

Hitachi Split-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAS-6HVNC1E
Nennkälteleistung	13,00 kW
Regelbereich / Kühlen	6,0-16,0 kW
Nennheizleistung	16,00 kW
Regelbereich / Heizen	5,0-20,0 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 4
Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.)	5.4 bis 6.9 PS (Free System)
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A
Energieeffizienzklasse / Heizen	B
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,26 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,56 W/W
Luftvolumenstrom	4800 m ³ /h
Schalldruckpegel/Kühlen	55 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	57 dB(A)
Schallleistungspegel	71 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	4,12 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	4,32 kW
Stromaufnahme/Kühlen	18,10 A
Stromaufnahme/Heizen	19,00 A
Empfohlene Absicherung, träge	35 A
Steuerleitung	2x0,75 abgeschirmt mm ²
Abmessungen H/B/T	1.140x950x370 mm
Gewicht	89,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	3,20 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.