

# Hitachi Multizone-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAM-110NP6B
Nennkälteleistung	10,60 kW
Regelbereich / Kühlen	1,5-13,2 kW
Nennheizleistung	13,60 kW
Regelbereich / Heizen	1,5-14,4 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	4 bis 6
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,31 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,78 W/W
Luftvolumenstrom	4320 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	55 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	56 dB(A)
Schallleistungspegel	68 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	3,20 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	3,60 kW
Empfohlene Absicherung, träge	25,00 A
Steuerleitung	4x1,5 mm²
Abmessungen H/B/T	1.450x855x308 mm
Gewicht	113,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6x6,35/6x9,52 mm
Werkseitige Füllmenge	3,30 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	25,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	90,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	20,00 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.