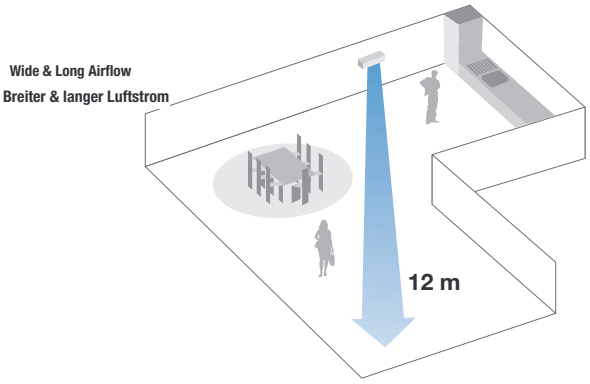


Standard Wandgeräte MSZ-AP

Highlights

- SCOP bis 4.6 / SEER bis 7.4
- Energieeffizienzklasse bis A++/A++
- Schalldruckpegel (IG) ab 29 dB(A)
- Kältemittelfüllmenge (Standard Singlesplit) 1.05 bis max. 1.80 kg



Zubehör

Typbezeichnung	Beschreibung
MAC-2460FT-E	V-Blocking-Filter (Ersatzfilter)
MAC-100FT-E	Plasma-Quad-Connect-Filter
MAC-1300RC	Fernbedienungshalter

Der Allrounder ist vielseitig einsetzbar, steckt voller cleverer Extras und verfügt über eine große Leistungsbandbreite.

Ideal für große Räume

- Besonders große Reichweite bis 12 m
- Vertikaler Luftaustrittswinkel in 7 Richtungen einstellbar
- Maximale Kälteleistung von 8,7 kW

Filter

- Luftreinigungsfilter mit Silber-Ionen Beschichtung
- V-Blocking-Filter
- Plasma-Quad-Connect-Filter (optional)[1]

Horizontaler Luftaustritt

- Sorgt für sehr komfortable Luftverteilung, insbesondere im Kühlbetrieb

i-save

- Speichert den bevorzugten Betriebszustand

MELCloud WiFi-Adapter

- Serienmäßig mit integriertem WiFi-Adapter ausgestattet.

Infrarotfernbedienung mit Wochentimerfunktion im Lieferumfang

[1] Für den Plasma-Quad-Connect-Filter muss zusätzlicher Raum über dem Wandgerät eingeplant werden (+ ca. 110 mm).



MUZ-AP60VG2



MUZ-AP71VG3



MSZ-AP60/71VGK2

R32

Standard Wandgeräte

Split-Inverter / Kühlen und Heizen



MSZ-AP Inverter-Wandgeräte, Kühlen / Heizen

Bezeichnung Innengeräte		MSZ-AP60VGK2	MSZ-AP71VGK2
Bezeichnung Außengeräte		MUZ-AP60VG2	MUZ-AP71VG3
Kühlen	Kälteleistung (kW)	6.10 (1.4-7.3)	7.10 (2.0-8.7)
	Leistungsaufnahme (kW)	1.59	2.01
	SEER	7.40	7.20
	Energieeffizienzklasse	A++	A++
	Einsatzbereich (°C)	–10~+46	–10~+46
Heizen	Heizleistung (kW)	6.8 (2.0-8.6)	8.1 (2.2-10.3)
	Leistungsaufnahme (kW)	1.67	2.12
	SCOP	4.60	4.40
	Energieeffizienzklasse	A++	A+
	Einsatzbereich (°C)	–15~+24	–15~+24

Bezeichnung Innengeräte		MSZ-AP60VGK2	MSZ-AP71VGK2
Luftvolumenstrom im Kühlbetrieb (m³/h)	N / H	564 / 960	576 / 918
Schalldruckpegel (dB(A))	N / H	29 / 45	30 / 45
Schallleistungspegel (dB(A))		65	65
Abmessungen (mm)[1]	B / T / H	1'100 / 257 / 325	1'100 / 257 / 325
Gewicht (kg)		16.0	17.0
Bezeichnung Außengeräte		**MUZ-AP60VG2**	**MUZ-AP71VG3**
Luftvolumenstrom (m³/h)		3'126	3'246
Schalldruckpegel Kühlen/Heizen (dB(A))		56 / 57	56 / 55
Schallleistungspegel (dB(A))		69	69
Abmessungen (mm)	B / T / H	800 / 285 / 714	840 / 330 / 880
Gewicht (kg)		40.0	55.0
Kältetechnische Angaben			
Gesamtleitungslänge (m)		30	30
Max. Höhendifferenz (m)		15	15
Kältemitteltyp / -menge / max. Menge (kg)		R32 / 1.05 / 1.35	R32 / 1.50 / 1.80
GWP / CO_2-Äquivalent / CO_2-Äquivalent max. (t)		675 / 0.71 / 0.91	675 / 1.02 / 1.22
Kältemittelvorfüllung für (m)		15	15
Nachfüllmenge Kältemittel (g/m)		20	20
Kältetechnische Anschlüsse Ø (")	fl.	1/4	1/4
	s.	1/2	1/2
Elektrische Angaben			
Spannungsversorgung (V/Phase/Hz)		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Betriebsstrom (A)		7.10	8.80
Empfohlener Leitungsquerschnitt – Zuleitung Außengerät (mm²)		3 x 2.5	3 x 2.5
Empfohlener Leitungsquerschnitt – Innengerät-Außengerät (mm²)		4 x 1.5	4 x 1.5
Empf. Sicherungsgröße (A)		16	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

Unsere Klimaanlagen, Kaltwassersätze und Wärmepumpen enthalten die fluorierten Treibhausgase R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze, R290 und R454B.
Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.