RAF – 25/35/50FPA Truhengerät

Infrarot-Fernbedienung

Kabel-Fernbedienung (optional)

RAC-25/35/50FPA – Aussengerät

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 drehzahlgeregelte Ventilatormotoren. 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 Grobstaubluftfilter
– automatischer Wiederanlauf nach Stromunterbruch eingebaut
– Aussen- und Innengeräte mit Störungs-Diagnosesystem

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

Zubehör ab Seite 55 – Technische Daten ab Seite 89 – Elektrische Daten ab Seite 257

HITACHI
Inspire the Next