

# Hitachi Split-Außengerät



## Technische Daten

|   |                  |
|---|------------------|
| Typ                                     | RAC-35FX8        |
| Nennkälteleistung                       | 3,50 kW          |
| Regelbereich / Kühlen                   | 0,9 - 4,0 kW     |
| Nennheizleistung                        | 4,50 kW          |
| Regelbereich / Heizen                   | 0,9 - 5,0 kW     |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten      | 1                |
| Energieeffizienzklasse / Kühlen         | A                |
| Energieeffizienzklasse / Heizen         | A                |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen                 | 3,43 W/W         |
| Wirkungsgrad COP/Heizen                 | 3,69 W/W         |
| Luftvolumenstrom                        | 1920 m³/h        |
| Schalldruckpegel/Kühlen                 | 46 dB(A)         |
| Schalldruckpegel/Heizen                 | 48 dB(A)         |
| Spannungsversorgung                     | 230/1/50 V/Hz/Ph |
| Leistungsaufnahme/Kühlen                | 1,02 kW          |
| Leistungsaufnahme/Heizen                | 1,22 kW          |
| Stromaufnahme/Kühlen                    | 4,90 A           |
| Stromaufnahme/Heizen                    | 5,80 A           |
| Empfohlene Absicherung, träge           | 10,00 A          |
| Steuerleitung                           | 3x 1,5 mm²       |
| Abmessungen H/B/T                       | 548x750x288 mm   |
| Gewicht                                 | 35,00 kg         |
| Flüssigkeits-/Saugleitung               | 6,35/9,52 mm     |
| Werkseitige Füllmenge                   | 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.