

Hitachi Außengerät



Technische Daten

| | |
|---|------------------------------|
| Typ | RAS-6FSVN2E |
| Nennkälteleistung | 15,50 kW |
| Regelbereich / Kühlen | 2,2 bis 15,5 kW |
| Nennheizleistung | 18,00 kW |
| Regelbereich / Heizen | 2,5 bis 18,0 kW |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten | 1 bis 12 |
| Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.) | 3.0 bis 7.2 PS (Free System) |
| Energieeffizienzklasse / Kühlen | A |
| Energieeffizienzklasse / Heizen | A |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen | 3,32 W/W |
| Wirkungsgrad COP/Heizen | 3,67 W/W |
| Luftvolumenstrom | 6000 m³/h |
| Schalldruckpegel/Kühlen | 51 dB(A) |
| Schalldruckpegel/Heizen | 53 dB(A) |
| Spannungsversorgung | 230/1/50 V/Hz/Ph |
| Leistungsaufnahme/Kühlen | 4,67 kW |
| Leistungsaufnahme/Heizen | 4,90 kW |
| Stromaufnahme/Kühlen | 20,70 A |
| Stromaufnahme/Heizen | 21,70 A |
| Empfohlene Absicherung, träge | 32,00 A |
| Steuerleitung | 2x 0,8 abgeschirmt mm² |
| Abmessungen H/B/T | 1.380x950x370 mm |
| Gewicht | 100,00 kg |
| Flüssigkeits-/Saugleitung | 9,52/15,88 mm |
| Werkseitige Füllmenge | 3,60 kg |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 75,00 m |
| Max. mögliche Gesamtleitungslänge | 135,00 m |
| Max. Höhendifferenz IE über AE | 30,00 m |
| Max. Höhendifferenz AE über IE | 30,00 m |
| Einsatzbereich / Kühlen | -5 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.