

# Hitachi SetFree-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAS-4FSNME
Nennkälteleistung	12,10 kW
Nennheizleistung	12,50 kW
Wirkungsgrad EER/Kühlen	4,07 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	6,61 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,33 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,15 W/W
Schalldruckpegel/Kühlen	52 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	54 dB(A)
Schallleistungspegel	69 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	2,97 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	2,89 kW
Stromaufnahme/Kühlen	5,00 A
Stromaufnahme/Heizen	4,90 A
Steuerleitung	2x0,8 mm <sup>2</sup>
Abmessungen H/B/T	1.380x950x370 mm
Gewicht	115,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	R410A / 3,70 kg
CO <sub>2</sub> -Äquivalent	7,7256 t
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	85,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	180,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	30,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	30,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15 bis +48 °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.