

# DAIKIN LATTIAMALLI

Monipuolinen,  
tehokas ja tyylikäs  
ilmalämpöpumppu



**UUTUUS**



# UUTUUS



**Korkeus:** 600 mm | **Leveys:** 750 mm  
**Syvyys:** 238 mm

A++

Max  
**6.2kW**



POHJOISEEN SUUNNITELTU  
EUROOPASSA VALMISTETTU

## DAIKIN LATTIAMALLI

Daikin Lattiamalli on tehokas ja ilmeeltään moderni ilmalämpöpumppu, joka sopii niin kotiin kuin kesämökillekin. Ainutlaatuinen sisäyksikkö puhalttaa lämmintä ilmaa sekä laitteen yläosasta että alaosaan, jolloin lämpö jakautuu tasaisemmin. Teholämmityksen (Heat Boost) ansiosta haluttu sisälämpötila saavutetaan nopeammin.

Uutuusmalli on varustettu ainutlaatuisella Flash Streamer -ilmanpuhdistimella, siinä on sisäänrakennettu WiFi ja laitetta voi ohjata myös puheella Google Home tai Amazon Alexa -laitteen avulla. Daikin Lattiamallissa on kaikki mitä tarvitset.

## Järkevä valinta pohjoisen olosuhteisiin

- ▶ Daikin Lattiamalli 35:n teho on 4.5 kW -10°C lämpötilassa ja 3.5 kW vielä -20°C
- ▶ Ainutlaatuinen ilmanpuhdistusteknologia Daikin Flash Streamer
- ▶ Sisäänrakennettu WiFi ja ääniohjaus: Google Home ja Amazon Alexa -yhteensopiva
- ▶ Lattianlämmitystoiminto hyödyntää tehokasta puhallusta laitteen alaosaan
- ▶ Kehitetty pohjoiseen olosuhteisiin: testattu tehtaalla -25°C pakkasessa
- ▶ Korkea SCOP jopa 4,7
- ▶ Nopea ja vaivaton sulatus

### SISÄYKSIKKÖ

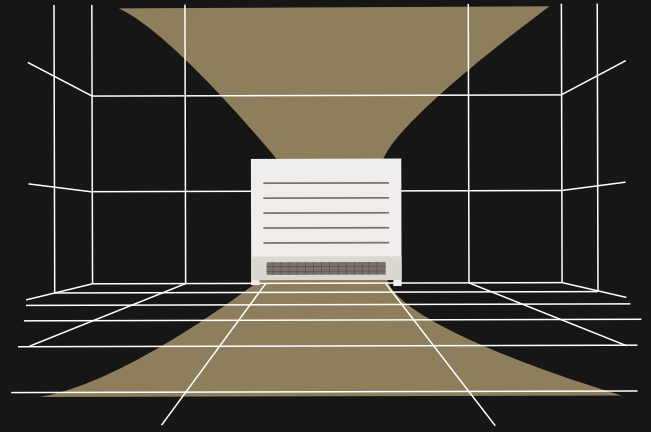
			FVXM25A	FVXM35A
Jäähdytysteho	Min./nim./maks.	kW	1,0/2,5/4,2	1,1/3,5/4,3
Lämmitysteho	Min./nim./maks.	kW	1,0/3,2/5,7	1,1/4,0/6,2
Vuotuinen lämpökerroin SCOP			4,7	4,6
Äänenvoimakkuus	Jäähdytys	Q/S/L/M/H	20/21/25/32/38	20/21/25/32/39
	Lämmitys	Q/S/L/M/H	19/20/25/32/38	19/20/25/32/39
Lämmitysteho	-10 / -15 / -20 / -25 °C	kW	4,1 / 3,7 / 3,3 / 3,0	4,5 / 4,1 / 3,5 / 3,1
Ottoteho	Nim.	kW	0,373	0,469

### Ulkoyksikkö

			RXTP25R	RXTP35R
Mitat	(Korkeus x leveys x syvyys)	mm	551x763x312	
Äänitaso	Jäähdytys	Nim.	48	
	Lämmitys	Nim.	49	
Suosittelut sulakekoko		A	16	

## KAKSOISPUHALLUS

Daikin Lattiamalli puhaltaa lämmintä ilmaa sekä laitteen ylä- että alaosasta. Näin lämpö jakautuu tasaisemmin ja koti tai mökki lämpiää nopeammin.



## FLASH STREAMER

Sisäänrakennettu Daikin Flash Streamer on ainutlaatuinen ilmanpuhdistin, jonka tuottamat suurinopeuksiset elektronit hajottavat sisäilman bakteereita, viruksia, allergeeneja ja siitepölyä.

## HEAT BOOST

Heat boost -toiminnolla haluttu sisälämpötila saavutetaan 14 % nopeammin kuin perinteisellä ilmalämpöpumpulla.



