

Hitachi Split-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAS-4HVNP1E
Nennkälteleistung	10,00 kW
Regelbereich / Kühlen	4,5-11,2 kW
Nennheizleistung	11,20 kW
Regelbereich / Heizen	5,0-14,0 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 5
Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.)	2.0 bis 4.8 PS (Free System)
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A++
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	7,88 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,68 W/W
Luftvolumenstrom	4800 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	47 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	49 dB(A)
Schallleistungspegel	63 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	1,99 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	2,02 kW
Stromaufnahme/Kühlen	8,70 A
Stromaufnahme/Heizen	8,90 A
Empfohlene Absicherung, träge	35,00 A
Steuerleitung	2x0,75, abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	1.380x950x370 mm
Gewicht	103,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	4,10 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	75,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	95,00 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.