



RAF – 25/35/50FPA Truhengerät

Modell SUMMIT RPA/FPA

Allgemeine Angaben

- Truhen-Split Klimageräte mit flacher Blende
- Kältemittel **R410A**
- Truhen-Split Klimagerät in WP-Ausführung. Durch DC-Inverterregelung rund 30% Energieeinsparung gegenüber herkömmlichen Systemen. Geräuscharmer Betrieb von Innen- und Aussengerät durch drehzahlregelte Ventilarmotoren. Konstante Raumtemperatur durch Inverterregelung. Die Bedienung des Gerätes erfolgt mittels Infrarot-Fernbedienung mit 7-Tages-Timer mit Echtzeituhr.

Betriebsarten

- Kühlen – Heizen WP – Entfeuchten – Ventilation

Besonderheiten

- konstante Raumtemperatur durch Inverterregelung
- Winterregulierung eingebaut
- Einsatzbereich Kühlen –10 °C / +43 °C
- Einsatzbereich Heizen –15 °C / +21 °C
- Aussengerät werkseitig für die maximale Leitungslänge befüllt
- geräuscharmer Betrieb durch trapezförmigen Radiallüfter (Innengerät)
- Ansaug der Raumluft Frontseite, - Ausblas der klimatisierten Luft oben
- waschbarer Grobstaublufffilter
- automatischer Wiederanlauf nach Stromunterbruch eingebaut
- Aussen- und Innengeräte mit Störungs-Diagnosesystem



Infrarot-Fernbedienung



Kabel-Fernbedienung (optional)



RAC-25/35/50FPA – Aussengerät

ZUBEHÖR:

- KOV-500** Wandkonsole für Aussengeräte
- SPX-RCDB** Kabelfernbedienung

SUMMIT INVERTER		Truhengeräte Kühlen und Heizen WP		
Innengerät	Modell	RAF-25RPA	RAF-35RPA	RAF-50RPA
Aussengerät	Modell	RAC-25FPA	RAC-35FPA	RAC-50FPA
Kühlleistung	kW	2,5 (0,9–3,1)	3,5 (1,1–4,2)	5,0 (1,9–5,2)
Heizleistung	kW	3,4 (0,9–4,4)	4,2 (1,1–5,2)	6,0 (2,2–7,3)
SEER / SCOP		5,80 / 4,30	6,00 / 4,30	5,86 / 4,00
Energieeffizienzklasse		A+ / A+	A+ / A+	A+ / A+
Betriebsspannung		230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz	230V/1Ph/50Hz
Leistungsaufnahme Kühlen	kW	0,67 (0,25–1,29)	0,94 (0,25–1,40)	1,51 (0,50–2,10)
Betriebsstrom	A	3,43	4,30	6,63
Absicherung	Träge A	13	13	13
Lüfterstufen		3 + 1	3 + 1	3 + 1
Abmessungen	Innengerät B×H×T mm	760×600×235	760×600×235	760×600×235
	Aussengerät B×H×T mm	750×548×288	750×548×288	792×600×299
Nettogewicht	Innengerät kg	14	14	14
	Aussengerät kg	31	35	40