

Hitachi Split-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAS-3HVPN1E
Nennkälteleistung	7,10 kW
Regelbereich / Kühlen	3,2-8,0 kW
Nennheizleistung	8,00 kW
Regelbereich / Heizen	3,5-10,6 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 3
Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.)	1.5 bis 3.6 PS (Free System)
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	7,42 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,37 W/W
Luftvolumenstrom	2700 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	46 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	48 dB(A)
Schallleistungspegel	63 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	1,46 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	1,52 kW
Stromaufnahme/Kühlen	6,40 A
Stromaufnahme/Heizen	6,70 A
Empfohlene Absicherung, träge	25,00 A
Steuerleitung	2x0,75, abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	800x950x370 mm
Gewicht	66,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	2,30 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	50,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	60,00 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.