





MUZ-SF25-42VE



MUZ-SF50VE



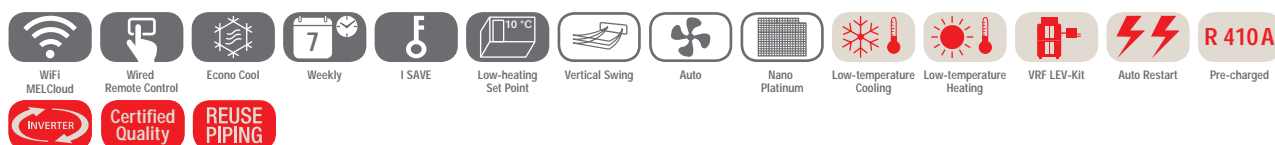
MSZ-SF15-20VA



MSZ-SF25-50VE

## Kompakt Wandgeräte

### Multisplit-Inverter / Kühlen und Heizen



### MSZ-SF Inverter-Wandgeräte, Kühlen / Heizen

Bezeichnung Innengeräte	MSZ-SF15VA	MSZ-SF20VA	MSZ-SF25VE	MSZ-SF35VE	MSZ-SF42VE	MSZ-SF50VE	
Bezeichnung Außengeräte	Multi Split MXZ	Multi Split MXZ	MUZ-SF25VE	MUZ-SF35VE	MUZ-SF42VE	MUZ-SF50VE	
Kühlen	Kälteleistung (kW)	1,5 (0,8 - 2,1)	2,0 (0,9 - 2,8)	2,5 (0,9 - 3,4)	3,5 (1,1 - 3,8)	4,2 (0,8 - 4,5)	5,0 (1,4 - 5,4)
	Leistungsaufnahme (kW)	-	-	0,60	1,08	1,34	1,66
	SEER	-	-	7,6	7,2	7,5	7,2
	Energieeffizienzklasse	-	-	A++	A++	A++	A++
	Einsatzbereich (°C)	-	-	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
Heizen	Heizleistung (kW)	1,7 (0,9 - 2,4)	2,2 (0,8 - 3,9)	3,2 (1,0 - 4,1)	4,0 (1,3 - 4,6)	5,4 (1,3 - 6,0)	5,8 (1,4 - 7,3)
	Leistungsaufnahme (kW)	-	-	0,78	1,03	1,58	1,70
	SCOP	-	-	4,4	4,4	4,4	4,4
	Energieeffizienzklasse	-	-	A+	A+	A+	A+
	Einsatzbereich (°C)	-	-	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

Bezeichnung Innengeräte	MSZ-SF15VA	MSZ-SF20VA	MSZ-SF25VE	MSZ-SF35VE	MSZ-SF42VE	MSZ-SF50VE	
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)	N/H	210/330	210/330	192/432	192/432	282/474	306/492
Schalldruckpegel dB(A)	N/H	21/35	21/35	19/36	19/36	26/38	28/40
Abmessungen (mm)	Breite	760	760	798	798	798	798
	Tiefe	168	168	195	195	195	195
	Höhe	250	250	299	299	299	299
Gewicht (kg)		7,7	7,7	10	10	10	10
Bezeichnung Außengeräte	Multi Split MXZ	Multi Split MXZ	MUZ-SF25VE	MUZ-SF35VE	MUZ-SF42VE	MUZ-SF50VE	
Luftvolumenstrom (m³/h)	-	-	1866	2154	2112	2676	
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen dB(A)	-	-	47 / 48	49 / 50	50 / 51	52 / 52	
Abmessungen (mm)	B/T/H	-	800/285/550	800/285/550	800/285/550	840/330/880	
Gewicht (kg)	-	-	31	31	35	55	
Kältetechnische Angaben							
Gesamtleitungslänge (m)	-	-	20	20	20	30	
Max. Höhendifferenz (m)	-	-	12	12	12	15	
Kältemittelmenge (kg) /-typ	-	-	0,7 / R410A	0,8 / R410A	1,15 / R410A	1,55 / R410A	
Kältemittelvorfüllung für (m)	-	-	7	7	7	7	
Nachfüllmenge Kältemittel (g/m)	-	-	30	30	30	20	
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl.	-	6	6	6	6	
	s.	-	10	10	10	12	
Elektrische Angaben							
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	-	-	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	
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	10	16	

Schalldruckpegel gemessen im Kühlbetrieb in 1 m vor und 0,8 m unterhalb des Gerätes

Unsere Klimaanlage und Wärmepumpen enthalten fluorierte Treibhausgase R410A, R407C und R134a.  
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.