

SCANOFFICE

ilman muuta

**Erottuu vain
ominaisuuksillaan.**



 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
LÄMPÖPUMPUT

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 säätää tehoa sen mukaisesti. Tämä mahdollistaa myös automaattisen energian säästö asetuksen tiloissa, joissa oleskelevien ihmisten lukumäärä vaihtelee jatkuvasti. Sensori pyörii 360 astetta 3 minuutin intervalleissa ja tunnistaa ihmisten lisäksi lattian lämpötilan.

Saatavilla myös Mitsubishi Electric MELCloud Wi-Fi-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-M35VA.TH	SUZ-KA50VA6	
Paneeli		SLP-2FALM	SLP-2FALM	SLP-2FALM	
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]	1.7-6.0 [5.0]
	Toiminta-alue	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
	Ottoteho (nimellisteho)	kW	0.886	1.07	1.558
	SCOP		4.3	4.3	4.3
	Energiatohokkuusluokka	ABCDEFGF	A+	A+	A+
Jäähdytystoiminto	Jäähdytysteho [nimellisteho]	kW	1.5-3.2 [2.6]	0.7-3.9 [3.5]	2.3-5.2 [4.6]
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-15 ~ +46
	Ottoteho (nimellisteho)	kW	0.684	1.09	1.394
	SEER		6.3	6.7	6.3
	Energiatohokkuusluokka	ABCDEFGF	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 (min-max)	dB(A)	25-28-31	25-30-34	27-34-39
	Ilmavirta (min-max)	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 (jäähd. / lämm.)	dB(A)	47 / 48	48 / 48	52 / 52
	Ilmavirta (max)	m³/h	2082	2058	2676
	Sulakekoko	A	10	10	16
Asennustiedot	Nesteputken halkaisija	mm [tuumaa]	6.35 [1/4"]	6.35 [1/4"]	6.35 [1/4"]
	Kaasuputken halkaisija	mm [tuumaa]	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	Talvivarustelu (sulatusveden jäätyminen esto)		on	on	on
	Ilmansuodatus		on	on	on
	Vanhan putkiston uudelleenkäyttö mahdollista		on	on	on
	Automaattinen uudelleenkäynnistys sähkökatkon jälkeen		on	on	on
Kylmäaine	tyyppi	R410A	R32	R410A	

SCANOFFICE
ilman muuta

Juvanmalmintie 11
02970 Espoo
Puhelin (09) 290 2240

www.scanoffice.fi

SOG
SCANOFFICE GROUP