

Hitachi Multizone-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAM-53QH5
Nennkälteleistung	5,20 kW
Regelbereich / Kühlen	1,5 - 6,6 kW
Nennheizleistung	6,80 kW
Regelbereich / Heizen	1,5 - 7,2 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	2 bis 3
Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.)	2.4 bis 8.8 kW (RAM Serie)
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A
Energieeffizienzklasse / Heizen	A
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,41 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,03 W/W
Luftvolumenstrom	2160 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	52 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	53 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	1,53 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	1,69 kW
Stromaufnahme/Kühlen	6,90 A
Stromaufnahme/Heizen	7,50 A
Empfohlene Absicherung, träge	16,00 A
Steuerleitung	3x 1,5 je Inneneinheit mm²
Abmessungen H/B/T	650x850x298 mm
Gewicht	50,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	3x6,35/3x9,52 mm
Werkseitige Füllmenge	1,65 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	25,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	45,00 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.