

Hitachi Split-Außengerät



Technische Daten

| | |
|---|------------------------|
| Typ | RAS-5HVNPE |
| Nennkälteleistung | 12,50 kW |
| Regelbereich / Kühlen | 5,7 bis 14,0 kW |
| Nennheizleistung | 14,00 kW |
| Regelbereich / Heizen | 5,0 bis 18,0 kW |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten | 1 bis 6 |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen | 3,81 W/W |
| Wirkungsgrad COP/Heizen | 4,55 W/W |
| Luftvolumenstrom | 5400 m³/h |
| Schalldruckpegel/Kühlen | 48 dB(A) |
| Schalldruckpegel/Heizen | 50 dB(A) |
| Schallleistungspegel | 66 dB(A) |
| Spannungsversorgung | 230/1/50 V/Hz/Ph |
| Leistungsaufnahme/Kühlen | 3,28 kW |
| Leistungsaufnahme/Heizen | 3,08 kW |
| Stromaufnahme/Kühlen | 13,80 A |
| Stromaufnahme/Heizen | 12,90 A |
| Empfohlene Absicherung, träge | 32 A |
| Steuerleitung | 2x 0,8 abgeschirmt mm² |
| Abmessungen H/B/T | 1.380x950x370 mm |
| Gewicht | 103,00 kg |
| Flüssigkeits-/Saugleitung | 9,52/15,88 mm |
| Werkseitige Füllmenge | 4,20 kg |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 75,00 m |
| Max. mögliche Gesamtleitungslänge | 95,00 m |
| Max. Höhendifferenz IE über AE | 20,00 m |
| Max. Höhendifferenz AE über IE | 30,00 m |
| Einsatzbereich / Kühlen | -15 bis +46 °C |
| Einsatzbereich / Heizen | -20 bis +15 °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.