

# Hitachi Monozone-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAC-50FPA
Nennkälteleistung	5,00 kW
Regelbereich / Kühlen	1,9-5,2 kW
Nennheizleistung	6,00 kW
Regelbereich / Heizen	2,2-7,3 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A+
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,31 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	5,86 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,61 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,00 W/W
Schalldruckpegel/Kühlen	51 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	52 dB(A)
Schallleistungspegel	65 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Empfohlene Absicherung, träge	16,00 A
Steuerleitung	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Abmessungen H/B/T	600x792x299 mm
Gewicht	40,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6,35/12,7 mm
Werkseitige Füllmenge	1,25 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	20,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	10,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	10,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-10 bis +43 °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.