

EF-MALLISARJA



Tyylikkyyttä ja rauhaa

Mitsubishi Electric EF-mallisarja tunnetaan myös nimellä Kirigamine Zen. Nimellä on aivan erityinen merkitys, joka kuvaa ainutlaatuisella tavalla laitteiden ominaisuuksia.

Kirigamine on Japanissa sijaitseva vuori, joka tunnetaan puhtaasta ilmasta ja luonnonkauneudestaan – nimi viestii raikkaudesta ja luonnonrauhasta.

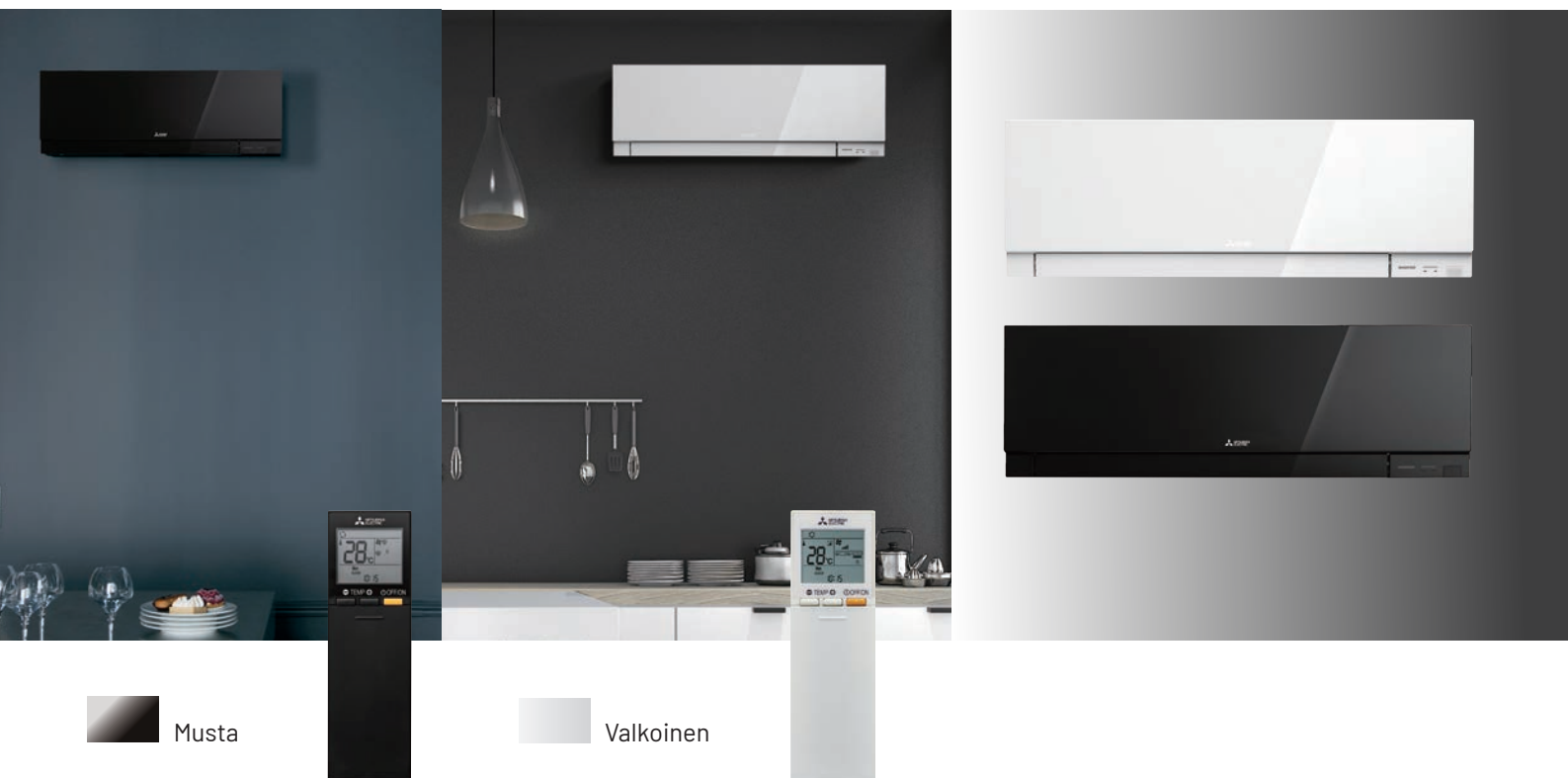
Zen puolestaan viittaa japanilaiseen filosofiaan, joka korostaa yksinkertaisuutta, tasapainoa ja harmoniaa.

