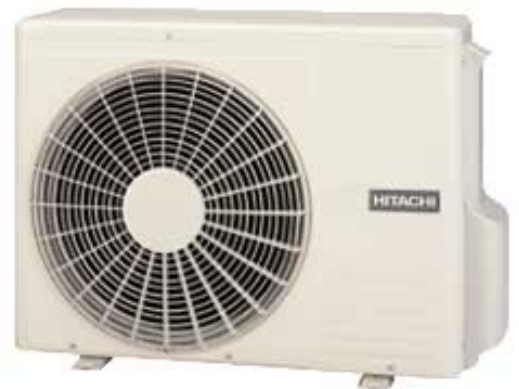


Hitachi Split-Außengerät



Technische Daten

| | |
|---|------------------------|
| Typ | RAS-3HVNC |
| Nennkälteleistung | 7,10 kW |
| Regelbereich / Kühlen | 3,2 bis 8,0 kW |
| Nennheizleistung | 8,00 kW |
| Regelbereich / Heizen | 3,5 bis 10,5 kW |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten | 1 bis 2 |
| Wirkungsgrad SEER / Kühlen | 5,30 W/W |
| Wirkungsgrad SCOP/Heizen | 4,10 W/W |
| Luftvolumenstrom | 2682 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 | 2,26 kW |
| Leistungsaufnahme/Heizen | 2,00 kW |
| Stromaufnahme/Kühlen | 9,70 A |
| Stromaufnahme/Heizen | 8,50 A |
| Empfohlene Absicherung, träge | 20 A |
| Steuerleitung | 2x 0,8 abgeschirmt mm² |
| Abmessungen H/B/T | 600x792x300 mm |
| Gewicht | 44,00 kg |
| Flüssigkeits-/Saugleitung | 9,52/15,88 mm |
| Werkseitige Füllmenge | 1,90 kg |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 50,00 m |
| Max. mögliche Gesamtleitungslänge | 60,00 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.