

Hitachi SetFree-Außengerät



Technische Daten

| | |
|---|--------------------------------------|
| Typ | RAS-5FSXNHE |
| Nennkälteleistung | 14,00 kW |
| Nennheizleistung | 16,00 kW |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten | 2 bis 8 (5) |
| Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.) | 2.5 bis 6.5 PS (Free System) |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen | 4,49 W/W |
| Wirkungsgrad COP/Heizen | 4,80 W/W |
| Schalldruckpegel/Kühlen | 55 dB(A) |
| Schalldruckpegel/Heizen | 55 dB(A) |
| Schallleistungspegel | 75 dB(A) |
| Spannungsversorgung | 400/3/50 V/Hz/Ph |
| Leistungsaufnahme/Kühlen | 3,12 kW |
| Leistungsaufnahme/Heizen | 3,33 kW |
| Stromaufnahme/Kühlen | 5,00 A |
| Stromaufnahme/Heizen | 5,30 A |
| Empfohlene Absicherung, träge | 16 A |
| Steuerleitung | 2x 0,75, abgeschirmt mm ² |
| Abmessungen H/B/T | 1.720x950x765 mm |
| Gewicht | 215,00 kg |
| Flüssigkeits-/Saugleitung | 9,52/15,88 mm |
| Heißgasleitung (nur 3-Leitersystem) | 12,70 mm |
| Werkseitige Füllmenge | 5,60 kg |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 165,00 m |
| Max. mögliche Gesamtleitungslänge | 300,00 m |
| Max. Höhendifferenz IE über AE | 40,00 m |
| Max. Höhendifferenz AE über IE | 50,00 m |
| Einsatzbereich / Kühlen | -5 bis +43 °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.