

2 Technische Daten

In Kombination mit jeweils einem Außengerät SUZ der gleichen Leistungsklasse:

Innengerät		SEZ-M25DA	SEZ-M35DA	SEZ-M50DA	SEZ-M60DA	SEZ-M71DA
Nennkühlleistung Q₀ (min. – max.) *1	[kW]	2,5 (1,5 – 3,2)	3,5 (1,4 – 3,9)	5,1 (2,3 – 5,6)	5,6 (2,3 – 6,3)	7,1 (2,8 – 8,3)
Nennheizleistung Q_H (min. – max.) *1	[kW]	2,9 (1,3 – 4,5)	4,2 (1,7 – 5,0)	6,4 (1,7 – 7,2)	7,4 (2,5 – 8,0)	8,1 (2,6 – 10,4)
Spannungsversorgung	separat [V, Ph, Hz]	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
	via Außengerät	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50	230, 1, 50
Empfohlene Sicherungsgröße (inkl. Außengerät) *2	[A]	10	10	20	20	20
Elektrische Leistungsaufnahme	[kW]	0,04	0,05	0,07	0,07	0,10
Nennbetriebsstrom	[A]	0,40	0,50	0,70	0,70	0,90
SEER *3	Kühlen	5,3	5,7	5,8	5,3	5,3
SCOP *3	Heizen	3,8	4,0	3,9	4,1	3,8
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A / A	A+ / A+	A+ / A	A / A+	A / A
Luftvolumenstrom Kühlen oder Heizen	Niedrig [m³/h]	330	420	600	720	720
	Mittel [m³/h]	420	540	750	900	960
	Hoch [m³/h]	540	660	900	1080	1200
Schalldruckpegel Kühlen oder Heizen *4	Niedrig [dB(A)]	22	23	29	29	29
	Mittel [dB(A)]	25	28	33	33	34
	Hoch [dB(A)]	29	33	36	37	39
Statische Pressung *5	[Pa]	5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50	5/15/35/50
Gewicht	[kg]	17,5	21	22	25,5	25,5
Abmessungen	H×B×T [mm]	200×700×700	200×900×700	200×900×700	200×1100×700	200×1100×700
Kältetechnische Anschlüsse (mit Verschraubung)	fl. [mm]	Ø6,0 (1/4")	Ø6,0 (1/4")	Ø6,0 (1/4")	Ø6,0 (1/4")	Ø10,0 (3/8")
	gasf. [mm]	Ø10,0 (3/8")	Ø10,0 (3/8")	Ø12,0 (1/2")	Ø16,0 (1/2")	Ø16,0 (1/2")
Kondensatleitung	Da [mm]	Ø32,0	Ø32,0	Ø32,0	Ø32,0	Ø32,0
Schutzklasse		IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Optionale Fernbedienungen *6	kabelgebunden	<ul style="list-style-type: none"> • Kabelfernbedienung Kompakt PAC-YT52CRA • Kabelfernbedienung Deluxe PAR-33MAA • Kabelfernbedienung mit Touchscreen PAR-CT01MAA 				
	Infrarot	Infrarotfernbedienung PAR-SL97A-E (Sender) / PAR-SA9CA-E (Empfänger)				

*1 Kältetechnischer Leistungsbereich, gemessen unter nachstehenden Testbedingungen (siehe unten)

*2 Die Absicherung des Innengerätes erfolgt in der Regel gemeinsam mit dem Außengerät (ein Hauptschalter für Außen- und Innengerät gemeinsam). Inverter-Außengeräte versorgen das Innengerät mit Spannung.

*3 SEER: Jahresarbeitszahl im Kühlbetrieb, SCOP: Jahresarbeitszahl im Heizbetrieb

*4 Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen mittig in 1,5 m Entfernung unterhalb des Gerätes bei 15 Pa statischer Pressung

*5 Einstellbar, Werkseinstellung 15 Pa (fettgedruckt)

*6 Die Auslieferung der Klimageräte erfolgt ohne Fernbedienung. Optional sind Fernbedienungen auf Anfrage erhältlich und individuell nachrüstbar.

Testbedingungen nach ISO 5151, Kältemittelleitungslänge 5 m

Kühlbetrieb Innen 27 °C_{TK} / 19 °C_{FK}
Außen 35 °C_{TK} / 24 °C_{FK}

Heizbetrieb Innen 20 °C_{TK}
Außen 7 °C_{TK} / 6 °C_{FK}