

Wandgerät GOOD 2-2



Design°

nur 21 dB/A*



- ° ECO S-Inverter | Zero Standby Power | selbstreinigend | flüsterleise
- ° Inklusive Infrarot-Fernbedienung
- ° Optional mit Kabel-Fernbedienung mit Echtzeit-, Tages- und Wochentimer und Raumtemperaturfühler | ON|OFF und CnT Kontakt
- ° Für Redundanzbetrieb geeignet
- ° Kühlen | Heizen | Entfeuchten | Ventilieren - Temperatur Wahleinstellung 16 bis 30°C
- ° Automatischer Betriebsartenwechsel
- ° Platine mit alphanumerischem Display für exakte Diagnosen
- ° Luftansaug nicht sichtbar
- ° 3 Ventilatorstufen
- ° Auto-Restart | Auto-Air-Swing up & down
- ° Winterbetriebseinrichtung für Kühlbetrieb bis -10°C
- ° Good Sleep Mode | Smart-Saver-Mode
- ° Antibakteriell beschichteter Wärmetauscher
- ° Full HD-Filter 60
- ° Gerät Farbton weiß RAL 9010

*Schalldruckpegel gemessen in 1m Abstand für die Modelle AR 09~12





Modell Innengerät	AR	09 JSFNCWKNET	12 JSFNCWKNET	18 JSFNCWKNEU	24 JSFNCWKNEU
Modell Außengerät	AR	09 JSFNCWKXET	12 JSFNCWKXET	18 JSFNCWKXEU	24 JSFNCWKXEU
Kälteleistung	kW	2.50 (1.30~3.30)	3.50 (1.30~4.00)	5.00 (1.6~6.0)	6.80 (2.2~8.00)
Heizleistung	kW	3.30 (0.95~4.70)	4.00 (0.95~5.10)	6.00 (1.2~8.2)	8.00 (1.9~10.0)
Energieeffizienz kühlen Klasse	SEER	5.6 A+	5.6 A+	6.7 A++	7.0 A++
Energieeffizienz heizen Klasse	SCOP	4.0 A+	4.0 A+	3.8 A	3.8 A
Einsatzgrenze Kühlbetrieb	°C	-10 bis +43	-10 bis +43	-10 bis +43	-10 bis +43
Einsatzgrenze Heizbetrieb	°C	-15 bis +24	-15 bis +24	-15 bis +24	-15 bis +24
Temperatur WahlEinstellung	°C	16 bis 30	16 bis 30	16 bis 30	16 bis 30
Elektrische Daten					
Spannungsversorgung	V Ph Hz	220 - 240 1 50	220 - 240 1 50	220 - 240 1 50	220 - 240 1 50
Absicherung	A	16	16	16	20
Leistungsaufnahme kühlen heizen ¹⁾	kW	0.67 0.91	1.03 1.10	1.45 1.66	2.06 2.35
Spannungseinspeisung am		Außengerät	Außengerät	Außengerät	Außengerät
Kabel Ø, Einspeisung gem. VDE	mm ²	NYM 3 x 2.5	NYM 3 x 2.5	NYM 3 x 2.5	NYM 3 x 2.5
Kabel Ø, zwischen Außen-/Innengerät	mm ²	NYM 3 x 1.5 + LIYCY 2x 2 x 0.75			NYM 3x2.5 + LIYCY 2x2x0.75
Technikdaten Innengerät					
Infrarotfernbedienung		inklusive	inklusive	inklusive	inklusive
Kabelfernbedienung Typ MWR-WE 10+(PCB) MIM-A 00		optional	optional	optional	optional
Selbstdiagnosesystem		ja	ja	ja	ja
Wiedereinschaltung nach Stromausfall		ja	ja	ja	ja
Antibakteriell beschichteter Wärmetauscher		ja	ja	ja	ja
Full HD-Filter 60		ja	ja	ja	ja
Auto-Air-Swing up & down, links & rechts manuell		ja	ja	ja	ja
Ventilatorstufen	Anzahl	3	3	3	3
Luftmenge max.	m ³ /h	660	720	1140	1140
Wurfweite max.	m	6	6	7	7
Entfeuchten	l/h	1.0	1.5	2.0	2.5
Schalldruckpegel min. max.	dB(A)	21 30	21 32	27 38	27 41
Schalleistungspegel max.	dB(A)	54	56	58	62
Abmessungen Gerät (HxBxT)	mm	260x826x275	260x826x275	294x1063x317	294x1063x317
Gerätgewicht	kg	9.5	9.5	13.0	14.0
Anschluss Kondensatleitung	mm Ø	AD 18	AD 18	AD 18	AD 18
Technikdaten Außengerät					
Kältemittel		R 410A	R 410A	R 410A	R 410A
Kältemittelmenge (werkseitig vorgefüllt)	kg	0.95	0.95	1.15	1.50
Kältemittelfüllung f. max. Leitungslänge bis	m	5	5	5	5
Kältemittelnachfüllung für Mehrmeter	g/m	15	15	15	15
Anzahl Ventilatoren	Stück	1	1	1	1
Luftmenge max.	m ³ /h	1850	2050	2100	2700
Schalldruckpegel max.	dB(A)	51	53	57	60
Schalleistungspegel max.	dB(A)	59	62	65	67
Abmessungen (HxBxT)	mm	548x720x265	548x720x265	638x880x310	638x880x310
Gewicht	kg	29.5	29.5	43.5	52.5
Kältemittelleitungen					
Flüssigkeitsleitung	Ø Zoll	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Sauggasleitung	Ø Zoll	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Wärmeisolierung (beide Leitungen)		ja	ja	ja	ja
Leitungslänge Außen- Innengerät, max.	m	15	15	30	30
Höhendifferenz Außengerät höher tiefer, max.	m	8	8	15	15
Kältemitelein-spritzung im Außengerät		ja	ja	ja	ja

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten

Für die Kabeldimensionierung und Absicherung beachten Sie bitte die VDE und besondere, örtliche Vorschriften.

Die in diesen Tabellen aufgeführten Mindestangaben müssen mindestens eingehalten werden.

Schalldruckpegelbezugsdaten: für Innen- und Außengeräte gemessen in 1 Meter Abstand in einem schalltoten Raum.

KW-Bezugsdaten Innengerät:

Kühlen 27°C Trockenkugel, 19°C Feuchtkugel | Heizen 20°C Trockenkugel (5 m Leitungslänge, 0 m Höhenunterschied)

KW-Bezugsdaten Außengerät:

Kühlen 35°C Trockenkugel, 24°C Feuchtkugel | Heizen 7°C Trockenkugel, 6°C Feuchtkugel (5 m Leitungslänge, 0 m Höhenunterschied).

¹⁾ Leistungsaufnahme bezogen auf die erste genannte Nennleistung im Kühl-|Heizbetrieb.