

# Hitachi Monozone-Innengerät



## Technische Daten

Typ	RAK-50RPE1
Nennkälteleistung	5,00 kW
Regelbereich / Kühlen	1,20-5,80 kW
Nennheizleistung	6,00 kW
Regelbereich / Heizen	1,20-6,80 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A++
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,52 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	7,30 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,00 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,60 W/W
Luftvolumenstrom	310/410/570/720 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	26/33/39/47 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	26/33/39/47 dB(A)
Schallleistungspegel	60 dB(A)
Spannungsversorgung	230/50/1 V/Hz/Ph
Steuerleitung	4x1,5 mm²
Abmessungen H/B/T	300x900x230 mm
Gewicht	11,50 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6,35/12,7 mm
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	30,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	30,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	20,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15~+46 °C
Einsatzbereich / Heizen	-15~+24 °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.