

# Hitachi Utopia IVX-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAS-5HVRNM1E
Nennkälteleistung	12,50 kW
Regelbereich / Kühlen	5,7 bis 14,0 kW
Nennheizleistung	14,00 kW
Regelbereich / Heizen	5,0 bis 18,0 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 3
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,54 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,12 W/W
Luftvolumenstrom	5400 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	46 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	48 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	3,39 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	3,26 kW
Stromaufnahme/Kühlen	15,00 A
Stromaufnahme/Heizen	14,50 A
Empfohlene Absicherung, träge	32,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	1.380x950x370 mm
Gewicht	115,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	4,00 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	75,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	95,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	30,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15 bis +46 °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.