Nämä arvot näkyvät laitteessa seuraavilla tavoilla:

- Yksinkertaista harmoniaa: Yksinkertainen ja tyylikäs sisäyksikkö on voittanut suunnittelupalkintoja ainutlaatuisen ulkonäkönsä ansiosta.
- Rauha: Erittäin hiljainen toiminta ei häiritse kodin rauhaa.
- Puhdas luonto: Energiatehokas toiminta ja ympäristöystävällinen R32-kylmäaine auttavat säilyttämään luonnon puhtaana ja kauniina.
- Raikas sisäilma: Sisäyksikön tehokkaat ilmansuodattimet takaavat raikkaan ja terveellisen ilman.

Kirigamine Zen ei ole vain ilmalämpöpumppu – se on tyylin, teknologian ja mukavuuden täydellinen yhdistelmä.

禅
KIRIGAMINE ZEN



Laatua viimeistä yksityiskohtaa myöten

EF-sarjan sisäyksikkö tuo mieleen modernin taideteoksen – installaation, joka herättää huomiota ja ihmetystä. Voiko ilmalämpöpumpun sisäyksikkö todella näyttää tältä? Älä ihmettele, jos sisäyksiköstä tulee jopa kotisi kaunein sisustuselementti.

EF-mallisarja on kehitetty Mitsubishi Electricin omilla tuotantolaitoksilla Japanissa, mikä takaa korkeimman laadun viimeistä yksityiskohtaa myöten. Mitään ei ole jätetty satuman varaan.

Red Dot -muotoilupalkinnon voittaja

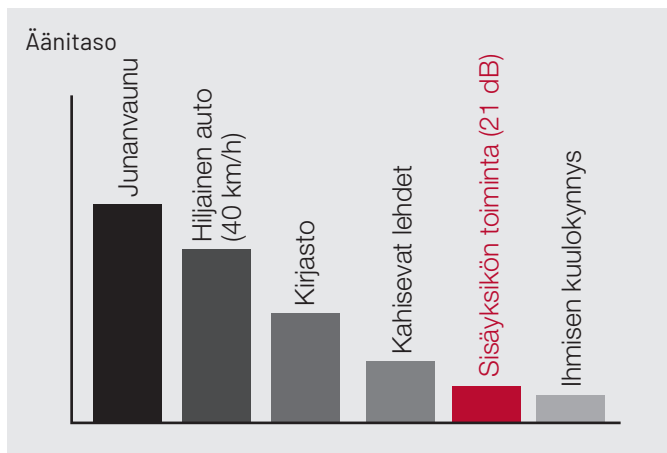
EF-mallisarja on voittanut arvostetun Red Dot -muotoilupalkinnon. Tuomaristo kommentoi laitteesta: "Kirigamine Zen edustaa vakuuttavaa energiansäästäteknologian ja minimalistisen, elegantin muotoilun yhdistelmää."



reddot award
winner

Tyylikäs ja huoliteltu – ilman kompromisseja

EF-mallisarjan sisäyksikkö on suunniteltu kestävämmän katseita. Sen ulkonäkö pysyy yhtä tyylikkäänä, olipa laite päällä tai pois päältä. Kahden ilmanohjainsiiven älykäs ratkaisu takaa tasaisen ja vedottoman ilmavirran koko huonetilaan. Mukana toimitettavat ilmansuodattimet varmistavat, että sisäilma on raikkaampaa ja puhtaampaa – jokaisena päivänä.



Hiljaisempi kuin kahisevat lehdet

Pelkkä desibeliluku ei aina kerro, miltä ilmalämpöpumpun ääni todellisuudessa tuntuu. Viereisestä taulukosta näet esimerkkejä eri äänitasoista – ja sen, että tämä designmalli ei ole vain tyylikäs, vaan myös hiljaisempi kuin tuulessa kahisevat lehdet.

Se tarkoittaa, että saat lämpöä ja viilennystä, joka tuntuu muttei kuulu – juuri niin kuin pitääkin.

Ympäristöystävällistä energiatehokkuutta

EF-mallisarjan laitteet saavuttavat korkeimman A+++ energiatehokkuusluokan jäähdytyskäytössä. Tämä kertoo siitä, että laitteet hyödyntävät ostettua sähköenergiaa erityisen tehokkaasti. Tämän lisäksi käytössä on ympäristöystävällinen R32-kylmäaine, jonka ansiosta laitteet tuottavat myös lämmitysenergiaa kustannuksia säästään.



