

Hitachi SetFree-Außengerät



Technische Daten

| | |
|---|------------------------------|
| Typ | RAS-3FSVNE |
| Nennkälteleistung | 8,00 kW |
| Regelbereich / Kühlen | 2,2 bis 8,5 kW |
| Nennheizleistung | 9,00 kW |
| Regelbereich / Heizen | 2,5 bis 10,2 kW |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten | 1 bis 4 |
| Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.) | 1.5 bis 3.9 PS (Free System) |
| Energieeffizienzklasse / Kühlen | A |
| Energieeffizienzklasse / Heizen | A |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen | 3,60 W/W |
| Wirkungsgrad COP/Heizen | 3,64 W/W |
| Luftvolumenstrom | 3120 m³/h |
| Schalldruckpegel/Kühlen | 46 dB(A) |
| Schalldruckpegel/Heizen | 47 dB(A) |
| Spannungsversorgung | 230/1/50 V/Hz/Ph |
| Leistungsaufnahme/Kühlen | 2,22 kW |
| Leistungsaufnahme/Heizen | 2,47 kW |
| Stromaufnahme/Kühlen | 10,00 A |
| Stromaufnahme/Heizen | 11,50 A |
| Empfohlene Absicherung, träge | 25,00 A |
| Steuerleitung | 2x 0,8 abgeschirmt mm² |
| Abmessungen H/B/T | 800x850x315 mm |
| Gewicht | 66,00 kg |
| Flüssigkeits-/Saugleitung | 9,52/15,88 mm |
| Werkseitige Füllmenge | 1,75 kg |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 50,00 m |
| Max. mögliche Gesamtleitungslänge | 65,00 m |
| Max. Höhendifferenz IE über AE | 25,00 m |
| Max. Höhendifferenz AE über IE | 25,00 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.