

# Hitachi Split-Außengerät



## Technische Daten

|   |                        |
|---|------------------------|
| Typ                                     | RAS-4HVNCE             |
| Nennkälteleistung                       | 10,00 kW               |
| Regelbereich / Kühlen                   | 4,5 bis 11,2 kW        |
| Nennheizleistung                        | 11,20 kW               |
| Regelbereich / Heizen                   | 5,0 bis 14,0 kW        |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten      | 1 bis 4                |
| Wirkungsgrad SEER / Kühlen              | 5,20 W/W               |
| Wirkungsgrad SCOP/Heizen                | 3,90 W/W               |
| Luftvolumenstrom                        | 3720 m³/h              |
| Schalldruckpegel/Kühlen                 | 50 dB(A)               |
| Schalldruckpegel/Heizen                 | 52 dB(A)               |
| Schallleistungspegel                    | 70 dB(A)               |
| Spannungsversorgung                     | 230/1/50 V/Hz/Ph       |
| Leistungsaufnahme/Kühlen                | 2,63 kW                |
| Leistungsaufnahme/Heizen                | 2,61 kW                |
| Stromaufnahme/Kühlen                    | 11,00 A                |
| Stromaufnahme/Heizen                    | 10,90 A                |
| Empfohlene Absicherung, träge           | 32 A                   |
| Steuerleitung                           | 2x 0,8 abgeschirmt mm² |
| Abmessungen H/B/T                       | 800x950x370 mm         |
| Gewicht                                 | 67,00 kg               |
| Flüssigkeits-/Saugleitung               | 9,52/15,88 mm          |
| Werkseitige Füllmenge                   | 2,90 kg                |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 70,00 m                |
| Max. mögliche Gesamtleitungslänge       | 70,00 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.