Ilmainen etähallinta sisäänrakennetulla sovitinella

EF-mallisarjan laitteissa on vakiona sisäänrakennettu sovitin, jonka avulla voit ohjata ja seurata laitteen toimintaa mistä päin maailmaa tahansa. Hallinta onnistuu helposti mobiilisovelluksella tai tietokoneen selaimella. Ohjaukseen käytettävä MELCloud Home -sovellus on täysin maksuton – tarvitset vain langattoman verkon (Wi-Fi/WLAN) ja internetyhteyden asennuskohteessa, ja etähallinnan voi aloittaa.



MELCloud HOME



Ominaisuudet

Automaatti-puhallus	Horisontaalinen ilmansuuntaus-toiminto	Vertikaalinen ilman-suuntaustoiminto (Käytettävissä käsin sisäyksiköstä)	Ilmansuodatin	V Blocking -suodatin	Sisäänrakennettu Wi-Fi-sovitin	On / Off -ajastin
Viikkoajastin	"I-save"-toiminto	Automaattitila	10 °C ylläpito-lämmitys	Taustavalaistu kaukosäädin	"Econo Cool"-toiminto	

Tekniset tiedot

MALLI			EF35VGH2	
Sisäyksikkö			MSZ-EF35VGK2W/B*	
Ulkoyksikkö			MUZ-EF35VGH2	
Lämmitys	Energiatehokkuusluokka / SCOP			A+ / 4,5
	Pdesignh		kW	2,9
	Lämmitysteho	Min - Max [nimellisteho]	kW	1,3 - 5,1 [4,0]
	Lämmitysteho	Max: -15 °C	kW	2,4
	Ottoteho	nimellisteho	kW	0,950
Jäähdytys	Energiatehokkuusluokka / SEER			A+++ / 8,8
	Pdesignc			3,5
	Jäähdytysteho	Min - Max [nimellisteho]	kW	1,1 - 4,0 [3,5]
	Ottoteho	nimellisteho	kW	0,910
Sisäyksikkö	Mitat	k x l x s**	mm	299 x 885 x 195
	Paino		kg	11,5
	Ilmavirta (min-max)	Jäähdytys	m³/h	228 - 270 - 390 - 522 - 666
		Lämmitys	m³/h	228 - 270 - 384 - 558 - 804
	Äänenpainetaso (L _{pA})	Jäähdytys (Min-Max)	dB	21 - 24 - 30 - 36 - 42
		Lämmitys (Min-Max)	dB	21 - 24 - 30 - 38 - 46
Ulkoyksikkö	Mitat	k x l x s	mm	550 x 800 x 285
	Paino		kg	34
	Äänenpainetaso (L _{pA})	Jäähdytys	dB	49 / 39,5
		Lämmitys	dB	50 / 40,5
Sähkönsyöttö	Yksikkö			Ulkoyksikkö
	Jännite / vaihe / taajuus		V / vaihe / Hz	230 / 1 / 50
	Maksimivirta		A	7,1
	Varokekoko		A	10
Putkitus	Koko	Neste, Kaasu	tuumaa	1/4, 3/8
	Maksimi putkipituus tehdastyöllä		m	7
	Maksimi putkipituus lisättyöllä		m	20
	Maksimi korkeusero		m	12
Taattu toiminta-alue (ulkolämpötila)		Jäähdytys	°C	-10 - +46
		Lämmitys	°C	-25 - +24
Kylmäaine	Tyyppi / GWP			R32 / 675
	Tehdastyttö		kg	0,74
	CO ₂ -ekvivalentti		t	0,50
	Maksimi lisättyttö		kg	0,26
	CO ₂ -ekvivalentti		t	0,18
	Hankintaturvatuote			✓

*W: valkoinen sisäyksikkö, B: musta sisäyksikkö

**Sisäyksikön ilmanohjaussiiپی laskee maksimissaan 7 mm yksikön alapuolelle. Sisäyksikön yläpuolelle tarvitaan vähintään 57 mm tilaa.

Jäähdytystehoalue perustuu sisälämpötilaan 27 °C ja ulkolämpötilaan 35 °C. Lämmitystehoalue perustuu sisälämpötilaan 20 °C ja ulkolämpötilaan 7 °C.

Ulkoyksikön äänenpainetaso on ilmoitettu 1 ja 3 metrin etäisyydeltä ulkoyksiköstä.

Energiatehokkuusluokkien asteikko: A+++ - D.

Maahantuoja:

SCANOFFICE

Juvanmalmintie 11
02970 ESPOO
Puh. (09) 290 2240
info@scanoffice.fi
www.scanoffice.fi



SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:

Oikeus muutoksiin pidätetään.

