

# Hitachi Monozone-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAC-50NH5
Nennkälteleistung	5,00 kW
Regelbereich / Kühlen	0,9 - 5,2 kW
Nennheizleistung	6,50 kW
Regelbereich / Heizen	0,9 - 8,1 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	E
Energieeffizienzklasse / Heizen	D
Wirkungsgrad EER/Kühlen	2,51 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,01 W/W
Luftvolumenstrom	2160 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	50 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	52 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	1,99 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	2,16 kW
Stromaufnahme/Kühlen	9,10 A
Stromaufnahme/Heizen	9,87 A
Empfohlene Absicherung, träge	16,00 A
Steuerleitung	3x 1,5 mm²
Abmessungen H/B/T	650x850x298 mm
Gewicht	45,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6,35/12,70 mm
Werkseitige Füllmenge	1,40 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	-15 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.