

# SCANOFFICE

*puhdasta energiaa*

## MXZ-F -sarja



Seinämallit



MSZ-LN ja AP -sarja

Kattokasettimallit



SLZ-M -sarja

Ulkoyksiköt



MXZ-F-sarja

 **MITSUBISHI  
ELECTRIC**  
LÄMPÖPUMPUT

### Yksi ulkoyksikkö – monta sisäyksikköä!

MXZ-F -sarjan multisplit-mallit soveltuvat toimistojen viilentimiksi ja kotien lämpöpumpuiksi. Mallista riippuen laitteistot voidaan varustaa kahdella, kolmella, neljällä tai jopa viidellä sisäyksiköllä. Sisäyksikömmallit voivat vaihdella ollen seinämalleja tai kattokasetteja.

Järjestelmä, jossa on yksi ulkoyksikkö on huomaamattomampi ja soveltuu vaativaan ympäristöön paremmin kuin järjestelmät, joissa tarvitaan useita ulkoyksiköitä.

Kahden sisäyksikön ulkoyksikkö on saatavilla tavallisena tai Hyper Heating mallina. Hyper Heating on Mitsubishi Electricin ainutlaatuinen teknologia, jonka avulla laitteistosta saadaan huikemat lämmitystehot kovillakin pakkasilla. Vielä  $-15^{\circ}$  ulkolämpötilassa laitteisto kykenee tuottamaan täyden lämmitystehtonsa 7 kW!

Mitsubishi Electric -ilmalämpöpumput • Multisplit -mallit



MXZ-4F72VF3



MXZ-2F53VFH3

## Tekniset tiedot

Ulkoyksikkö						Hyper Heating
		MXZ-2F53VFH3	MXZ-3F54VF3	MXZ-4F72VF3	MXZ-5F102VF	MXZ-2F53VFHZ
Sisäyksiköiden lukumäärä	kpl	2	2-3	2-4	2-5	2
Lämitysteho [nimellisteho]	kW	1,0 - 7,0 [6,4]	2,6 - 9,0 [7,0]	3,4 - 10,7 [8,6]	4,1 - 14,0 [10,5]	1,0-7,0 [6,4]
Jäähdytysteho [nimellisteho]	kW	1,1 - 5,6 [5,3]	2,9 - 6,8 [5,4]	3,7 - 8,8 [7,2]	3,9 - 11,0 [10,2]	1,1-6,0 [5,3]
Lämmitysteho -15°C (maksimi)	kW	3,3	4,2	5,0	6,6	7,0
SCOP/SEER	kW/kW	4,5/8,6	4,6/8,5	4,1/8,1	4,6/8,2	4,1/6,8
Energiatehokkuusluokka (lämmitys / jäähdytys)		A+/A+++	A++/A+++	A+/A++	A++/A++	A+/A++
Ilmavirta (lämmitys / jäähdytys)	m³/h	2082/1962	1860/1860	2562/2124	4056/3342	2430/2580
Äänenpaine (jäähdytys / lämmitys)	dB(A)	46/51	46/50	48/54	52/56	45/47
Mitat (k x l x s)	mm	550 x 800 x 285	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330	796 x 950 x 330	796 x 950 x 330
Paino	kg	38	58	59	63	61
Jännite, vaihe/taajuus	V, Vaihe/Hz	230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50
Maksimivirta	A	12,2	18,0	18,0	21,4	15,6
Varokekoko	A	16	20	20	25	16
Maksimi yhteisputkipituus	m	30	50	60	80	30
Maksimi putkipituus / sisäyksikkö	m	20	25	25	25	20
Maksimi korkeusero [jos ulko- yksikkö on korkeammalla kuin sisäyksikkö]	m	15[10]	15[10]	15[10]	15[10]	15[10]
Putkiyhteet	tuumaa	1/4"x2, 3/8"x2	1/4"x3, 3/8"x3	1/4"x4, 3/8"x3, 1/2"x1	1/4"x5, 3/8"x4, 1/2"x1	1/4"x2, 3/8"x2
Kylmäaine	Tyyppi / GWP	R32 / 675		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
	Tehdastäyttö	kg	1,0	2,4	2,4	2,4
Soveltuvat sisäyksiköt						
Malli		Seinämallit		Kattokasettimallit		
MXZ-2F53VFH3		LN25/35VG2, AP25/35/50		SLZ-M25/35		
MXZ-3F54VF3		LN25/35/50VG2, AP25/35/50		SLZ-M25/35/50		
MXZ-4F72VF3		LN25/35/50VG2, AP25/35/50		SLZ-M25/35/50		
MXZ-5F102VF		LN25/35/50VG2, AP25/35/50/71		SLZ-M25/35/50		
MXZ-2F53VFHZ		LN25/35VG2, AP25/35/50		SLZ-M25/35		

Virallinen maahantuojaja:

**SCANOFFICE**  
puhdasta energiaa

Juvanmalmintie 11  
02970 ESPOO

Puhelin (09) 290 2240

[www.scanoffice.fi](http://www.scanoffice.fi)



Jälleenmyyjä: