

# Hitachi Split-Innengerät



## Technische Daten

Typ	RAK-35PSEW
Nennkälteleistung	3,50 kW
Regelbereich / Kühlen	0,5-4,1 kW
Nennheizleistung	4,00 kW
Regelbereich / Heizen	0,6-6,6 kW
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A+++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+++
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	9,00 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	5,10 W/W
Luftvolumenstrom	270-630 m <sup>3</sup> /h
Schalldruckpegel/Kühlen	22/29/36/43 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	22/29/36/44 dB(A)
Schallleistungspegel	57 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Steuerleitung	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Abmessungen H/B/T	294x795x250 mm
Gewicht	11,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	13,20/16,7 mm
Werkseitige Füllmenge	0,00 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



- 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-Außengerät



## Technische Daten

Typ	RAC-35WSE
Nennkälteleistung	3,50 kW
Regelbereich / Kühlen	0,5-4,1 kW
Nennheizleistung	4,00 kW
Regelbereich / Heizen	0,6-6,6 kW
Anzahl anschliessb. Inneneinheiten	1
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A+++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+++
Wirkungsgrad SEER / Kühlen	9,00 W/W
Wirkungsgrad SCOP/Heizen	5,10 W/W
Luftvolumenstrom	1920 m <sup>3</sup> /h
Schalldruckpegel/Kühlen	48 dB(A)
Schalldruckpegel/Heizen	50 dB(A)
Schallleistungspegel	62 dB(A)
Spannungsversorgung	230/1/50 V/Hz/Ph
Leistungsaufnahme/Kühlen	0,78 kW
Leistungsaufnahme/Heizen	0,80 kW
Stromaufnahme/Kühlen	3,56 A
Stromaufnahme/Heizen	3,65 A
Empfohlene Absicherung, träge	15,00 A
Steuerleitung	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Abmessungen H/B/T	600x792x299 mm
Gewicht	37,00 kg
Flüssigkeits-/Saugleitung	12,70/16,70 mm
Werkseitige Füllmenge	R32 / 0,98 kg
CO <sub>2</sub> -Äquivalent	0,662 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	-10 bis +43 °C
Einsatzbereich / Heizen	-20 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.