

Technische Daten

Die angegebenen Werte beziehen sich auf die Gerätekombination:
Inneneinheit CS-Z35ZKEW und Außeneinheit(en) CU-Z35ZKE.

Typ	CS-Z35ZKEW
Nennkälteleistung	3,50 kW
Nennkälteleistung Min.-Max.	0,85 - 4,20 kW
Nennheizleistung	4,00 kW
Nennheizleistung Min.-Max.	0,80 - 5,50 kW
EER	4,27 W/W
SEER	9,50 W/W
COP	4,55 W/W
SCOP	5,20 W/W
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A+++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A+++
Entfeuchtungsleistung	2,00 l/h
Rohrleitungsdurchmesser Ø	6,35 / 9,52 mm
Tauwasseranschluss Ø	(Innen) 16,7 mm
Abmessungen H x B x T	295 x 870 x 229 mm
Nettogewicht	11 kg
Infrarotfernbedienung	im Lieferumfang enthalten
Kabelfernbedienung	CZ-RD517C (optional)

Lufttechnische Details

Luftvolumenstrom / Kühlen	762 m³/h
Luftvolumenstrom / Heizen	864 m³/h
Schalldruckpegel / Kühlen	19 / 28 / 42 dB(A)
Schalldruckpegel / Heizen	19 / 33 / 43 dB(A)

Elektrodaten

Spannungsversorgung	230 V
Leistungsaufnahme / Kühlen	0,82 (0,20 - 1,16) kW
Leistungsaufnahme / Heizen	0,88 (0,18 - 1,46) kW
Stromaufnahme / Kühlen	3,70 A
Stromaufnahme / Heizen	4,00 A
Maximale Stromaufnahme	6,40 A
Zuleitungsquerschnitt	3 x 2,5 mm²
Steuerleitungsquerschnitt	4 x 2,5 mm²

Bei Geräten mit 5 Lüfterstufen entsprechen die Angaben der lufttechnischen Details den Stufen 1 (niedrig), 3 (mittel) und 5 (hoch). Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen in jedem Fall durch den Installateur vor Ort nach den VDE-Richtlinien(VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden. Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe der Panasonic VRF-Designer Software zu prüfen. Technische Änderungen, Irrtum, Liefermöglichkeiten und -bedingungen vorbehalten.

Absicherung sep., träge

1 x 16 A

Bei Geräten mit 5 Lüfterstufen entsprechen die Angaben der lufttechnischen Details den Stufen 1 (niedrig), 3 (mittel) und 5 (hoch). Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen in jedem Fall durch den Installateur vor Ort nach den VDE-Richtlinien(VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden. Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe der Panasonic VRF-Designer Software zu prüfen. Technische Änderungen, Irrtum, Liefermöglichkeiten und -bedingungen vorbehalten.

Technische Daten

Typ	CU-Z35ZKE
Nennkälteleistung	3,50 kW
Nennkälteleistung Min.-Max.	0,85 - 4,20 kW
Nennheizleistung	4,00 kW
Nennheizleistung Min.-Max.	0,80 - 5,50 kW
Untere Einsatzgrenze / Kühlen (Außentemperatur)	-10 °C
Untere Einsatzgrenze / Heizen (Außentemperatur)	-20 °C
Rohrleitungsdurchmesser Ø	6,35 / 9,52 mm
Werkseitige Füllmenge	R32: 0,81 kg
CO2-Äquivalent	0,55 t
Vorgefüllt	7,5 m
Nachfüllmenge	10 g/m
max. Rohrleitungslänge	15 m
max. Höhendifferenz I über A	15 m
max. Höhendifferenz A über I	15 m
Abmessungen H x B x T	542 x 780 x 289 mm
Nettogewicht	31 kg

Lufttechnische Details

Luftvolumenstrom / Kühlen	1.788 m³/h
Luftvolumenstrom / Heizen	1.788 m³/h
Schalldruckpegel / Kühlen	48 dB(A)
Schalldruckpegel / Heizen	50 dB(A)

Elektrodaten

Steuerleitungsquerschnitt	4 x 2,5 mm²
---------------------------	-------------

Bei Geräten mit 5 Lüfterstufen entsprechen die Angaben der lufttechnischen Details den Stufen 1 (niedrig), 3 (mittel) und 5 (hoch). Angaben zu Elektro-Zuleitungen und Absicherungen sind Mindestempfehlungen und müssen in jedem Fall durch den Installateur vor Ort nach den VDE-Richtlinien(VDE 0100) und Vorschriften der örtlichen EVU's bestimmt werden. Rohrleitungsangaben sind projektbezogen im Einzelfall mit Hilfe der Panasonic VRF-Designer Software zu prüfen. Technische Änderungen, Irrtum, Liefermöglichkeiten und -bedingungen vorbehalten.