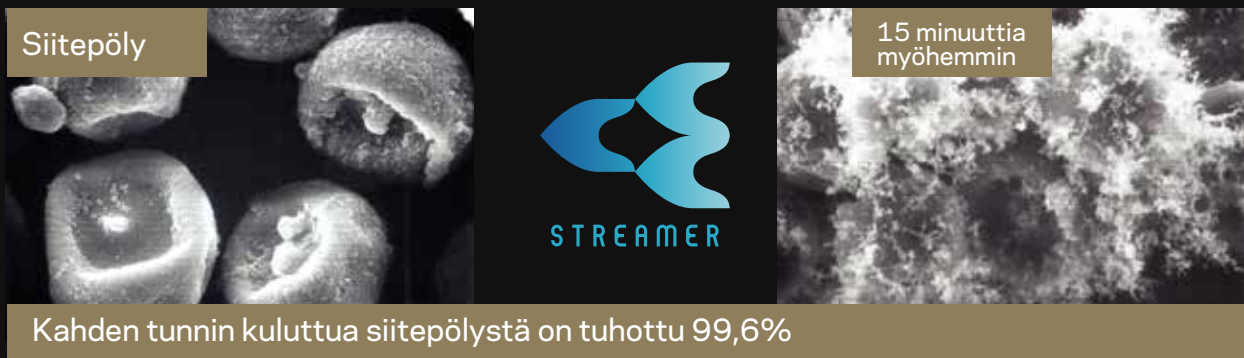
# DAIKIN FLASH STREAMER

Kodin hengitysilman laatu on merkittävä asia talvella, kun sisällä vietetään paljon aikaa, ja keväällä, jolloin katupöly ja siitepölyt heikentävät ilman laatua. Ilman laatu on erityisen tärkeää hengitystieoireisille sekä astmasta tai allergioista kärsiville.

Kodin hengitysilmassa voi olla huonepölyä, allergeeneja, pölypunkkeja, homeita, bakteereita ja viruksia. Daikin suhtautuu hengitysilman laatuun hyvin vakavasti. Siksi kehitämme jatkuvasti lämpöpumppujen monivaiheista ilmanpuhdistusteknologiaa.

## Daikin Flash Streamer -teknologia

Daikinin vuonna 2004 kehittämä Streamer-tekniikka hajottaa haitallisia aineita hapettamalla. Innovatiivisessa ilmanpuhdistustekniikassa käytettävä Streamer-purkaus on plasmapurkauksen tyyppi, jolla pystytään tuottamaan tasaisella teholla nopeita elektroneja. Sen oksidatiivinen hajotuskyky on paljon parempi kuin tavanomaisissa plasmapurkauksissa. Yhdistyessään sisäilman komponentteihin nopeat elektronit hajottavat tehokkaasti ilman epäpuhtauksia ja poistavat näin jatkuvasti hajuja, bakteereja ja muita sisäilman epäpuhtauksia kuten formaldehydiä.



Siitepölypohjaisten allergeenien väheneminen Flash Streamer -käsittelyn jälkeen

## Daikin Flash Streamer tuhoaa myös viruksia

Daikinin patentoitu Streamer-ilmanpuhdistusteknologia tappoi kolmessa tunnissa 99,97 prosenttia sisäilman koronaviruksista, selviää kahden japanilaisyliopiston kanssa yhteistyössä tehdyssä tutkimuksessa. Jo tunnissa Flash Streamer inaktivoi 93,65 % prosenttia koronaviruksista (SAR-CoV-2). Menetelmä on jo aiemmin todettu julkisissa tutkimuslaitoksissa tehokkaaksi torjumaan mm. pölypunkkeja, erilaisia influenssaviruksia, RS-viruksia, enteroviruksia, adenoviruksia, legionellaa, ruokamyrkytyksiä aiheuttavia viruksia kuten noroviruksia sekä tuhkarokkoviruksia.

## Daikin Flash Streamer -teknologiaa käytetään seuraavissa malleissa

Lattiamalli, Stylish, Perfera, Ururu Sarara, Daikin ilmanpuhdistimet MC55W ja MCK55W

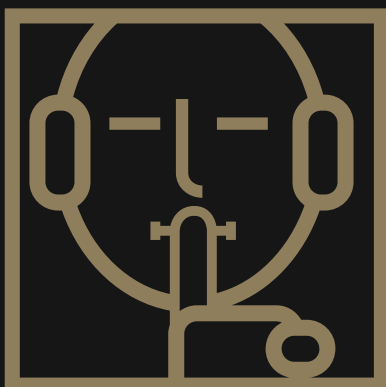


## HEAT PLUS

Daikinin ainutlaatuinen Heat Plus -toiminto pienentää puhallusnopeuden minimiin ja nostaa puhallusilman lämpötilan maksimiin. Heat plus -toimintoa käytettäessä lämpöpumppu on erityisen hiljainen. Laite palaa normaalitilaan 30 minuutin kuluttua.

