

SCANOFFICE

ilman muuta

**Erotuu vain
ominaisuuksillaan.**



 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
Changes for the Better

Lähes huomaamaton kattoon asennettava ilmalämpöpumppu sopii erinomaisesti sekä toimistoihin että koteihin

Uusi kattokasettimallisarja on kattomallien ehdotonta huippua hiljaisuudellaan, äänitasot alkaen 25 dB(A). Suurin malli M50 on jopa hiljaisempi kuin edeltävän mallisarjan pienin malli KF25.

Entistä tehokkaampi mallisto, entistä paremmalla energialuokituksella. Kaikki M mallisarjan ilmalämpöpumput kuuluvat A++ energialuokkaan jäähdytyskäytössä.

Mitsubishi Electric M on kompaktin kokoinen puhtaan valkoinen kattokasetti. Korkeus vain 245 mm ja paneelin ulkomitat 625 x 625 mm, sopii hyvin myös mataliin välikattorakenteisiin. Sileä tasainen alapinta ja uusi puhallusilman ohjausjärjestelmä eliminoivat epämiellyttävän vedon tunteen, levittäen viilennyspuhalluksen vaakatasossa kattopinnan suuntaisena, laskien viileän ilman alas vasta seinäpintaa pitkin. Ihanteellinen esimerkiksi toimistojen ja ravintoloiden ratkaisuksi.

Lisävarusteena saatavana 3 D i-see-sensori, joka tunnistaa huoneessa olevien ihmisten määrän ja sijainnin sekä säättää tehoa sen mukaisesti. Tämä mahdollistaa myös automaattisen energian säästö asetuksen tiloissa, joissa oleskelevien ihmisten lukumäärä vaihtelee jatkuvasti. Sensori pyörähtää 360 astetta 3 minuutin intervalleissa ja tunnistaa ihmisten lisäksi lattian lämpötilan.

Saatavilla myös Mitsubishi Electric MelCloud wifi-ohjaimen kanssa.

Mitsubishi Electric Inverter SLZ-M kattokasettimallit



SLZ-M25/35/50FA



SUZ-KA25/35VA6



SUZ-KA50VA6

Tekniset tiedot

MALLI			SLZ-M25FA.TH	SLZ-M35FA.TH	SLZ-M50FA.TH
Sisäyksikkö			SLZ-M25FA.TH	SLZ-M35FA.TH	SLZ-M50FA.TH
Ulkoyksikkö			SUZ-KA25VA6	SUZ-KA35VA6	SUZ-KA50VA6
Jännite, vaihe / taajuus	V, Ø/Hz		230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50
Lämmitystoiminto	Lämmitysteho (nimellisteho)	kW	1.3-4.5 (3.2)	1.7-5.0 (4.2)	1.7-6.0 (5.7)
	Toiminta-alue	°C	-20 ~ +25	-20 ~ +24	-20 ~ +24
	Omakäyttöteho	kW	0.886	1.108	1.58
	SCOP, lämpökerroin	w/w	4.3	4.3	4.3
	Energiatohokkuusluokka	ABCDEFGH	A+	A+	A+
Jäähdytystoiminto	Jäähdytysteho (nimellisteho)	kW	1.5-3.2 (2.5)	1.4-3.9 (3.5)	2.3-5.6 (5.1)
	Toiminta-alue	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46
	Omakäyttöteho	kW	0.684	0.972	1.394
	SEER, energiatohokkuuskerroin	w/w	6.3	6.5	6.3
	Energiatohokkuusluokka	ABCDEFGH	A++	A++	A++
Sisäyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	245 x 570 x 570	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	10 x 625 x 625
	Paino + (paneeli)	kg	15 (3.0)	15 (3.0)	15 (3.0)
	Äänenpaine, minimi-maksimi	dB(A)	25-28-31	25-30-34	27-34-39
	Ilmavirta, minimi-maksimi	m³/h	390-510	390-570	420-690
Ulkoyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	880 x 840 x 330
	Paino	kg	30	35	54
	Äänenpaine, maksimi	dB(A)	47	49	52
	Ilmavirta, maksimi	m³/h	2082	2178	2676
	Sulakekoko	A	10	10	16
Asennustiedot	Nesteputki	mm (tuumaa) Ø	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
	Kaasuputki	mm (tuumaa) Ø	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")
	Maksimi putkipituus	m	20	20	30
	Maksimi korkeusero	m	12	12	30
Ominaisuudet	Talvarustelu (sulatusveden jäätyminen esto)		on	on	on
	Ilmansuodatus		on	on	on
	Vanhan putkiston uudelleenkäyttö mahdollista		on	on	on
	Automaattinen uudelleenkäynnistys virtakatkon jälkeen		on	on	on
Kylmäaine	tyyppi		R410A	R410A	R410A

Virallinen maahantuojaja:

SCANOFFICE
Ilman muuta

Juvanmalmintie 11
02970 Espoo
Puhelin (09) 290 2240

www.scanoffice.fi

SOG
SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:

INNO AIR
Talotekniikkaa ammattitaidolla

www.innoair.fi
010 83 60 600