

Hitachi Split-Außengerät



Technische Daten

| | |
|---|------------------------|
| Typ | RAS-12HNP |
| Nennkälteleistung | 30,00 kW |
| Regelbereich / Kühlen | 11,2 bis 33,5 kW |
| Nennheizleistung | 33,50 kW |
| Regelbereich / Heizen | 9,0 bis 37,5 kW |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten | 1 bis 8 |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen | 2,65 W/W |
| Wirkungsgrad COP/Heizen | 3,64 W/W |
| Luftvolumenstrom | 9780 m³/h |
| Schalldruckpegel/Kühlen | 59 dB(A) |
| Schalldruckpegel/Heizen | 61 dB(A) |
| Schallleistungspegel | 77 dB(A) |
| Spannungsversorgung | 400/3/50 V/Hz/Ph |
| Leistungsaufnahme/Kühlen | 11,32 kW |
| Leistungsaufnahme/Heizen | 9,20 kW |
| Stromaufnahme/Kühlen | 17,50 A |
| Stromaufnahme/Heizen | 14,20 A |
| Empfohlene Absicherung, träge | 25 A |
| Steuerleitung | 2x 0,8 abgeschirmt mm² |
| Abmessungen H/B/T | 1.650x1100x390 mm |
| Gewicht | 168,00 kg |
| Flüssigkeits-/Saugleitung | 12,7/25,4 mm |
| Werkseitige Füllmenge | 6,70 kg |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 100,00 m |
| Max. mögliche Gesamtleitungslänge | 145,00 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.