

Erottuu vain ominaisuuksillaan.
Mitsubishi Electric kattokasettimallit.

Teknistä ylivoimaa Mitsubishi Electriciltä

Alaslaskettuun kattoon asennettavat neljältä sivulta puhaltavat ilmanjäähdyttimet ja ilmalämpöpumput kovaan käyttöön.

PLA-kattokasettimallit

- Tyylikäs muotoilu
- Entistä parempi energiatehokkuus
- Puhallusilman ohjausjärjestelmä eliminoi vedon tunteen, levittäen viilennyspuhalluksen vaakatasossa kattopinnan suuntaisena
- Lisävarusteena 3D i-see-sensori

Tehokasta lämmitystä ja jäähdytystä suuriin tiloihin

Mitsubishi PLA-sarjan kattokasettimallit soveltuvat esimerkiksi suurten liike-, toimisto-, ravintola- tai pankkitilojen lämmittämiseen ja jäähdyttämiseen.

Nämä mallit on suunniteltu nimenomaan alaslaskettua kattoa varten.

Kattokasettimalleja on saatavilla neljässä eri teholuokassa.



Tekniset tiedot

SISÄYKSIKKÖ		PLA-M71EA	PLA-MI00EA	PLA-MI25EA	PLA-MI40EA
Jännite, vaihe/taajuus (sisäyksikkö)	V, Ø/Hz	230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50
Äänitaso (SPL), minimi/maksimi	dB(A)	28/34	31/40	33/44	36/44
Ilmavirta, minimi/maksimi	m³/h	840/1260	1140/1740	1260/1860	1440/1920
Mitat, k x l x s	mm	258 x 840 x 840	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840	298 x 840 x 840
Paneelin mitat, k x l x s	mm	40 x 950 x 950	40 x 950 x 950	40 x 950 x 950	40 x 950 x 950
Paino [paneeli]	kg	21[5]	24[5]	26[5]	26[5]
Väri (paneeli)		valkoinen	valkoinen	valkoinen	valkoinen
ULKOYKSIKKÖ (jäähdytyskäyttö)		SUZ-M71VA	PUZ-MI00YKA	PUZ-MI25YKA	PUZ-MI40YKA
Jäähdytysteho [nimellisteho]	kW	2,2-8,1 [7,1]	4,0-10,6 [9,5]	5,8-13,0 [12,1]	5,8-14,1 [13,4]
SEER/Energialuokka tai ηsc %		7,5 / A++	7,0 / A++	231,9 %	232,7 %
Pdesignc		7,1	9,5	12,1	13,4
Jännite, vaihe/taajuus	V, Ø/Hz	230, 1/50	400, 3/50	400, 3/50	400, 3/50
Varokekoko	A	20	3 x 16	3 x 16	3 x 16
Äänitaso (SPL)	dB(A)	49	51	54	55
Mitat, k x l x s	mm	880 x 840 x 330	981 x 1050 x 330	981 x 1050 x 330	981 x 1050 x 330
Paino	kg	55	78	85	85
Putkikoot	neste	tuumaa Ø	3/8	3/8	3/8
	kaasu	tuumaa Ø	5/8	5/8	5/8
Maksimi korkeusero	m	30	30	30	30
Maksimi putkipituus lisätäytöllä	m	30	55	65	65
Kylmäaine	tyyppi / GWP	tyyppi	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
	tehdästyttö	kg	1,45	3,1	3,6
ULKOYKSIKKÖ (lämmitys- ja jäähdytyskäyttö)		PUZ-ZM71VHA	PUZ-ZMI00YKA	PUZ-ZMI25YKA	PUZ-ZMI40YKA
Lämmitysteho [nimellisteho]	kW	3,5 - 10,2 [8]	4,5 - 14,0 [11,2]	5,0 - 16,0 [14]	5,7 - 18,0 [16]
SCOP/Energialuokka tai ηsh %		4,8 / A++	4,8 / A++	185,1%	181,1%
Pdesignh	kW	4,7	7,8	9,3	10,6
Jäähdytysteho [nimellisteho]	kW	3,3 - 8,1 [7,1]	4,9 - 11,4 [9,5]	5,5 - 14,0 [12,5]	6,2 - 15,0 [13,4]
SEER/Energialuokka tai ηsc %		7,6 / A++	7,5 / A++	301,1%	283,9%
Pdesignc	kW	7,1	9,5	12,5	13,4
Jännite, vaihe/taajuus	V, Ø/Hz	230, 1 / 50	400, 3 / 50	400, 3 / 50	400, 3 / 50
Varokekoko	A	20	3 x 10	3 x 10	3 x 16
Äänitaso (lämmitys/jäähdytys)(SPL)	dB(A)	49 / 47	51 / 49	52 / 50	52 / 50
Mitat, k x l x s	mm	943 x 950 x 330	1338 x 1050 x 330	1338 x 1050 x 330	1338 x 1050 x 330
Paino	kg	70	123	125	131
Putkikoot	neste	tuumaa Ø	3/8	3/8	3/8
	kaasu	tuumaa Ø	5/8	5/8	5/8
Maksimi korkeusero	m	30	30	30	30
Maksimi putkipituus lisätäytöllä	m	55	100	100	100
Kylmäaine	tyyppi / GWP		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
	tehdästyttö	kg	2,8	4,0	4,0

Jäähdytysteho perustuu sisälämpötilaan +27°C ja ulkolämpötilaan +35°C.
Lämmitysteho perustuu sisälämpötilaan +20°C ja ulkolämpötilaan +7°C.
Sisäyksikön toimitukseen sisältyy langallinen kaukosäädin.

Virallinen maahantuojaja:

SCANOFFICE
puhdasta energiaa

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

SOG
SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä



CE

Oikeus muutoksiin pidätetään.