

Hitachi Split-Aussengerät



Technische Daten

Typ	RAC-18WED
Nennkälteleistung	2,00 kW
Regelbereich / Kühlen	0.90-2.50 kW
Nennheizleistung	2,50 kW
Regelbereich / Heizen	0.90-3.20 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	6,10 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,20 W/W
Luftvolumenstrom	1860 m ³ /h
Schalldruckpegel/Kühlen	45 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	46 dB(A)
Schallleistungspegel	59 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	0,58 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	0,62 kW
Stromaufnahme/Kühlen	2,50 A
Stromaufnahme/Heizen	2,70 A
Empfohlene Absicherung, träge	16,00 A
Steuerleitung	4x1,5 mm ²
Abmessungen H/B/T	530x660x278 mm
Gewicht	25,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6.35/9.53 mm
Werkseitige Füllmenge	R32 / 0.53 kg
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	-10 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.

Hitachi Split-Innengerät



Technische Daten

Typ	RAK-18PED
Nennkälteleistung	2,00 kW
Regelbereich / Kühlen	0.9-2.5 kW
Nennheizleistung	2,50 kW
Regelbereich / Heizen	0.9-3.2 kW
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	6,10 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	4,20 W/W
Luftvolumenstrom	312-480 m³/h
Schalldruckpegel/Kühlen	21/24/33/37 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	19/22/33/38 dB(A)
Schallleistungspegel	51 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Steuerleitung	4x1,5 mm²
Abmessungen H/B/T	280x780x215 mm
Gewicht	7,50 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	6.35/9.53 mm
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	-10 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.