

# Hitachi SetFree-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAS-12FSXNPE
Nennkälteleistung	33,50 kW
Nennheizleistung	37,50 kW
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,97 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	7,91 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,68 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,81 W/W
Luftvolumenstrom	13140 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	60 dB(A)
Schallleistungspegel	83 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Steuerleitung	2x0,75 mm²
Abmessungen H/B/T	1.725x1.219x784 mm
Gewicht	282,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	12,70/25,40 mm
Werkseitige Füllmenge	R410A / 9,30 kg
CO2-Äquivalent	19,418 t
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	165,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	1,000,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	15,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	50,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15 bis +52 °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.