

DAIKIN EMURA. MUOTO. TOIMINTA. UUDISTETTU.
DAIKININ UUSI ILMASTOINNIN SISÄYKSIKÖ.



KOKONAISRATKAISU TAKAA MUKAVUUDEN KAIKKINA VUODENAIKOINA

Uusi seinälle asennettava Daikin Emura -ilmastointilaite on hämmästyttävä yhdistelmä ajatonta muotoilua ja yliverstaista tekniikkaa. Äärimmäisen ohut profiili ja hienostunut himmeä kristallinvalkoinen tai hiekkapuhallettu alumiininen viimeistely sopii mihin tahansa sisustukseen. Kaunis ulkomuoto ei kuitenkaan vähennä laitteen suorituskykyä. Euroopassa eurooppalaiseen ilmastoon suunniteltu Daikin Emura tuottaa miellyttävän lämpötilan ja tasaisen kosteuden vuodenaikasta riippumatta.



TYYLIKÄS MUOTOILU

Yksikkö on suunniteltu ylös seinälle asennettavaksi, jolloin toiminta on hiljainen ja ilmanjako ihanteellinen. Lisäksi laite on helppokäyttöinen ja yksinkertainen asentaa sekä huoltaa. Lisäksi laitteen A-energialuokitus tekee siitä houkuttelevan paitsi tyylytietoisille myös energiatietoisille. Daikin Emura on täydellinen yhdistelmä tyyliä ja tekniikkaa, muotoilua ja toimintoja, älykästä lämmitystä ja tehokasta jäähdytystä.



OMINAISUUDET:

KÄYTTÄJÄLLE

- Tyylikäs muotoilu
- Energiaa säästävä: erittäin hyvät EER-arvot, jopa 4,46 (energiamerkintä A)
- Takaa ihanteellisen mukavuuden
- Käyntiääni jopa vain 22 dB(A)
- Laaja toimintalämpötila-alue:
-10–46 °C jäähdytyksessä ja
-15–20 °C lämmityksessä
- 24 tunnin ohjelmoitava kaukosäädin ja ajastimen viikko-ohjelma

ASENTAJILLE

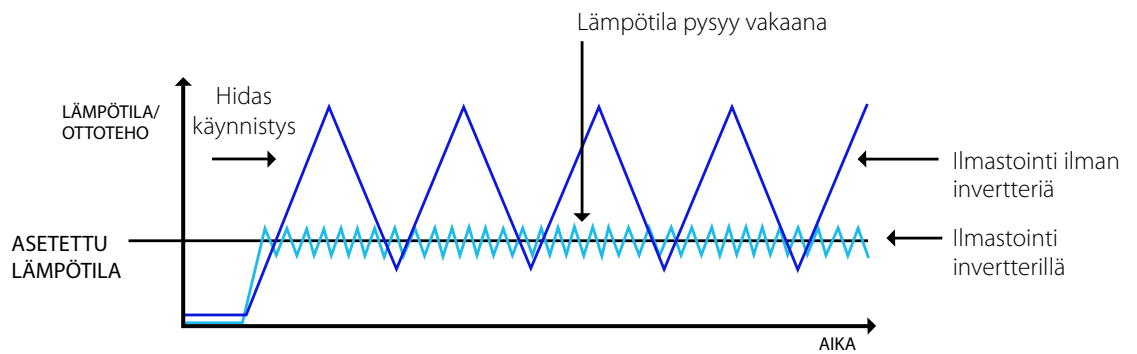
- R-410A-kylmäaine
- Maksimi putkipituus 20 m
- Kevyempi ja pienemmät ulkomitat

TAAJUUSMUUTTA- JATEKNIikka:

