäri vuoden
- Erittäin hiljainen käyntiääni: jopa 19 dB(A)
- Pieni ilman virtaus
- Koko tuoteryhmällä A luokan energiamerkintä
- Tyylikkäästi muotoiltu sopimaan mihin tahansa sisustukseen

## Daikin on alansa edelläkävijä ja kehittäjä jo yli 50 vuoden ajan

### Daikinin kehittämä invertteriteknologia

on ilmastonin tärkeimpiä keksintöjä. Perusajatus kaikessa yksinkertaisuudessaan on, että invertterit säätävät tehon todellisen tarpeen mukaiseksi. Tästä seuraa kaksi konkreettista etua:

- **Mukavuus:** järjestelmän käynnistysaika lyhenee ja haluttu lämpötila saavutetaan nopeammin. Invertteri pitää huolen siitä että lämpötila pysyy tasaisena.
- **Energiansäästö:** Kun invertteri tarkkailee ja säätää lämpötilaa jatkuvasti, energian kulutus on 30% pienempi kuin perinteisissä on/off järjestelmissä.

## Parhaat ominaisuudet yhdessä tyylikkäässä laitteessa

### Miellyttävää lämpöä ja jäähdytystä

Hiljaisena ja sulavalinjaisena Nexura tarjoaa sinulle parhaat puolet niin lämmityksestä ja jäähdytyksestä kuin mukavuudesta ja muotoilusta. Siinä on tietysti käytössä alan viimeisin lämpöpumputeknologia, mutta sen paras ominaisuus on piilossa: etupaneeli lämpiää antaen sinulle radiaattorilämmityksen ainutlaatuisen tunteen.

### Lämpivä etupaneeli

Kylmien päivien lisämukavuudeksi on Nexuran alumiininen etupaneeli mahdollista lämmittää, aivan kuten perinteinen radiaattori. Seuraus? Ympärillesi kietoutuvan lämpimän ilman mukava tunne. Tämän toiminnon aktivoimiseksi sinun tarvitsee ainoastaan painaa kaukosäätimesi 'radiant' painiketta. Se on niin helppoa. Kun tämä toiminto yhdistetään matalaan äänitasoon ja pienempään ilman kiertoon, mikään ei estä sinua nauttimasta huoneesi viihtyisästä ja rentouttavasta ilmapiiristä.

### Huomaamaton

Lattiamallisen Nexura sisäyksikön ulkonäkö on toiminnallisen tyylikäs. Sen sulavalinjainen muotoilu sopii mihin tahansa nykyaikaiseen sisustukseen. Laitteen tehokas ja kuiskaavan hiljainen toiminta saavuttaa haluamasi lämpötilan hetkessä. Radiaattorilämmityksen kodikas tunne saa sinut melkein toivomaan, että talvi ei ihan heti päättyisikään.

## Lisälämpöä helposti ja äänettömästi

### Lempeää lämmönjakoa

Huonelämpötilan tasaisuuden varmistamiseksi, Nexuran automaattinen ilmanohjausjärjestelmä liikuttaa ilmanohjaimia ylös ja alas ja saa aikaan tasaisen ilmanjaon koko huoneeseen.

### Hiljaa hyvä tulee

Sisäyksikkö kierrättää ilmaa kuiskaavan hiljaa. Jäähdytyskäytössä äänitaso on hädin tuskin 22 dB(A) ja radiaattorilämmityskäytössä 19 dB(A). Vertailun vuoksi mainittakoon, että hiljaisen huoneen taustamelu on keskimäärin 40 dB(A).

### Joskus voi hidastaa tahtia

Econo toiminto pienentää laitteen virrankulutusta ja estää sähköjärjestelmän ylikuormituksen kun muita suuritehoisia kotitalouslaitteita on käytössä. Econo toiminnon aktivointi pienentää käynnistysvaiheen virrankulutusta noin 30%.



## Nuku hyvin raikkaassa ilmassa

### Puhtaan raikasta ilmaa

Fotokatalyyttinen titaaniapatiitti-ilmansuodatin vangitsee mikroskooppiset pölyhiukkaset, absorboi orgaanisia taudinaiheuttajia, kuten bakteereita ja viruksia sekä neutraloi jopa hajuja.

### Nuku sikeästi

Nukkumismukavuuden parantamiseksi Daikin Radiaattori FVX:n yökäyttötoiminto ehkäisee liiallisen lämmityksen tai jäähdytyksen. Jos ajastin kytketään päälle, asetusarvo laskee 2°C lämmityskäytössä ja nousee 0,5°C jäähdytyskäytössä automaattisesti. Tämä ehkäisee nopeat lämpötilan muutokset, jotka saattaisivat haitata untasi.

### Energiatehokkuutta

Lämmityskäytössä Nexura käyttää uusiutuvaa energialähdettä, ilmaa. Tämä tekee siitä energiatehokkaamman kuin fossiilisia polttoaineita käyttävät lämmitysjärjestelmät. Laitteen energiatehokkuusarvo (COP) on 4. Tämä tarkoittaa sitä, että järjestelmä tuottaa neljä kilowattia lämmitys- tai jäähdytystehoa jokaista kuluttamaansa kilowattia kohti, jolloin energiatehokkuudeksi saadaan 400%.



## Helppo asentaa ja helppo ohjata

### Asennus

Nexura on huomaamaton ja sopii vaivatta sisustukseesi, asennustavasta (seinä, jalusta, upotus) riippumatta.

### Järjestelmävaihtoehdot

Nexuraa voidaan käyttää parisovelluksissa, joissa yksi sisäyksikkö on liitetty ulkoyksikköön tai multisovelluksissa, jolloin maksimissaan jopa yhdeksän sisäyksikköä voi olla liitetty yhteen ulkoyksikköön. Ulkoyksikön voi asentaa esimerkiksi katolle, terassille tai ulkoseinälle.

### Joustava säätö

Sisäyksikköä on helppo ohjata langattomalla kaukosäätimellä, joka kuuluu laitteen vakiovarusteisiin. Kaukosäätimessä on viikkoajastin, joka mahdollistaa neljän päivittäisen toiminnon ohjelmoinnin seitsemälle eri päivälle.

