

## Technische Daten

Die angegebenen Werte beziehen sich auf die Gerätekombination:  
Inneneinheit S-36PY3E und Außeneinheit(en) U-36PZH3E5.

Typ	S-36PY3E
Nennkälteleistung	3,60 kW
Nennkälteleistung Min.-Max.	1,20 - 4,00 kW
Nennheizleistung	4,00 kW
Nennheizleistung Min.-Max.	1,20 - 5,00 kW
EER	4,50 W/W
SEER	7,30 W/W
COP	4,12 W/W
SCOP	4,70 W/W
Energieeffizienzklasse / Kühlen	A++
Energieeffizienzklasse / Heizen	A++
Entfeuchtungsleistung	1,50 l/h
Rohrleitungsdurchmesser Ø	6,35 / 12,70 mm
Tauwasseranschluss Ø	VP20 mm
Förderhöhe der Tauwasserpumpe	(ab Geräteunterkante) 850 mm
Abmessungen H x B x T	243 x 575 x 575 mm
Abmessungen Paneel H x B x T	30 x 625 x 625 mm
Nettogewicht	15 kg
Nettogewicht Paneel	2,8 kg
Infrarotfernbedienung	CZ-RWS3 + CZ-RWRY3 (Optional)
Kabelfernbedienung	CZ-RTC5B / CZ-RTC6(BL/BLW) (Optional)

### Lufttechnische Details

Luftvolumenstrom / Kühlen	360 / 450 / 570 m³/h
Luftvolumenstrom / Heizen	360 / 450 / 570 m³/h
Schalldruckpegel / Kühlen	25 / 30 / 34 dB(A)
Schalldruckpegel / Heizen	25 / 30 / 34 dB(A)

### Elektrodaten

Spannungsversorgung	(über Außeneinheit) 230 V
---------------------	---------------------------

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	U-36PZ3E5
Nennkälteleistung	3,60 kW
Nennkälteleistung Min.-Max.	(1,50 - 4,00) kW
Nennheizleistung	3,60 kW
Nennheizleistung Min.-Max.	(1,50 - 4,60) kW
Untere Einsatzgrenze / Kühlen (Außentemperatur)	-10 °C
Untere Einsatzgrenze / Heizen (Außentemperatur)	-15 °C
Rohrleitungsdurchmesser Ø	6,35 / 12,70 mm
Werkseitige Füllmenge	R32: 0,87 kg
CO <sub>2</sub> -Äquivalent	0,59 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	619 x 824 x 299 mm
Nettogewicht	32 kg
Lufttechnische Details	
Luftvolumenstrom / Kühlen	2.016 m <sup>3</sup> /h
Luftvolumenstrom / Heizen	2.040 m <sup>3</sup> /h
Schalldruckpegel / Kühlen	46 dB(A)
Schalldruckpegel / Heizen	47 dB(A)
Elektrodaten	
Spannungsversorgung	230 V
Leistungsaufnahme / Kühlen	0,83 kW
Leistungsaufnahme / Heizen	0,71 kW
Maximale Stromaufnahme	8,90 A
Zuleitungsquerschnitt	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Steuerleitungsquerschnitt	4 x 2,5 mm <sup>2</sup>
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.