

# Hitachi Utopia Prime Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAS-6HRC2E
Nennkälteleistung	14,00 kW
Regelbereich / Kühlen	6,0-16,0 kW
Nennheizleistung	16,00 kW
Regelbereich / Heizen	5,0-18,0 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 4
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,24 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	7,25 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	4,40 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,73 W/W
Luftvolumenstrom	4800 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	56 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	56 dB(A)
Schallleistungspegel	72 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	4,38 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	3,64 kW
Empfohlene Absicherung, träge	3x20 A
Steuerleitung	2x0,75, abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	1.140x950x370 mm
Gewicht	84,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9,52/15,88 mm
Werkseitige Füllmenge	R32/3,0 kg
CO2-Äquivalent	2,025 t
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.