

# HITACHI Yutaki Außeneinheit



## Technische Daten

Typ	RAS-10WHNPE
Nennheizleistung W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	24,00 kW
COP W(+30/+35), L (+7TK/+6FK)*	4,29 W/W
Nennheizleistung W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	16,50 kW
COP W(+30/+35), L (-7TK/-8FK)*	2,46 W/W
Nennheizleistung W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	13,00 kW
COP W(x/+35), L (+2TK/+1FK)*	3,31 W/W
Nennkälteleistung W(+12/+7), L (+35)*	17,50 kW
EER W(+12/+7), L (+35)*	2,81 W/W
Nennkälteleistung W(+23/+18), L (+35)*	20,00 kW
EER W(+23/+18), L (+35)*	3,61 W/W
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Luftvolumenstrom	8040 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	58 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	60 dB(A)
Schallleistungspegel	74 dB(A)
Spannungsversorgung	400/3/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	6,15 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	5,51 kW
Stromaufnahme/Kühlen	9,80 A
Stromaufnahme/Heizen	8,80 A
Empfohlene Absicherung, träge	3x 25 A
Steuerleitung	2x 0,75, abgeschirmt mm²
Abmessungen H/B/T	1380x950x370 mm
Gewicht	139,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	12,70/25,40 mm
Werkseitige Füllmenge	R410A / 5,30 kg
CO2-Äquivalent	11,0664 t
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	70,00 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.