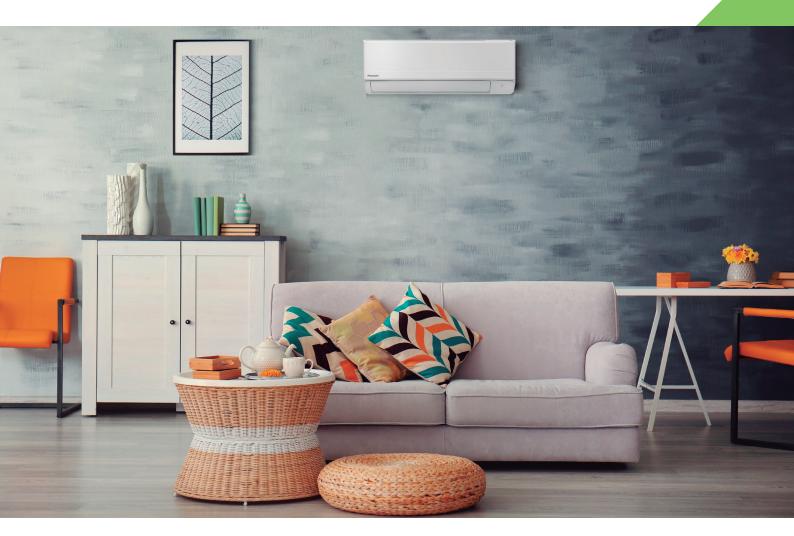
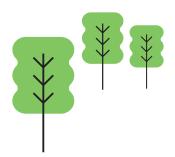
# **Panasonic**







## Neues FZ, kompakt und effizient

- · Kompaktes und elegantes Design mit nur 779 mm Breite
- · Sauberere Luft mit PM2,5-Filter
- · Besonders geräuscharm! Nur 20 dB(A)
- · Aerowings: optimierte Luftführung
- · Hohe Energieeinsparungen: A++
- · Optionale Steuerung über Internet und Sprachassistenten
- · Lange Rohrleitung
- · Diese Geräte können mit R410A- und R22-Rohrleitungen installiert werden.



























Unsere Wärmepumpen, die das Kältemittel R32 enthalten, zeigen im Vergleich zum Kältemittel R410A eine drastische Verringerung des Wertes des globalen Erwärmungspotenzials (GWP). — Die saisonale Effizienz beim Kühlen bringt Ihnen das ganze Jahr über Einsparungen beim Kühlen. Energieeffizienzklasse von A+++ bis D. — Die laisonale Effizienz beim Heizen bringt Ihnen das ganze Jahr über Einsparungen beim Heizen. Energieeffizienzklasse von A+++ bis D. — Die laisonale Effizienz beim Heizen bringt Ihnen das ganze Jahr über Einsparungen beim Heizen. Energieeffizienzklasse von A+++ bis D. — Die Inverter-Reihe bietet mehr Effizienz und Komfort. Sie bietet eine präzisere Temperaturregelung ohne Höhen und Tiefen und hält die Umgebungstemperatur bei geringerem Energieverbrauch und einer deutlichen Reduzierung des Lärm- und Vibrationspegels konstant. — Panasonic Rollkobenverdichter PZ. Er ist für extreme Bedingungen ausgelegt und bietet he Leitstung und Effizienz. — Entstabubungsfilter. Dieser Filter sammett die in der Luft Schwebenden Partikel und hälts erzurick, wodurch die Luft im Raum sauberer wird. — Mit der Super Quiet-Technologie sind unsere Geräte viel leiser als es in einer Bibliothek der Fall ist (30dB[A]). — Mehr Komfort mit Aerowings. Optimierter Luftdurchsatz zur Decke hin für eine komfortablere Luftverteilung im Kühlbetrieb durch zwei speziell angeordnete Luftsuslasslamellen. — Das Erneuerungssystem von Panasonic ermöglicht bei der Installation neuer hocheffizienter R32-Systeme die Wiederverwendung vorhandener R410A- oder R22-Rohrleitungen guter Qualität. — Der Kommunikationsanschluss kann in das Innengerät integriert werden und ermöglicht den einfachen Anschluss Ihrer Panasonic-Wärmepumpe an Ihr Haus- oder Gebäudermanagementsystem sowie deren Steuerung. — Dieses Gerät ist bereit, eine Verbindung zum Internet herzustellen und über ein Smartphone mit einer leistungsstarken und benutzerfreundlichen App gesteuert zu werden, um den Komfort zu regeln, wo immer Sie sich befinden. — Kommunikationsanschluss zur Integrat

Neues superkompaktes Design

Das neue FZ hat eine Breite
von nur 779 mm. Dies bietet
mehr
Installationsmöglichkeiten,
einschließlich des
begrenzten Raums über

einer Tür.



