

Hitachi SetFree-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAS-3FSVNE
Nennkälteleistung	8,00 kW
Regelbereich / Kühlen	2,2 bis 8,5 kW
Nennheizleistung	9,00 kW
Regelbereich / Heizen	2,5 bis 10,2 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 4
Gesamtleistung der Inneneinheiten (min.-max.)	1.5 bis 3.9 PS (Free System)
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A
Energieeffizienzklasse / Heizen	A
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,60 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,64 W/W
Luftvolumenstrom	3120 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	46 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	47 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	2,22 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	2,47 kW
Stromaufnahme/Kühlen	10,00 A
Stromaufnahme/Heizen	11,50 A
Empfohlene Absicherung, träge	25,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	800x850x315 mm
Gewicht	66,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	1,75 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	50,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	65,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	25,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	25,00 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.