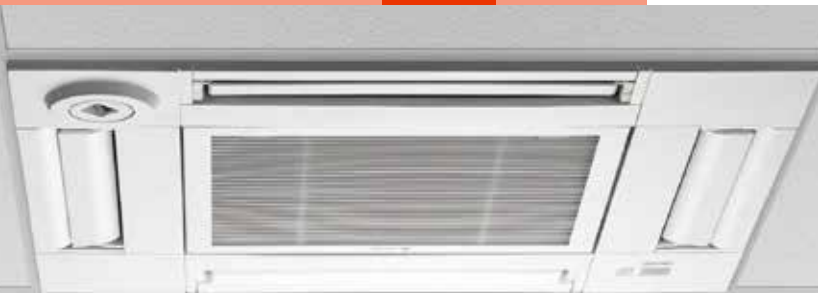


SCANOFFICE

SLZ-M-mallisarja

08/2026

Erottuu vain
ominaisuuksillaan.



Lähes huomaamaton kattoon asennettava ilmalämpöpumppu sopii erinomaisesti sekä toimistoihin että koteihin

Mitsubishi Electric SLZ-M -sarjan kattokasettimallin ilmalämpöpumput on suunniteltu toimimaan Suomen ankarissa olosuhteissa. Viilennyksen lisäksi laitetta voidaan käyttää myös lämmitykseen, joka mahdollistaa merkittävätkin säästöt vuotuisissa lämmityskuluissa.

Kattokasetti on oiva valinta erityisesti toimistoihin ja liiketiloihin, joissa on alaslaskettu katto. Neljään suuntaan puhaltava sisäyksikkö toimittaa puhallusilman tehokkaasti koko tilaan. Mitsubishi Electric SLZ-M -sarjan laitteita on saatavilla kolmessa eri teholuokassa, 2,5 – 5,0 kW:n väliltä.

Laitteissa käytettävä ympäristöystävällinen R32-kylmäaine mahdollistaa energiapihin tehokkaan toiminnan. Kaikki mallisarjan laitteet yltyvät jäähdytystoiminnolla A++ -energialuokkaan.

Mitsubishi Electric SLZ-M on 245 mm korkeana varsin kompaktin kokoinen, ja sopii siksi hyvin myös mataliin välikattorakenteisiin. Tasainen alapinta ja uusi puhallusilman ohjausjärjestelmä eliminoivat epämiellyttävän vedon tunteen, levittäen viilennyspuhalluksen vaakatasossa kattopinnan suuntaisesti. Ihanteellinen esimerkiksi toimistojen ja ravintoloiden ratkaisuksi.

Lisävarusteena on saatavilla 3 D i-see-sensori, joka tunnistaa huoneessa olevien ihmisten määrän ja sijainnin sekä säättää tehoa sen mukaisesti. Tämä mahdollistaa myös automaattisesti lisää energiaa säästävän asetuksen tiloissa, joissa oleskelevien ihmisten lukumäärä vaihtelee jatkuvasti. Sensori pyörittää 360 astetta 3 minuutin intervalleissa ja tunnistaa ihmisten lisäksi rakenteiden lämpötilan.

Mitsubishi Electric SLZ-M -kattokasettimallit

Ominaisuudet



Horizontaalinen
ilmansuuntaus-
toiminto



Automaatti-
puhallus



Taustavalaistu
kaukosäädin



On / Off
-ajastin



Toimintatila-
lukitus



Automaattitila



Kondenssivesipumppu
sisäyksikössä

Tekniset tiedot

MALLI		SLZ-M25FA	SLZ-M35FA	SLZ-M50FA
Sisäyksikkö		SLZ-M25FA3	SLZ-M35FA3	SLZ-M50FA3
Ulkoyksikkö		SUZ-M25VA2	SUZ-M35VA2	SUZ-M50VA2
Paneeli		SLP-2FALM3	SLP-2FALM3	SLP-2FALM3
Jännite, vaihe / taajuus	V, Vaihe/Hz	230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50
Lämmitystoiminto	Lämmitysteho [nimellisteho]	kW	1,3 - 4,2 [3,2]	1,0 - 5,0 [4,0]
	Toiminta-alue	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24
	Ottoteho (nimellisteho)	kW	0,886	1,079
	Energiatlehokkuusluokka / SCOP	A+ / 4,3	A+ / 4,3	A+ / 4,2
Jäähdytystoiminto	Jäähdytysteho [nimellisteho]	kW	1,4 - 3,2 [2,5]	0,7 - 3,9 [3,5]
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Ottoteho (nimellisteho)	kW	0,658	1,000
	Energiatlehokkuusluokka / SEER	A++ / 6,3	A++ / 6,7	A++ / 6,3
Sisäyksikkö	Mitat (k x l x s)	mm	245 x 570 x 570	245 x 570 x 570
	Mitat, paneeli (k x l x s)	mm	10 x 625 x 625	10 x 625 x 625
	Paino (paneeli)	kg	15 (3,0)	15 (3,0)
	Äänenpainetaso (L _{PA}) (min-max)	dB	25-27-29-31	25-30-34-39
	Ilmavirta (min-max)	m³/min	6,5-7,0-7,5-8,5	6,5-8,0-9,5-11,5
Ulkoyksikkö	Mitat (k x l x s)	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285
	Paino	kg	30	35
	Äänenpainetaso (L _{PA}) (jäähd. / lämm.)	dB	45 / 46	48 / 48
	Ilmavirta (jäähdytys / lämmitys)	m³/min	36,3 / 34,6	34,3 / 32,7
	Varokekoko / maksimivirta	A	10 / 7,0	10 / 8,8
Asennustiedot	Nesteputken halkaisija	tuumaa	1/4"	1/4"
	Kaasuputken halkaisija	tuumaa	3/8"	3/8"
	Maksimi putkipituus	m	20	20
	Maksimi korkeusero	m	12	12
Kylmäaine	Tyyppi / GWP		R32 / 675	R32 / 675
	Tehdastäyttö	kg	0,65	0,90

Energiatlehokkuusluokkien asteikko: A+++ - D.



SLZ-M25/35/50FA3



SUZ-M25/35VA2



SUZ-M50VA2

Virallinen maahantuoja:

SCANOFFICE

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



SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:



Oikeus muutoksiin pidätetään.