PM2,5
Raumluft enthält feinste Partikel (PM2,5), u. a. Staub,
Schmutz, Rauch und Flüssigkeitströpfchen. Der Filter kann
sowohl PM2,5-Partikel einschließlich gefährlicher
Schadstoffe als auch Hausstaub und Pollen auffangen und ist
in der Lage, die Raumluft sauber zu halten.

Mehr Komfort mit Aerowings
Um das Wohlbefinden zu erhöhen, verfügen die FZ-Innengeräte über Aerowings.

#### Überlegene Luftdurchsatz-Regelung

Aerowings verfügt über zwei unabhängige Luftauslasslamellen, die Ihnen mehr Kontrolle über die Richtung des Luftstroms geben.
Ohne Aerowings-Funktion bläst dieser unverändert immer in dieselbe Richtung, was im Raum anwesende Personen meist als unangenehm und zu kühl empfinden.



#### Optional WLAN-kompatibel mit Sprachassistent

Mit dem optionalen CZ-TACG1 und der Panasonic Comfort Cloud App auf Ihrem Smartphone verwalten Sie alle Funktionen von bis zu 200 Geräten, haben Zugriff auf Energiestatistiken, richten eine Vorausplanung ein und



definieren verschiedene Zugriffsrechte für andere Benutzer. Dies funktioniert mit Google Assistant und Amazon Alexa.\*

\* Google, Android, Google Play und Google Home sind Marken von Google LLC. Amazon, Alexa und alle damit verbundenen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Die Verfügbarkeit der Sprachassistentendienste variiert je nach Land und Sprache. Zusätzliche Informationen über die Einrichtungsverfahren finden Sie unter https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html.

















Kit			KII-FZ25-WKE	KII-FZ35-WKE	KII-FZ5U-WKE	KII-FZ6U-WKE
Kühlleistung	Nenn (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,40(0,85-3,90)	5,00 (0,98 - 5,40)	6,00(0,98-6,50)
SEER 1)			6,20 A++	6,10A++	6,50A++	6,30 A++
Leistungsaufnahme Kühlen	Nenn (Min - Max)	kW	0,68(0,21-0,90)	1,07(0,24-1,28)	1,65(0,25-1,86)	1,98(0,25-2,30)
Heizleistung	Nenn (Min - Max)	kW	3,15(0,80-3,60)	3,84(0,80-4,40)	5,40 (0,98 - 7,50)	6,80(0,98-8,00)
Heizleistung bei -7 °C		kW	2,14	2,60	4,58	5,10
SCOP 1)			4,20 A+	4,20 A+	4,10A+	4,00 A+
Leistungsaufnahme Heizen	Nenn (Min - Max)	kW	0,78(0,19-1,04)	1,05(0,20-1,29)	1,58 (0,21 - 2,45)	2,16(0,23-2,65)
Schalldruck <sup>2]</sup>	Kühlen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/26/20	38/30/20	44/37/34	45/37/34
	Heizen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/27/24	38/33/25	44/37/34	45/37/34
Innengerät: Abmessungen / Nettogewicht	HxBxT	mm / kg	290x779x209/8	290x779x209/8	290×779×209/8	290x779x209/9
Außengerät: Abmessungen 3 / Nettogewicht	HxBxT	mm / kg	542x780x289 / 24	542×780×289 / 25	619x824x299/36	695x875x320 / 43
Kältemittel (R32) / CO <sub>2</sub> Eq.		kg/t	0,54/0,365	0,67/0,452	1,14/0,770	1,11/0,749
Betriebsbereich	Kühlen Min ~ Max	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Heizen Min ~ Max	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

Zubehor	
CZ-TACG1	Interface für Internet-Steuerung mit der Panasonic Comfort Cloud App
CZ-CAPRA1	RAC-Schnittstellenadapter für die Integration in P-Link

Zubehör	
CZ-RD514C	Kabelfernbedienung für die für Wand- und Standtruhe

1) Energielabel-Skala von A+++ bis D. 2) Der Schalldruck des Innengerätes zeigt den gemessenen Wert einer Position 1 m vor dem Hauptkörper und 0,8 m unter dem Gerät, beim Außengerät 1 m vor und 1 m hinter dem Hauptkörper. Die Messung des Schalldruckpegels basiert auf JIS C 9612. Q-Lo: Flüsterbetrieb. Lo: Niedrigste Lüfterdrehzahl. 3) Für den Leitungsanschluss sind 70 mm hinzuzuaddieren.

### **Panasonic**

Um herauszufinden, wie wichtig Sie Panasonic sind, loggen Sie sich unter www.aircon.panasonic.eu ein.

Panasonic Deutschland

eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH

Hagenauer Straße 43, 65203 Wiesbaden • klimaanlagen@eu.panasonic.com

DEUTSCHLAND: Service-Hotline: 08 00 - 2 00 22 23 • www.aircon.panasonic.de

ÖSTERREICH: Service-Hotline: 08 00 - 70 06 66 • www.aircon.panasonic.at

SCHWEIZ: Service-Hotline: 08 00 - 00 10 74 • www.aircon.panasonic.ch

heating & cooling solutions

