

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.