



**Deckengerät Digital Inverter**  
 RAV-SM802CT-E



**Leise und komfortabel**

Durch das neue Design der Deckengeräte konnte eine starke Senkung der Schallpegel auf die Hälfte der Werte herkömmlicher Geräte erzielt werden. Der Betrieb ist somit immer flüsterleise. Die Luftleitlamellen-Regelung reguliert automatisch den Luftausblas-Winkel in die optimale Position. Der automatische Schwenkbetrieb sorgt dafür, dass der Luftstrom alle Raumbereiche erreicht und ein komfortables Ambiente schafft.

**Key Facts**

- FCKW-freies Kältemittel R410A
- Kompaktes, elegantes Design
- Niedrige Bauhöhe von nur 210 mm
- Luftleitlamellen-Automatik für eine gleichmäßige Verteilung der Luft im ganzen Raum
- Verstellbare Luftauslass-Lamellen
- Temperaturmessung wahlweise am Innengerät, über Sensor an der Fernbedienung oder über Raumtemperatursensor
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall
- Einfache Installation und Wartung

**Technische Daten**

Kühlleistung	(kW)	7,00
Leistungsbereich Kühlen	(kW)	2,20 – 8,00
Heizleistung	(kW)	8,00
Leistungsbereich Heizen	(kW)	2,20 – 9,00
Wirkungsgrad, Kühlen	(EER)	2,77
Wirkungsgrad, Heizen	(COP)	3,24
Spannungsversorgung	(V)	230
Jährlicher Stromverbrauch Kühlen	(kWh)	1265
Leistungsaufnahme Kühlen	(kW)	2,53
Leistungsaufnahme Heizen	(kW)	2,47
Betriebsstrom Kühlen	(A)	11,21 - 12,23
Betriebsstrom Heizen	(A)	10,95 - 11,94
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	210/1180/680
Nettogewicht	(kg)	25
Luftleistung	(m <sup>3</sup> /h)	1140
Luftleistung	(l/s)	317
Ventilatormotorleistung	(W)	40
Schalldruckpegel Kühlen (L/M/H)	[dB(A)]	33/36/38
Schalldruckpegel Heizen (L/M/H)	[dB(A)]	33/36/38
Schalleistung (L/M/H)	[dB(A)]	48/51/53
Leitungs- Ø Flüssigkeit	(mm/“)	9,5 (3/8“)
Leitungs- Ø Gas	(mm/“)	15,9 (5/8“)
Leitungs- Ø Ablauf	(Ø Innen mm)	25
Außentemperatur, Kühlen	(°C)	-15 - +43
Außentemperatur, Heizen	(°C)	-15 - +15
Kältemittel		R410A