

Hitachi SetFree-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAS-5FSN
Nennkälteleistung	14,00 kW
Regelbereich / Kühlen	2,2 bis 14,4 kW
Nennheizleistung	16,00 kW
Regelbereich / Heizen	2,5 bis 18,5 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 8
Energieeffizienzklasse / Kühlen	B
Energieeffizienzklasse / Heizen	A
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,02 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,61 W/W
Luftvolumenstrom	5220 m ³ /h
Schalldruckpegel/Kühlen	52 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	54 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	4,63 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	4,43 kW
Stromaufnahme/Kühlen	7,30 A
Stromaufnahme/Heizen	7,00 A
Empfohlene Absicherung, träge	16,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm ²
Abmessungen H/B/T	1.645x630x750 mm
Gewicht	160,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	5,40 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	150,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	300,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	40,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	50,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-5 bis +43 °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.