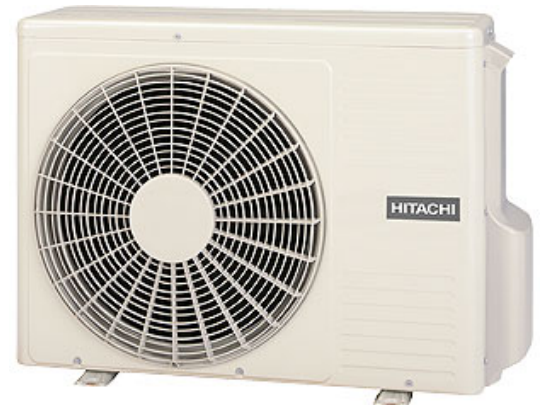


# Hitachi Utopia ES-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAS-2.5HVRN2
Nennkälteleistung	6,00 kW
Regelbereich / Kühlen	2,2 bis 6,3 kW
Nennheizleistung	7,00 kW
Regelbereich / Heizen	2,2 bis 7,1 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A
Energieeffizienzklasse / Heizen	A
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,28 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,80 W/W
Luftvolumenstrom	2100 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	46 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	48 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	1,83 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	1,84 kW
Stromaufnahme/Kühlen	8,50 A
Stromaufnahme/Heizen	9,10 A
Empfohlene Absicherung, träge	20,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	600x792(+95)x300 mm
Gewicht	42,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6,35/12,7 mm
Werkseitige Füllmenge	1,60 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	50,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	30,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15 bis +43 °C
Einsatzbereich / Heizen	-15 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.