

# Hitachi Split-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAC-70NPD
Nennkälteleistung	7,00 kW
Regelbereich / Kühlen	1,50-8,00 kW
Nennheizleistung	8,00 kW
Regelbereich / Heizen	1,50-8,50 kW
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A++
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,50 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	7,00 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,81 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,60 W/W
Luftvolumenstrom	2700 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	52 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	54 dB(A)
Schallleistungspegel	67 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	2,00 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	2,10 kW
Stromaufnahme/Kühlen	8,84 A
Stromaufnahme/Heizen	8,42 A
Empfohlene Absicherung, träge	20,00 A
Steuerleitung	3x2,5 mm²
Abmessungen H/B/T	800x850x298 mm
Gewicht	52,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6,35/15,9 mm
Werkseitige Füllmenge	R32 / 1,6 kg
CO2-Äquivalent	1,080 t
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	30,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	30,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	20,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	20,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-15 bis +46 °C
Einsatzbereich / Heizen	-15 bis +24 °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.