

# Hitachi Split-Innengerät



## Technische Daten

Typ	RAK-50REF
Nennkälteleistung	5,00 kW
Regelbereich / Kühlen	1.9-5.2 kW
Nennheizleistung	6,00 kW
Regelbereich / Heizen	2.2-7.3 kW
Luftvolumenstrom	333/450/600/700 m <sup>3</sup> /h
Schalldruckpegel/Kühlen	28/30/40/46 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	25/30/39/47 dB(A)
Schallleistungspegel	60 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Abmessungen H/B/T	280x780x215 mm
Gewicht	8,20 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6.35/12.70 mm



- Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen durch den Installateur nach den VDE-Richtlinien(VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.

- Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe der Hitachi-Software zu prüfen.

- Technische Änderungen, Irrtum, Liefermöglichkeiten und -bedingungen vorbehalten.

# Hitachi Split-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAC-50WEF
Nennkälteleistung	5,00 kW
Regelbereich / Kühlen	1.90-5.20 kW
Nennheizleistung	6,00 kW
Regelbereich / Heizen	2.20-7.30 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,21 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	6,10 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,61 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,30 W/W
Luftvolumenstrom	2160 m <sup>3</sup> /h
Schalldruckpegel/Kühlen	50 dB(A)
Schallleistungspegel	64 dB(A)
Spannungsversorgung	230/50/1 V/Hz/Ph
Empfohlene Absicherung, träge	25,00 A
Steuerleitung	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Abmessungen H/B/T	600x792x299 mm
Gewicht	39,50 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6.35/12.70 mm
Werkseitige Füllmenge	R32 / 0.93 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	20,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	10,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	20,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-10 bis +46 °C
Einsatzbereich / Heizen	-15 bis +21 °C



- Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen durch den Installateur nach den VDE-Richtlinien(VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden.

- Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe der Hitachi-Software zu prüfen.

- Technische Änderungen, Irrtum, Liefermöglichkeiten und -bedingungen vorbehalten.