

R32 MULTI SPLIT
STANDARD II INNENTEILE

R32 MULTI SPLIT



SINGLE SPLIT

STANDARD II

aersys

KLIMATECHNIK | WÄRMEPUMPEN
www.aersys.at



Symbol-Bilder



Das STANDARD Wandgerät ist ein günstiger Allrounder für sparsame Raumklimatisierung mit einer Vielzahl an Funktionen, einer hohen Energieeffizienz und einer kraftvollen Kühlleistung. Das weiße Gehäuse steht für ein minimalistisches und zeitloses Design.

Schnelles Kühlen oder Heizen

Mit der Jet Cool- und der Fast Heating-Funktion wird die eingestellte Solltemperatur in kurzer Zeit erreicht. Der 4-Wege-Swing mit automatisch horizontal und vertikal regelnden Lamellen sorgt für eine optimale Luftverteilung im Raum.

Luftfilter

Der leicht zu reinigende Langzeitfilter beseitigt kleinste Staubteilchen aus der Luft und schützt den Wärmetauscher vor Verschmutzung. Die antibakterielle Beschichtung sowie die Selbstreinigung des Wärmetauschers gewährleisten saubere Raumluft.

Wi-Fi-Anschluss

Mit dem integrierten WLAN-Modul lassen sich alle Grundfunktionen über das Smartphone steuern. Für einen sicheren Betrieb können Energieüberwachung und Filtermanagement realisiert werden.

Langlebiger Betrieb

Der Wärmetauscher des Außengerätes wird durch die Gold Fin™ Beschichtung vor korrosiven Umgebungsbedingungen wie Salz und Industrieabgasen zuverlässig geschützt. Der Dual Inverter Kompressor bietet aufgrund konstruktiver Innovationen einen TÜV-zertifizierten Produktlebenszyklus von über zehn Jahren.

4-Wege Swing

Die Luft wird durch automatisch horizontal und vertikal regelnde Luftleitlamellen optimal im Raum verteilt und sorgt für eine gleichmäßige Raumtemperatur. Einstellungen erfolgen über die IR-Fernbedienung - horizontal & vertikal.

Flüsterbetrieb

Für einen angenehm ruhigen Betrieb der Anlage – nicht nur in der Nacht – ist der Silent Mode zuständig. Dabei werden der Geräuschpegel der Außeneinheit um 3 dB(A) und die Geräuschmissionen der Inneneinheit gesenkt. Den Flüsterbetrieb aktiviert der Nutzer per Fernbedienung.

AUTO-REINIGUNG

Der Wärmetauscher wird durch diese Funktion getrocknet und die Bildung von Schimmel und Bakterien verhindert. Das Ausbreiten dieser Keime wird gehemmt, was eine sauberere Luft bewirkt.

R32 MULTI SPLIT



MULTI SPLIT – WANDGERÄTE

Standard II



Symbol-Bilder

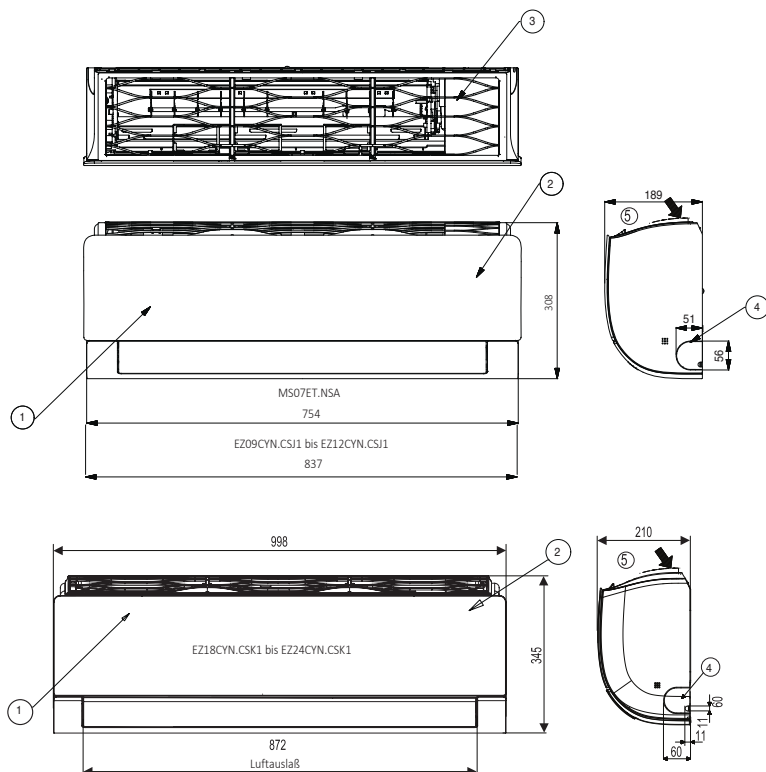


• Multi Split Anwendung

INNENTEIL				MS07ET.NSA	EZ09CYN.CSJ1	EZ12CYN.CSJ1	EZ18CYN.CSK1	EZ24CYN.CSK1
Leistung	Kühlen/Heizen	nominal	kW	2,1/ 2,3	2,5/ 3,2	3,5/ 4,0	5,0/ 5,8	6,0/ 7,2
Leistungsaufnahme			W	26	30	30	30	58
Betriebsstrom			A	0,09	0,1	0,1	0,1	0,2
Spannungsversorgung			Ø / V / Hz	1/220-240/50				
Luftvolumenstrom			H/M/N m³/h	432/342/270/xxx	600/450/252/xxx	600/450/252/xxx	870/780/630/xxx	966/786/630/xxx
Schalldruckpegel	Kühlen		H/M/N/S dBA	37/32/27/22	41/35/27/19	41/35/27/19	44/39/34/31	47/42/34/31
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	57	59	59	60	65
Entfeuchtungsrate			l/h	0,9	1,1	1,3	1,8	2,5
Abmessungen			mm	308 × 754 × 189	308 × 837 × 189	308 × 837 × 189	345 × 998 × 210	345 × 998 × 210
Gewicht			kg	7,8	8,3	8,3	10,6	11,4
	Flüssig		mm (inch)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)
Rohranschlüsse	Gas		mm (inch)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 12,7 (1/2)

S: Sleep / N: Niedrig / M: Mittel / H: Hoch

Abmessungen MS07ET.NSA bis EZ24CYN.CSK1



(Einheit: mm)

Pos. Nr.	Positionsname	Anmerkungen
1	Frontblende	
2	Display & Signalempfänger	
3	Luftfilter	
4	Ausbrechöffnung	Für Gas- und Stromleitung
5	Luftansaugung	

