

# Hitachi Split-Außengerät



## Technische Daten

|   |                        |
|---|------------------------|
| Typ                                     | RAC-25WPE              |
| Nennkälteleistung                       | 2,50 kW                |
| Regelbereich / Kühlen                   | 0.9-3.1 kW             |
| Nennheizleistung                        | 3,40 kW                |
| Regelbereich / Heizen                   | 0.9-4.4 kW             |
| Energieeffizienzklasse / Kühlen         | A+++                   |
| Energieeffizienzklasse / Heizen         | A++                    |
| Wirkungsgrad SEER / Kühlen              | 8,50 W/W               |
| Wirkungsgrad SCOP/Heizen                | 4,90 W/W               |
| Luftvolumenstrom                        | 1860 m <sup>3</sup> /h |
| Schalldruckpegel/Kühlen                 | 46 dB(A)               |
| Schalldruckpegel/Heizen                 | 47 dB(A)               |
| Schallleistungspegel                    | 60 dB(A)               |
| Spannungsversorgung                     | 230/1/50 V/Hz/Ph       |
| Leistungsaufnahme/Kühlen                | 0,55 kW                |
| Leistungsaufnahme/Heizen                | 0,73 kW                |
| Empfohlene Absicherung, träge           | 16,00 A                |
| Steuerleitung                           | 4x1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Abmessungen H/B/T                       | 548x750x288 mm         |
| Gewicht                                 | 33,00 kg               |
| Flüssigkeits-/Saugleitung               | 6.35/9.53 mm           |
| Werkseitige Füllmenge                   | R32 / 0.87 kg          |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE | 20,00 m                |
| Max. Höhendifferenz IE über AE          | 10,00 m                |
| Max. Höhendifferenz AE über IE          | 10,00 m                |
| Einsatzbereich / Kühlen                 | -15 bis +43 °C         |
| Einsatzbereich / Heizen                 | -15 bis +21 °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.