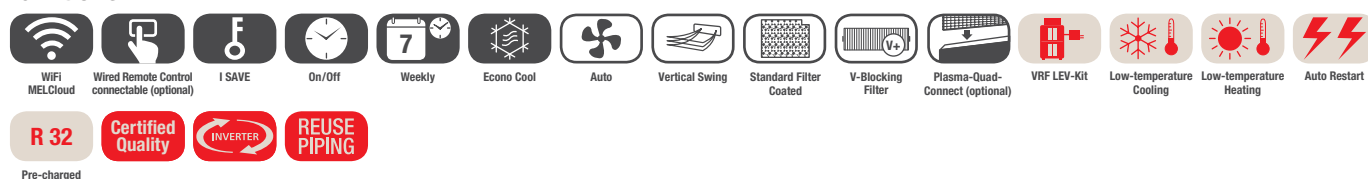




PREMIUM WANDGERÄTE MSZ-EF

Funktionen



Das Wandgerät MSZ-EF kombiniert höchsten ästhetischen Anspruch mit innovativer Klimatechnologie. Es eignet sich für nahezu jede Raumsituation und ist in drei Modellfarben (glänzendes Weiß, glänzendes Schwarz und Mattsilber) erhältlich.

Infrarotfernbedienung mit Wochentimerfunktion und hintergrundbeleuchtetem Display im Lieferumfang

Zubehör

Typbezeichnung	Beschreibung	Menge
MAC-2470FT-E	V-Blocking-Filter für MSZ-EF	10
MAC-100FT-E	Plasma-Quad-Connect-Filter	1
MAC-1300RC	Fernbedienungshalter (W)	15



Geschlossen



Offen



Zur Produkt-
Webseite

PREMIUM WANDGERÄTE

Split-Inverter / Kühlen und Heizen

MSZ-EF Inverter-Wandgeräte, Kühlen / Heizen

Bezeichnung Innengeräte		MSZ-EF18VGK2W / B / S	MSZ-EF25VGK2W / B / S	MSZ-EF35VGK2W / B / S	MSZ-EF42VGK2W / B / S	MSZ-EF50VGK2W / B / S
Bezeichnung Außengeräte		Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG2	MUZ-EF35VG2	MUZ-EF42VG2	MUZ-EF50VG2
Kühlen	Kälteleistung (kW)	1,80	2,50 (0,9-3,4)	3,50 (1,1-4,0)	4,20 (0,9-4,6)	5,00 (1,4-5,4)
	Leistungsaufnahme (kW)	–	0,54	0,91	1,2	1,54
	SEER	–	9,10	8,80	7,90	7,50
	Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)	–	A+++	A+++	A++	A++
	Einsatzbereich (°C)	–	–10~+46	–10~+46	–10~+46	–10~+46
Heizen	Heizleistung (kW)	3,3	3,2 (0,9-4,2)	4,0 (1,2-5,1)	5,4 (1,2-6,3)	5,8 (1,4-7,5)
	Leistungsaufnahme (kW)	–	0,7	0,95	1,455	1,56
	SCOP	–	4,70	4,60	4,60	4,50
	Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)	–	A++	A++	A++	A+
	Einsatzbereich (°C)	–	–15~+24	–15~+24	–15~+24	–15~+24
Bezeichnung Innengeräte		MSZ-EF18VGK2W / B / S	MSZ-EF25VGK2W / B / S	MSZ-EF35VGK2W / B / S	MSZ-EF42VGK2W / B / S	MSZ-EF50VGK2W / B / S
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)		N / H 228 / 522	228 / 522	228 / 522	354 / 558	354 / 582
Schalldruckpegel (dB(A))		N / H 19 / 36	19 / 36	21 / 36	28 / 39	30 / 40
Schallleistungspegel (dB(A))		60	60	60	60	60
Abmessungen (mm)		B / T / H 885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299	885 / 195 / 299
Gewicht (kg)		11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
Bezeichnung Außengeräte		Multi Split MXZ	MUZ-EF25VG2	MUZ-EF35VG2	MUZ-EF42VG2	MUZ-EF50VG2
Luftvolumenstrom (m³/h)		–	1.668	2.058	1.920	2.412
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (dB(A))		– / –	47 / 48	49 / 50	50 / 51	52 / 52
Schallleistungspegel (dB(A))		–	58	62	62	65
Abmessungen (mm) ¹		B / T / H –	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	800 / 285 / 714
Gewicht (kg)		–	31,0	34,0	35,0	40,0
Kältetechnische Angaben						
Gesamtleitungslänge (m)		–	20	20	20	30
Max. Höhendifferenz (m)		–	12	12	12	15
Kältemitteltyp / -menge / max. Menge (kg)		–	R32 / 0,62 / 0,88	R32 / 0,74 / 1,00	R32 / 0,74 / 1,00	R32 / 1,05 / 1,51
GWP / CO ₂ -Äquivalent / CO ₂ -Äquivalent max. (t)		–	675 / 0,42 / 0,6	675 / 0,5 / 0,68	675 / 0,5 / 0,68	675 / 0,71 / 1,03
Kältemittelfüllung für (m)		–	7	7	7	7
Nachfüllmenge Kältemittel (g/m)		–	20	20	20	30
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)		fl. / s. –	6 / 10	6 / 10	6 / 10	6 / 10
Elektrische Angaben						
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		–	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Betriebsstrom (A)		–	2,90	4,20	5,70	6,90
Empfohlener Leitungsquerschnitt – Zuleitung Außengerät (mm²)		–	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Empfohlener Leitungsquerschnitt – Innengerät-Außengerät (mm²)		–	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Empf. Sicherungsgröße (A)		–	10	10	12	16

¹ Für Ausblaslamellen und Luftstrom müssen zusätzlich 100 mm Platz unter dem Gerät eingeplant werden.

Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen in 1 m vor und 0,8 m unterhalb des Gerätes im Kühlbetrieb.
Energieeffizienzklassen auf einer Skala von A+++ bis D.