

SCANOFFICE

puhdasta energiaa

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. Sisäyksikömallit voivat vaihdella ollen seinämalleja, lattiamalleja 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 huikeat lämmitystehot kovillakin pakkasilla. Vielä -15° ulkolämpötilassa laitteisto kykenee tuottamaan täyden lämmitystehonsa 7 kW!

Mitsubishi Electric -ilmalämpöpumput • Multisplit-mallit



MXZ-4F72VF3



MXZ-2F53VFH3

Tekniset tiedot

Ulkoyksikkö		MXZ-2F53VFH3	MXZ-3F54VF3	MXZ-4F72VF3	MXZ-5F102VF	Hyper Heating MXZ-2F53VFH3
Sisäyksiköiden lukumäärä	kpl	2	2-3	2-4	2-5	2
Lämmitysteho [nimellisteho]	kW	1,0 - 7,0 [6,4]	Vain jäähdytyskäyttöön			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	-			7,0
SCOP/SEER	kW/kW	4,5 / 8,6	- / 8,5	- / 8,1	- / 8,2	4,1 / 6,8
Energiatehokkuusluokka (lämmitys / jäähdytys)		A+ / A+++	- / A+++	- / A++	- / A++	- / A++
Ilmavirta (lämmitys / jäähdytys)	m³/h	2082 / 1962	- / 1860	- / 2124	- / 3342	2430 / 2580
Äänenpaine (jäähdytys / lämmitys)	dB(A)	46 / 51	46 / -	48 / -	52 / -	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	R32 / 675
	Tehdastäyttö	kg	1,0	2,4	2,4	2,4

Soveltuvat sisäyksiköt

Malli	Seinämallit	Kattokasettimallit	Lattiamallit
MXZ-2F53VFH3	LN25/35VG2, AP25/35/50	SLZ-M25/35	MFZ-KT25VG
MXZ-3F54VF3	LN25/35/50VG2, AP25/35/50	SLZ-M25/35/50	MFZ-KT25VG
MXZ-4F72VF3	LN25/35/50VG2, AP25/35/50	SLZ-M25/35/50	MFZ-KT25VG
MXZ-5F102VF	LN25/35/50VG2, AP25/35/50/71	SLZ-M25/35/50	MFZ-KT25VG
MXZ-2F53VFH3	LN25/35VG2, AP25/35/50	SLZ-M25/35	MFZ-KT25VG

Virallinen maahantuojaja:

SCANOFFICE

Juvanmalmintie 11
02970 ESPOO
Puhelin (09) 290 2240

www.scanoffice.fi



Jälleenmyyjä: