

# Hitachi Split-Innengerät



## Technische Daten

|   |                   |
|---|-------------------|
| Typ                                     | RAK-18PEC         |
| Nennkälteleistung                       | 2,00 kW           |
| Regelbereich / Kühlen                   | 0,9-2,5 kW        |
| Nennheizleistung                        | 2,50 kW           |
| Regelbereich / Heizen                   | 0,9-3,2 kW        |
| Energieeffizienzklasse / Kühlen         | A+                |
| Energieeffizienzklasse / Heizen         | A                 |
| Wirkungsgrad SEER / Kühlen              | 5,80 W/W          |
| Wirkungsgrad SCOP/Heizen                | 3,80 W/W          |
| Luftvolumenstrom                        | 312-480 m³/h      |
| Schalldruckpegel/Kühlen                 | 21/24/33/37 dB(A) |
| Schalldruckpegel/Heizen                 | 19/22/33/38 dB(A) |
| Schallleistungspegel                    | 51 dB(A)          |
| Spannungsversorgung                     | 230/1/50 V/Hz/Ph  |
| Steuerleitung                           | 4x1,5 mm²         |
| Abmessungen H/B/T                       | 280x780x218 mm    |
| Gewicht                                 | 7,50 kg           |
| Flüssigkeits-/Saugleitung               | 6,35/9,52 mm      |
| Werkseitige Füllmenge                   | 0,00 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                 | -10 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.