

# Hitachi Split-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAC-25WEF
Nennkälteleistung	2,50 kW
Regelbereich / Kühlen	0,90-3,10 kW
Nennheizleistung	3,40 kW
Regelbereich / Heizen	0,90-4,40 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad EER/Kühlen	3,57 W/W
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	6,10 W/W
Wirkungsgrad COP/Heizen	3,86 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,20 W/W
Luftvolumenstrom	1860 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	47 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	48 dB(A)
Schallleistungspegel	61 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	0,70 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	0,88 kW
Stromaufnahme/Kühlen	1,09 A
Stromaufnahme/Heizen	1,09 A
Empfohlene Absicherung, träge	1x16 A
Steuerleitung	3x1,5 mm²
Abmessungen H/B/T	530x660x278 mm
Gewicht	23,70 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6,35/9,52 mm
Werkseitige Füllmenge	R32 / 0,53 kg
CO2-Äquivalent	0,358 t
Max. mögliche Leitungslänge zw. AE & IE	20,00 m
Max. mögliche Gesamtleitungslänge	20,00 m
Max. Höhendifferenz IE über AE	10,00 m
Max. Höhendifferenz AE über IE	10,00 m
Einsatzbereich / Kühlen	-10 bis +46 °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.