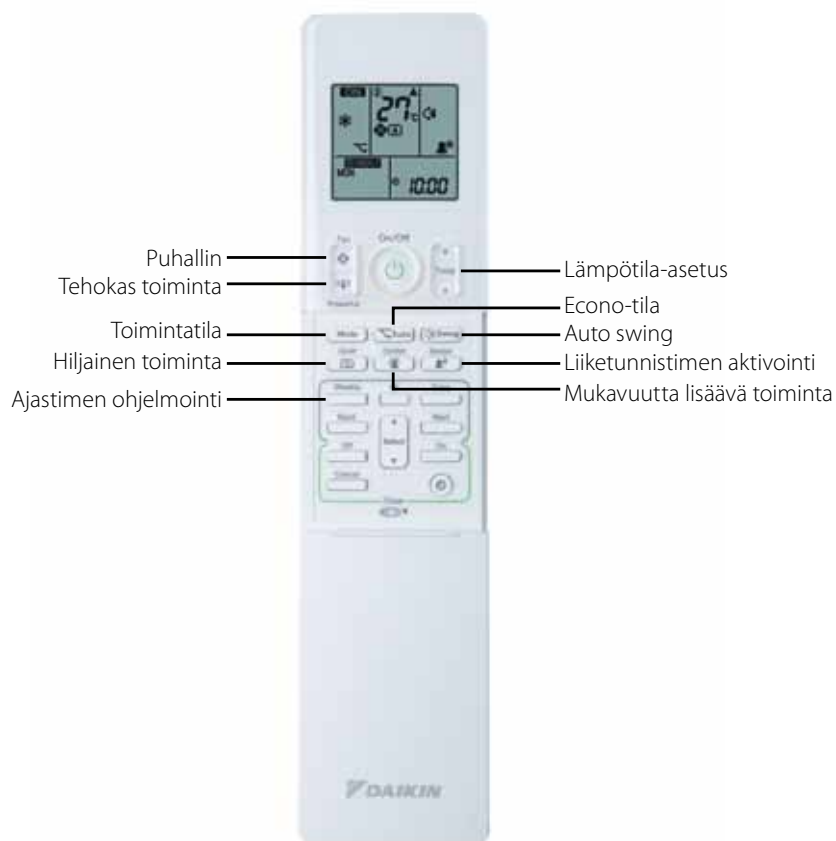
LISÄÄ MUKAVUUTTA,
VÄHEMMÄN KULUTUSTA.

Daikin Emura hyödyntää erästä uusimmista innovaatioista ilmastoinnin ohjauksessa. Daikinin invertteriteknikan ansiosta huoneeseen saadaan haluttu lämpötila nopeammin ja lämpötila pysyy paremmin halutulla tasolla ilman vaihteluita. Järjestelmä valvoo jatkuvasti sisälämpötilaa, ja yksikkö tuottaa tarvittavan lämmityksen tai jäähdityksen huomaamatta ja nopeasti, vähemmällä määrällä käynnistyksiä ja pysäytyksiä. Lisäksi energiankulutus on pieni. Säästö energiakustannuksissa voi olla vuosittain jopa 30 %.

LÄMMITYSTOIMINTA



INFRAPUNA- KAUKOSÄÄDIN.





Ajastin

Jäähdytystoiminto

Lämmitystoiminto

IHANTEELLINEN MUKAVUUS:

ÄLYKKÄÄSTI,
TEHOKKAASTI
JA HILJAISESTI
TUOTETTUNA.

LIIKETUNNISTIN

Daikin Emurassa on sisäänrakennettu liikeanturi, joka havaitsee henkilön läsnäolon huoneessa. Jos huoneessa ei ole ketään 20 minuuttiin, järjestelmä kytkeytyy automaattisesti virransäästötilaan. Ilmastointilaitte käynnistyy heti, kun huoneeseen tulee henkilö.

KUISKAAVA KÄYNTIÄÄNI

Sisäyksikkö jakaa ilman lähes äänettä. Käyntiääni on jäähdytyksessä vaivaiset 22 dB(A). Vertailun vuoksi, hiljaisen huoneen taustamelu on yleensä noin 40 dB(A). Lisäksi takaamme, että ulkoyksikkö ei häiritse naapureitasi.

YÖTOIMINTO

Yönien rauhallisuuden varmistamiseksi Daikin Emura estää liian korkeat ja matalat lämpötilat yöllä. Kun yötoiminto on käytössä, yksikkö säätää lämpötilan automaattisesti 0,5°C korkeammaksi jäähdytyksessä ja 2°C matalammaksi lämmitystoiminnassa. Tämä estää unta häiritsevät nopeat muutokset huoneen lämpötilassa.

