

# Hitachi Außengerät



## Technische Daten

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Typ   | RASC-8HNPE                         |
| Nennkälteleistung                             | 20,00 kW                           |
| Nennheizleistung                              | 22,40 kW                           |
| Anzahl anschliessb. Inneneinheiten            | 1 bis 6                            |
| Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.) | 6,0 bis 9,6 (8,0) PS (Free System) |
| Wirkungsgrad EER/Kühlen                       | 2,70 W/W                           |
| Wirkungsgrad COP/Heizen                       | 3,20 W/W                           |
| Luftvolumenstrom                              | 6900 m³/h                          |
| Ext. statische Pressung                       | 84/120 Pa                          |
| Schalldruckpegel/Kühlen                       | 55 dB(A)                           |
| Schalldruckpegel/Heizen                       | 56 dB(A)                           |
| Schallleistungspegel                          | 74 dB(A)                           |
| Spannungsversorgung                           | 400/3/50 V/Hz/Ph                   |
| Leistungsaufnahme/Kühlen                      | 7,41 kW                            |
| Leistungsaufnahme/Heizen                      | 7,00 kW                            |
| Stromaufnahme/Kühlen                          | 11,90 A                            |
| Stromaufnahme/Heizen                          | 11,20 A                            |
| Empfohlene Absicherung, träge                 | 3x 35 A                            |
| Steuerleitung                                 | 2x0,75 mm²                         |
| Abmessungen H/B/T                             | 640x1.850x1.525 mm                 |
| Gewicht                                       | 300,00 kg                          |
| Flüssigkeits-/Saugleitung                     | 9,52/25,40 mm                      |
| Werkseitige Füllmenge                         | 5,70 kg                            |
| Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE       | 100,00 m                           |
| Max. Höhendifferenz IE über AE                | 20,00 m                            |
| Max. Höhendifferenz AE über IE                | 30,00 m                            |
| Einsatzbereich / Kühlen                       | -5 bis +46 °C                      |
| Einsatzbereich / Heizen                       | -15 bis +15,5 °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.