

# Hitachi Split-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAS-8HNPE
Nennkälteleistung	20,00 kW
Regelbereich / Kühlen	8,0 bis 22,4 kW
Nennheizleistung	22,40 kW
Regelbereich / Heizen	6,3 bis 28,0 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 8
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,56 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,21 W/W
Luftvolumenstrom	7620 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	57 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	59 dB(A)
Schallleistungspegel	76 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	5,62 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	5,32 kW
Stromaufnahme/Kühlen	8,60 A
Stromaufnahme/Heizen	8,10 A
Empfohlene Absicherung, träge	25 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	1.380x950x370 mm
Gewicht	136,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	12,7/25,4 mm
Werkseitige Füllmenge	5,70 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	100,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	100,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	30,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15 bis +46 °C
Einsatzbereich / Heizen	-20 bis +15 °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.