

Hitachi Utopia IVX-Außengerät



Technische Daten

Typ	RAS-10HRNM
Nennkälteleistung	25,00 kW
Regelbereich / Kühlen	11,2 bis 28,0 kW
Nennheizleistung	28,00 kW
Regelbereich / Heizen	10,5 bis 35,0 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1 bis 4
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,20 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,93 W/W
Luftvolumenstrom	9000 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	55 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	57 dB(A)
Schallleistungspegel	77 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	7,81 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	7,13 kW
Stromaufnahme/Kühlen	12,40 A
Stromaufnahme/Heizen	11,30 A
Empfohlene Absicherung, träge	20,00 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	1.650x1.100x390 mm
Gewicht	170,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	12,7/25,4 mm
Werkseitige Füllmenge	7,80 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	100,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	145,00 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	-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.