

# Hitachi Monozone-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAC-25NPE
Nennkälteleistung	2,50 kW
Regelbereich / Kühlen	0,9-3,0 kW
Nennheizleistung	3,50 kW
Regelbereich / Heizen	0,9-5,0 kW
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	6,20 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,30 W/W
Luftvolumenstrom	1920 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	48 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	49 dB(A)
Schallleistungspegel	61 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	0,60 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	0,88 kW
Stromaufnahme/Kühlen	2,50 A
Stromaufnahme/Heizen	3,70 A
Empfohlene Absicherung, träge	16,00 A
Steuerleitung	4x1,5 mm²
Abmessungen H/B/T	548x750x288 mm
Gewicht	32,50 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6,35/9,52 mm
Werkseitige Füllmenge	R32 / 0,86 kg
CO2-Äquivalent	0,581 t
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	20,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	10,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	10,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15 bis +43 °C
Einsatzbereich / Heizen	-15 bis +21 °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.