MUKAVUUTTA LISÄÄVÄ TOIMINTA

Comfort-tila takaa vedottoman toiminnan. Jäähdytyksessä ilmanohjain on suunnattu vaakasuoraan, jotta kylmä ilmavirtaus ei suuntaudu suoraan keholle. Lämmityksessä ilmanohjain osoittaa alaspäin, jotta lämmin ilma kulkeutuu huoneen lattialle.

AUTO SWING

Daikin Emuran pystysuora auto-swing-toiminto liikuttaa ilmanohjainta ylös ja alas, jolloin ilma ja lämpö jakautuvat tehokkaasti huoneeseen.

TEHOKAS TOIMINTA

Tehokasta toimintaa voi käyttää silloin, kun huone halutaan lämmittää tai jäähdyttää nopeasti. Toiminto aktivoi suurimman puhallinnopeuden 20 minuutiksi ja palauttaa yksikön tämän jälkeen alkuperäisasetuksen mukaiseen toimintaan.



JOUSTAVA ASENNUS. HELPPO KÄYTTÄÄ.

Ulkoyksikkö voidaan asentaa katolle, kuistille tai ulkoseinälle. Puhaltimen ja lämmönvaihtimen erityinen korroosionsuojaus antaa kestävyuden happosateita ja suolasyöpymistä vastaan. Yksikön alla oleva ruostumaton teräslevy antaa lisäsuojaa.

Sisäyksikköä on helppo ohjata laitteen mukana toimitettavan infrapunakaukosäätimen avulla. Mikäli ilmastointilaitteessa sattuisi ilmenemään toimintahäiriö, saat siitä kaukosäätimen näytölle viestin ja voit helposti selvittää ongelman.

Daikin Emuraa voidaan käyttää yhden huoneen versiona, jossa yksi sisäyksikkö on kytketty ulkoyksikköön, tai usean huoneen sovelluksena, jolloin maksimissaan jopa yhdeksän sisäyksikköä voidaan kytkeä yhteen ulkoyksikköön.

Infrapuna-
kaukosäädin
varmistaa help-
pokäyttöisyyden



LÄMMITYS JA JÄÄHDYTYS

SISÄYKSIKÖT				* FTXG25JV1BS/BW ALUSTAVAT TIEDOT	* FTXG35JV1BS/BW ALUSTAVAT TIEDOT
Teho	Jäähdytys	Vakio	kW	2,5	3,5
	Lämmitys	Vakio	kW	3,4	4,0
EER/COP	Jäähdytys / lämmitys			4,46 / 4,36	3,93 / 4,04
Vuotuinen energiankulutus				-	-
Energiamerkintä	Jäähdytys / lämmitys			A / A	A / A
Mitat	(korkeus x leveys x syvyys)			295x915x156	295x915x156
Paino				-	-
Ääniteho	Jäähdytys	Suuri	dB(A)	54	58
	Lämmitys	Suuri	dB(A)	55	58
Äänenpaine	Jäähdytys	H/M/L/SL	dB(A)	38 / 32 / 25 / 22	42 / 34 / 26 / 23
	Lämmitys	H/M/L/SL	dB(A)	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26
Kylmäaine	Tyyppi			R-410A	R-410A

ULKOYKSIKÖT				RXG25J*	RXG35J*
Mitat	(Korkeus x leveys x syvyys)			550x765x285	550x765x285
Paino				-	-
Toimintalämpötila-alue	Jäähdytys	Min~max	°CDB	-10~-46	-10~-46
	Lämmitys	Min~max	°CWB	-15~-20	-15~-20
Ääniteho	Jäähdytys			61	63
Äänenpaine (pieni)	Jäähdytys			43	44
	Lämmitys			44	45
Äänenpaine (suuri)	Jäähdytys			46	48
	Lämmitys			47	48
Kylmäaine	Tyyppi			-	-
Putkikoot	Neste/kaasu			6,35 / 9,52	6,35 / 9,52
Maksimi putkipituus	m			20	20

