

Hitachi SetFree-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAS-10FSXNME
Nennkälteleistung	28,00 kW
Nennheizleistung	31,50 kW
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,85 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	8,31 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,57 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,72 W/W
Schalldruckpegel/Kühlen	59 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	61 dB(A)
Schallleistungspegel	77 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	7,27 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	6,89 kW
Stromaufnahme/Kühlen	11,70 A
Stromaufnahme/Heizen	11,10 A
Steuerleitung	2x 0,8 mm ²
Abmessungen H/B/T	1.650x1.100x390 mm
Gewicht	194,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/22,2 mm
Heißgasleitung (nur 3-Leitersystem)	19,05 mm
Werkseitige Füllmenge	R410A / 6,00 kg
CO ₂ -Äquivalent	12,528 t
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	125,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	500,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	40,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	50,00 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.