

Inverter Wandgerät Suzumi Plus RAS-B22N3KV2-E



Vorzüge

Diese ansprechenden Invertergeräte bilden eine gelungene Einheit aus verbesserter Energieeffizienz und neuesten Luftreinigungsmethoden. Suzumi Plus Modelle arbeiten sehr leise und bieten darüber hinaus noch die Option, das Betriebsgeräusch bei Betätigung der „Quiet“-Taste auf der Fernbedienung weiter zu reduzieren.

Hauptvorzüge

- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie mit PAM und PWM
- Rollkolben-/Doppelrollkolbenkompressoren für beste Leistungszahlen im Teillastbetrieb
- Sehr hohe Energieeffizienz für sparsames Kühlen und Heizen
- Staubfilter über den gesamten Wärmetauscher reinigen die eintretende Luft von groben Verunreinigungen.
- IAQ Filtersystem: diese Spezialfilterstreifen wirken mit Silber und Milchsäurebakterien kraftvoll gegen Bakterien und haben einen geruchsneutralisierenden Effekt.
- Selbstreinigungsfunktion: nach Betriebsende läuft der Ventilator weiter, trocknet den Wärmetauscher und verhindert somit die Bildung von Schimmel.
- Extrem niedrige Geräuschpegel bei Innen- und Außengeräten
- Quiet Modus: mit dem Aktivieren der „Quiet“-Taste auf der Fernbedienung schaltet das Innengerät auf eine sehr niedrige Ventilatorgeschwindigkeit und arbeitet so extrem leise.

Technische Daten

Kühlleistung	(kW)	6,0
Kühlleistungsbereich (min.-max.)	(kW)	1,2 – 6,7
Leistungsaufnahme Kühlen	(kW)	1,995 (0,20 – 2,65)
Heizleistung	(kW)	7,0
Heizleistungsbereich (min.-max.)	(kW)	1,0 – 7,5
Leistungsaufnahme Heizen	(kW)	2,05 (0,18 – 2,21)
Pdesignc Kühlen	(kW)	6,0
Pdesignc Heizen	(kW)	4,7
Energieklasse Kühlen		A++
Energieklasse Heizen		A+
Wirkungsgrad Kühlen	(EER)	3,01
	(SEER)	6,50
Wirkungsgrad Heizen	(COP)	3,41
	(SCOP)	4,00
Spannungsversorgung	(V)	230
Jährlicher Energieverbrauch	(kWh)	998
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	320x1050x243
Nettogewicht	(kg)	13
Luftleistung Kühlen	(m³/h-l/s)	1080 – 300
Luftleistung Heizen	(m³/h-l/s)	1098 – 305
Schalldruckpegel Kühlen (h/n)	[dB(A)]	47/35
Schalldruckpegel Heizen (h/n)	[dB(A)]	47/35
Verdichtertyp		Doppel-Rollkolben-Kompressor
Leitungs-Ø Gas	(mm/“)	12,7 (1/2“)
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm/“)	6,35 (1/4“)