## LATTIAT LÄMPIMIKSI

Haittaako lattioiden kylmyys? Lattiamallisen Daikin-ilmalämpöpumpun lattialämmitys-toiminto ohjaa lämpimän ilmavirtauksen lattian suuntaiseksi. Asumismukavuutta kotiin ja mökille.



## HILJAINEN TOIMINTA

Erikoisrakenteisen puhaltimen ansiosta Daikin Lattiamalli on mahtavasta tehostaan huolimatta hiljainen lämpöpumppu. Hiljaisessa tilassa laite käy kirjaimellisesti kuiskaten - äänenvoimakkuus on vain 19 dBA.

## VALMISTETTU EUROOPASSA

Daikin Lattiamalli on kehitetty yhdessä Pohjoismaiden Daikin-asiantuntijoiden kanssa. Siksi sen suorituskyky säilyy myös pohjolan ankarissa olosuhteissa. Laite on valmistettu Euroopassa.



POHJOISEEN SUUNNITELTU  
EUROOPASSA VALMISTETTU



## VIILENTÄMINEN

Daikin Lattiamalli on tehokas sekä lämmityksessä että jäähdytyksessä. Laite on suunniteltu selviämään sekä talven kovimmista pakkasista että kesän kuumimmista helteistä.

## SUUNNITELTU POHJOISEEN

Daikin Lattiamalli on suunniteltu erityisesti Pohjoismaiden kylmää ilmastoa varten – testattu tehtaalla -25°C lämpötilassa.

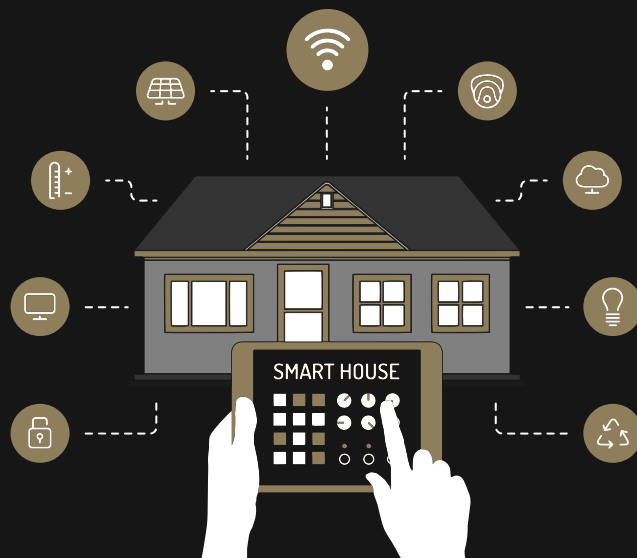
Lämmitysteho -10 / -15 / -20 / -25 °C  
4,5 / 4,1 / 3,5 / 3,1 kW





## OSA ÄLYKOTIA

Daikin Lattiamalli on osa kodin älykästä ohjausjärjestelmää. Testatut järjestelmät: Google Home, Amazon Alexa, Somfy, Delta Dore ja Fifthplay.



Daikin Residential Controller



## ETÄOHJAUS

Sisäänrakennetun WiFin avulla voit hallita lämmitystä ja jäähdytystä älypuhelimella, tabletilla tai tietokoneella internetin kautta - mistä ja milloin tahansa.

Available on the iPhone  
**App Store**  
Google play



## ÄÄNIOHJAUS

Daikin Lattiamalli ymmärtää puhetta. Ohjaa laitetta Google Homella tai Amazon Alexalla.



## TYYLIKÄS OSA SISUSTUSTA

Uusi Daikin Lattiamalli vie entistäkin vähemmän tilaa, sillä voit upottaa sisäyksikön seinän rakenteisiin. Säästät vielä 7 cm.



## Ota yhteyttä

Etsi lähin Daikinin  
asiantuntija **daikin.fi**



Suomen Palloliiton  
virallinen yhteistyökumppani

## Maailman johtava lämpöpumppujen valmistaja

Daikinin lämpöpumput on kehitetty ja testattu Pohjoismaiden olosuhteissa, jotta ne toimisivat varmasti ja energiatehokkaasti Suomen vaativassa ilmastossa. Valikoimastamme löydät sopivat lämpöpumput kotiin ja kesämökille, lämmitykseen ja jäähdytykseen, uudisrakennuksiin ja vanhojen kohteiden energiaremontteihin. Daikin on maailman johtava ilmastointijärjestelmien ja lämpöpumppujen valmistaja ja ainoa alan toimijoista, joka kehittää ja valmistaa itse sekä kylmäaineet että kompressorit.

**daikin.fi**

Daikin Finland  
Äyritie 16  
01510 Vantaa  
info@daikin.fi



**A++**



POHJOISEEN SUUNNITELTU  
EUROOPASSA VALMISTETTU

