

# Hitachi Utopia IVX-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAS-3HVRNM2E
Nennkälteleistung	7,10 kW
Regelbereich / Kühlen	3,2 bis 8,0 kW
Nennheizleistung	8,00 kW
Regelbereich / Heizen	3,5 bis 10,6 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 2
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A
Energieeffizienzklasse / Heizen	A
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,66 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,05 W/W
Luftvolumenstrom	2700 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	48 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	50 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	1,94 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	1,98 kW
Stromaufnahme/Kühlen	8,20 A
Stromaufnahme/Heizen	8,40 A
Empfohlene Absicherung, träge	20,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	800x950x370 mm
Gewicht	67,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	2,40 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	50,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	60,00 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.