

HITACHI Yutaki S Hydraulikmodul



Technische Daten

Typ	RWM-5.0NE
Nennheizleistung W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	14,00 kW
COP W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	4,71 W/W
Nennheizleistung W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	11,50 kW
COP W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	2,65 W/W
Nennheizleistung W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	10,50 kW
COP W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	3,55 W/W
Nennkälteleistung W(+12/+7), L (+35)*	9,50 kW
EER W(+12/+7), L (+35)*	3,54 W/W
Nennkälteleistung W(+23/+18), L (+35)*	12,90 kW
EER W(+23/+18), L (+35)*	4,02 W/W
Leistungsaufnahme Pumpe	0,08 kW
Externer Pumpendruck nominal (max.)	0.23 (0.69) bar
Wasser-Nennvolumenstrom (min./max.)	2.41 (1.1-3.0) m³/h
Wasserein- bzw. Wasseraustritt	2x 1-1/4 Zoll
Schallleistungspegel	39 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 oder 400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	0,08 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	0,08 kW
Stromaufnahme/Kühlen	0,30 A
Stromaufnahme/Heizen	0,30 A
Empfohlene Absicherung, träge	6 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	960x520x360 mm
Gewicht	48,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9.52/15.88 mm
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	75,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	30,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	+10 bis +46 °C
Einsatzbereich / Heizen	-25 bis +35 °C



* W = Wasser Ein-/Austrittstemperatur in °C, L = Außentemperatur in °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.

HITACHI Yutaki Außeneinheit



Technische Daten

Typ	RAS-5WHVNPE
Nennheizleistung W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	14,00 kW
COP W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	4,71 W/W
Nennheizleistung W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	11,50 kW
COP W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	2,65 W/W
Nennheizleistung W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	10,50 kW
COP W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	3,55 W/W
Nennkälteleistung W(+12/+7), L (+35)*	9,50 kW
EER W(+12/+7), L (+35)*	3,54 W/W
Nennkälteleistung W(+23/+18), L (+35)*	12,90 kW
EER W(+23/+18), L (+35)*	4,02 W/W
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Luftvolumenstrom	5400 m ³ /h
Schalldruckpegel/Kühlen	48 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	50 dB(A)
Schallleistungspegel	65 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	2,87 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	2,90 kW
Stromaufnahme/Kühlen	12,60 A
Stromaufnahme/Heizen	12,70 A
Empfohlene Absicherung, träge	32 A
Steuerleitung	2x 0,8 abgeschirmt mm ²
Abmessungen H/B/T	1380x950x370 mm
Gewicht	103,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	9.52/15.88 mm
Werkseitige Füllmenge	R410A / 3.40 kg
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	75,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	30,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	+10 bis +46 °C
Einsatzbereich / Heizen	-25 bis +35 °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.