

# Hitachi Primary-Außengerät



## Technische Daten

|   |                  |
|---|------------------|
| Typ                                     | RAS-6.5UFESMH1   |
| Nennkälteleistung Kassette              | 17,10 kW         |
| Nennkälteleistung Kanal                 | 17,10 kW         |
| Nennkälteleistung Stand-/Decken         | 16,90 kW         |
| Regelbereich / Kühlen                   | 3,30 - 18,50 kW  |
| Nennheizleistung Kassette               | 18,00 kW         |
| Nennheizleistung Kanal                  | 18,00 kW         |
| Nennheizleistung Stand-/Decken          | 19,49 kW         |
| Regelbereich / Heizen                   | 3,00 - 19,50 kW  |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen                 | 2,59 W/W         |
| Wirkungsgrad SEER / Kühlen              | 5,81 W/W         |
| Wirkungsgrad COP/Heizen                 | 2,95 W/W         |
| Wirkungsgrad SCOP/Heizen                | 3,72 W/W         |
| Luftvolumenstrom                        | 6300 m³/h        |
| Schalldruckpegel/Kühlen                 | 67 dB(A)         |
| Schallleistungspegel                    | 80 dB(A)         |
| Spannungsversorgung                     | 230/50/1 V/Hz/Ph |
| Steuerleitung                           | 3x4 mm²          |
| Abmessungen H/B/T                       | 1386x950Ä—340 mm |
| Gewicht                                 | 109,00 kg        |
| Werkseitige Füllmenge                   | R32 / 2,5 kg     |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 50,00 m          |
| Max. Höhendifferenz IE über AE          | 30,00 m          |
| Max. Höhendifferenz AE über IE          | 30,00 m          |
| Einsatzbereich / Kühlen                 | -15 bis +48 °C   |
| Einsatzbereich / Heizen                 | -15 bis +24 °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.