

Clever sein. Cool bleiben! Coole Split-Systeme zum cleveren Basic Preis.

Set 2,5 kW, 3,4 kW und 5,0 kW



Basic Edition Wandgeräte-Sets

Die Wandgeräte-Sets sind mit modernster Invertertechnik ausgestattet und somit energiesparend im Kühl- und Heizbetrieb.

Klares, ansprechendes Design

Die abgerundete Front sorgt für einen klaren und ansprechenden Eindruck. Die Abmessungen des Innengerätes sind überschaubar und ermöglichen so eine unauffällige und dezente Installation in jedem Raum.

Energieeinsparung

Dank der Invertertechnik von Mitsubishi Electric wird die Betriebslast automatisch an den Bedarf angepasst. Dies reduziert den Stromverbrauch. Damit wird die Energie effizienzklasse A++ für den Kühlbetrieb und A+ für den Heizbetrieb erreicht.

Einfache Steuerung

Einfache & übersichtliche Bedienung per Infrarotfernbedienung.

WiFi- Steuerung

Mit der optionalen Schnittstelle und der cloudbasierten Lösung «MELCloud» können die Nutzer Klimaanlage auch von unterwegs Bedienen und den Betriebszustand überprüfen – ganz einfach über PC, Tablet oder Smartphone.

Optional:

Wandhalterung zu Fernbedienung
MAC-1200RC-E
Bestellnummer KK616.031



Optional:

MelCloud WiFi-Adapter zur Steuerung
über PC, Tablet oder Smartphone.
MAC-5671F-E
Bestellnummer KK608.011



Bestellnummer		KK970.004	KK970.002	KK970.003	
Modell		MSZ-HR25VF MUZ-HR25VF	MSZ-HR35VF MUZ-HR35VF	MSZ-HR50VF MUZ-HR50VF	
Kühlen	Nennleistung	kW	2.5 (0.5 - 2.9)	3.4 (0.9-3.4)	5.0 (1.3-5.0)
	Nennleistungsaufnahme	kW	0,80	1,21	2,05
	SEER / Saisonale Energieeffizienzklasse	-	6.2 / A++	6.2 / A++	6.5 / A++
	Einsatzbereich Aussengerät	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
Heizen	Nennleistung	kW	1.9 (0,7 - 3,5)	2.4 (0,9 - 3,7)	3.8 (1,4 - 6,5)
	Nennleistungsaufnahme	kW	0.850	0.975	1.550
	SCOP / Saisonale Energieeffizienzklasse	-	4.3 / A+	4.3 / A+	4.3 / A+
	Einsatzbereich Aussengerät	°C	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24
Innengeräte		MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	MSZ-HR50VF	
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (N/M/H)	m³/h	216 / 324 / 432	216 / 336 / 468	384 / 552 / 672	
Schalldruckpegel min. / max.	dB(A)	21 / 43	22 / 46	28 / 45	
Schallleistungspegel im Kühlbetrieb	dB(A)	57	60	60	
Abmessungen (H x L x T)	mm	280 x 838 x 228	280 x 838 x 228	280 x 838 x 228	
Gewicht	kg	8.5	8.5	9	
Kondensatanschluss	mm	16	16	16	
Aussengeräte		MUZ-HR25VF	MUZ-HR35VF	MUZ-HR50VF	
Luftvolumenstrom im Kühlen	m³/h	1818	1932	1824	
Schalldruckpegel im Kühlen / Heizen	dB(A)	50 / 50	51 / 51	50 / 51	
Schallleistungspegel im Kühlbetrieb	dB(A)	63	64	64	
Abmessungen (H x L x T)	mm	538 x 699 x 249	538 x 699 x 249	550 x 800 x 285	
Gewicht	kg	23	24	35	
Kältetechnische Angaben					
Gesamtleitungslänge	m	20	20	20	
Max. Höhendifferenz	m	12	12	12	
Kältemittelmenge / Typ	kg	0,4 / R32	0,45 / R32	0,80 / R32	
Kältemittelvorfüllung für	m	7	7	7	
Nachfüllmenge Kältemittel	g / m	20	20	20	
Kältetechnische Anschlüsse	fl. / S.	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	
Elektrische Angaben					
Spannungsversorgung über das Aussengerät	V~/Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	
Maximaler Betriebsstrom	A	4.8 / 4.7	5.9 / 4.6	9.0 / 6.9	
Leitungsquerschnitt Zuleitung	mm²	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 1.5	
Leitungsquerschnitt Innengerät - Aussengerät	mm²	4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5	
Empfohlene Sicherungsgrösse	A	13	13	13	