



## Wandgeräte MSZ-RW

### Highlights

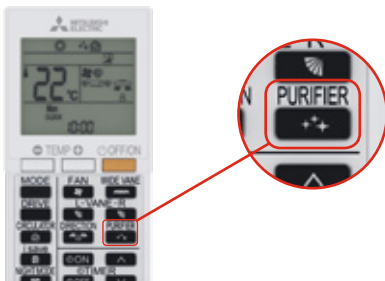
- SCOP bis 5,2/SEER bis 11,2
- Energieeffizienzklasse bis A+++ / A+++
- Schalldruckpegel (IG) ab 19 dB(A)
- Geringe Kältemittelfüllmenge (Standard Singlesplit) 1,1 kg bis max. 1,51 kg

#### Hohe Energieeffizienz



#### Luftreinigungsmodus

Bei ausgeschaltetem Gerät kann über die „Purifier“-Taste der Plasma-Quad-Plus-Filter mit einem Ventilator eingeschaltet werden, um den Luftreinigungsmodus zu starten.



#### 3D i-see Sensor

- Energieeffizienz dank Personenerkennung im Raum
- Sehr komfortable Luftverteilung durch automatische Anpassung des Luftstroms

#### Filter

- Luftfilter
- Plasma-Quad-Plus
- Plasma-Geruchsfilter

#### Geruchsneutralisierung durch Plasma-Geruchsfilter

- Mit einer Oberfläche von ca. 300 m<sup>2</sup> beseitigt der Filter Gerüche aus der Raumluft besonders effektiv.

#### Double Vane-Funktion

- Zwei unabhängig voneinander arbeitende Ausblaslamellen sorgen für eine besonders effiziente Luftverteilung im Raum.

#### MELCloud WiFi-Adapter

- Serienmäßig mit integriertem WiFi-Adapter ausgestattet

#### Hyper Heating

- 100% Heizleistung bis -25 °C
- Heizen bis zu einer Einsatzgrenze von -30 °C
- Wannenheizung am Außengerät integriert

#### Infrarot-Fernbedienung mit Wochentimerfunktion und hintergrundbeleuchtetem Display im Lieferumfang

#### Zubehör

Typbezeichnung	Beschreibung	Menge
MAC-2490FT-E	V-Blocking-Filter	10
MAC-3010FT-E	Plasma-Geruchsfilter (Ersatzfilter)	10
MAC-1300RC	Fernbedienungshalter	15



MUZ-RW25/35VGHZ

MUZ-RW50VGHZ

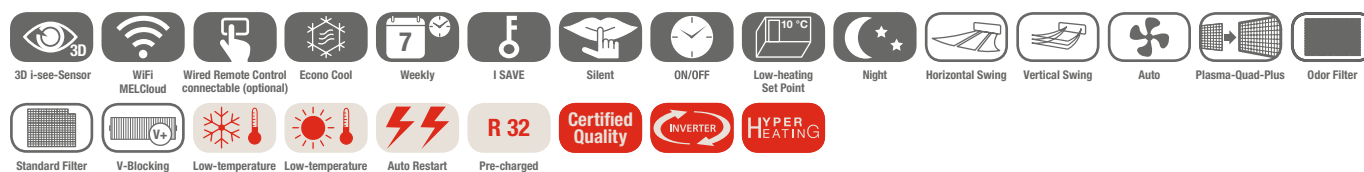


MSZ-RW25-50VG

R32

## Wandgeräte MSZ-RW

### Split-Inverter/Kühlen und Heizen

[leslink.info/msz-rw](https://leslink.info/msz-rw)


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

Bezeichnung Innengeräte	MSZ-RW25VG	MSZ-RW35VG	MSZ-RW50VG
Bezeichnung Außengeräte	MUZ-RW25VGHZ	MUZ-RW35VGHZ	MUZ-RW50VGHZ
<b>Kühlen</b>			
Kälteleistung (kW)	2,5 (0,9–3,5)	3,5 (1,0–4,0)	5,0 (1,4–5,8)
Leistungsaufnahme (kW)	0,435	0,770	1,380
SEER	11,2	9,4	7,6
Energieeffizienzklasse	A+++	A+++	A++
Einsatzbereich (°C)	–10~+46	–10~+46	–10~+46
<b>Heizen</b>			
Heizleistung (kW)	3,2 (0,8–6,3)	4,0 (1,1–7,0)	6,0 (1,8–8,7)
Leistungsaufnahme (kW)	0,580	0,810	1,450
SCOP	5,2	5,1	4,6
Energieeffizienzklasse	A+++	A+++	A++
Einsatzbereich (°C)	–30~+24	–30~+24	–30~+24

Bezeichnung Innengeräte	MSZ-RW25VG	MSZ-RW35VG	MSZ-RW50VG
Luftvolumenstrom im Heizbetrieb (m³/h)	N/H 306/690	306/690	468/786
Schalldruckpegel im Heizbetrieb (dB(A))	N/H 19/41	19/42	25/46
Schalleistungspegel (dB(A))	58	59	59
Abmessungen (mm)*	B/T/H 998/247/305	998/247/305	998/247/305
Gewicht (kg)	14,5	14,5	14,5
Bezeichnung Außengeräte	MUZ-RW25VGHZ	MUZ-RW35VGHZ	MUZ-RW50VGHZ
Luftvolumenstrom im Heizbetrieb (m³/h)	2268	2268	3336
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (dB(A))	46/49	49/50	51/54
Schalleistungspegel (dB(A))	60	61	64
Abmessungen (mm)	B/T/H 800/285/714	800/285/714	840/330/880
Gewicht (kg)	39,5	40,0	54,0
Kältetechnische Angaben			
Gesamtleitungslänge (m)	20	20	30
Max. Höhendifferenz (m)	12	12	15
Kältemitteltyp/-menge (kg) / max. Menge (kg)	R32/1,2/1,4	R32/1,1/1,3	R32/1,21/1,51
GWP / CO <sub>2</sub> -Äquivalent (t) / CO <sub>2</sub> -Äquivalent max. (t)	675/0,81/0,95	675/0,74/0,88	675/0,82/1,02
Kältemittelvorfüllung für (m)	10	10	15
Nachfüllmenge Kältemittel (g/m)	20	20	20
Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm)	fl. 6 s. 10	6 10	6 10
Elektrische Angaben			
Spannungsversorgung (V, Phase, Hz)	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Betriebsstrom (A)	Kühlen 2,5 Heizen 3,0	3,8 3,8	6,1 6,4
Empfohlener Leitungsquerschnitt – Zuleitung Außengerät (mm²)	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
Empf. Sicherungsgröße (A)	10	12	16

\* Für Ausblaslammellen 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

Unsere Klimaanlage, Kaltwassersätze und Wärmepumpen enthalten die fluorierten Treibhausgase R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze und R454B.  
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.