Huomautus: Sinisissä ruuduissa olevat tiedot ovat alustavia

YHDISTELMÄMAHDOLLISUUDET		2MXS40G* (1)	2MXS50G* (2)	3MXS52E* (3)	3MXS68G* (2)	4MXS68F* (4)	4MXS90E* (5)	5MXS90E* (5)	RMXS112EV*	RMXS140EV*	RMXS160EV*
Sisäyksiköiden enimmäismäärä		2	2	3	3	4	4	5	6	8	9
Maks. jäähdytysteho	FTXG25J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXG25J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXG35J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	FTXG-35J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTXG50J-W	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTXG50J-S	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Maks. lämmitysteho	kW	4,50	5,40	7,30	8,42	8,73	9,60	10,50	11,2	14,0	15,5
Maks. ottoteho jäähdytyksessä	kW	1,35	1,73	2,25	3,33	2,95	3,56	4,01	3,50	5,09	5,40
Maks. ottoteho lämmityksessä	kW	1,18	1,68	2,51	3,30	2,58	3,11	3,46	3,93	5,21	5,43

Huomautus: Sinisissä ruuduissa olevat tiedot ovat alustavia

Huomautukset:

1 Lisätietoja on multi-mallien / yhdistelmälaulukoiden luettelossa paikallisella jälleenmyyjällä

2 (1) Annetut jäähdytys- ja lämmitystehot sekä ottoteho ovat ohjeellisia, ja liittyvät seinälle asennettaviin sarjoihin D,E (luokka 20,25,35)

(2) Annetut jäähdytys- ja lämmitystehot sekä ottoteho ovat ohjeellisia, ja liittyvät seinälle asennettaviin sarjoihin G (luokka 20,25,35,42,50) / F (luokka 60)

(3) Annetut jäähdytys- ja lämmitystehot sekä ottoteho ovat ohjeellisia, ja liittyvät seinälle asennettaviin sarjoihin D (luokka 20,25,35) / E (luokka 50)

(4) Annetut jäähdytys- ja lämmitystehot sekä ottoteho ovat ohjeellisia, ja liittyvät seinälle asennettaviin sarjoihin D (luokka 20,25,35,50) / F (luokka 60,71)

(5) Annetut jäähdytys- ja lämmitystehot sekä ottoteho ovat ohjeellisia, ja liittyvät seinälle asennettaviin sarjoihin D (luokka 20,25,35,50) / E (luokka 60,71)

3 * Yhteen Multi-ulkoyksikköön tulisi kytkeä vähintään kaksi sisäyksikköä



RXG-j



Daikinin ainutlaatuinen asema ilmastointilaitteiden, kompressorien ja kylmäaineiden valmistajana on johtanut syväiseen ympäristöasioiden tuntemukseen. Jo usean vuoden ajan Daikinilla on ollut pyrkimyksenä johtava asema vähän ympäristöä kuormittavien tuotteiden valmistajana. Tämä on haaste, joka edellyttää ekologista suunnittelua ja kehitystä laajassa tuotevalikoimassa sekä energianhallintajärjestelmää, joka säästää energiaa ja vähentää jätettä.



Daikin Europe NV, osallistuu EUROVENT-sertifiointiohjelmaan ilmastointilaitteille (AC), neste/ilma-jäähdyttimille (LCP) ja puhallinkonvektoriyksiköille (FC); sertifioitujen mallien tiedot on lueteltu Euroventin luettelossa. Multi-yksiköt on Eurovent-sertifioitu yhdistelmässä, jossa on enintään 2 sisäyksikköä.



ECPEN10-003

Tämä esite on tarkoitettu vain esittämään tietoja eikä se muodosta tarjousta, joka jollain lailla sitoo Daikin Europe NV -yhtiötä. Daikin Europe NV, on kerännyt tämän esitteen tiedot parhaan tietämyksen perusteella. Siinä esitetyille sisällölle ja tuotteille ja palveluille ei anneta suoraa tai epäsuoraa takuuta tietojen täydellisyyden, tarkkuuden, luotettavuuden tai tietyn tarkoitukseen sopivuuden suhteen. Pidätämme oikeuden muutoksiin. Daikin Europe NV, sanoutuu irti kaikesta vastuusta koskien laajassa mielessä mahdollista suoraa tai epäsuoraa vahinkoa, joka liittyy tämän julkaisun käyttöön ja/tai tulkintaan tai joka johtuu sen käytöstä ja/tai tulkinnasta. Daikin Europe NV, omistaa sisällön kaikki oikeudet.

Daikin-jälleenmyyjänä toimii: