



CS-Z7SKEW-M
CS-Z9SKEW-M
CS-Z12SKEW-M
CS-Z15SKEW-M
CS-Z18SKEW-M



CS-Z7SKEW
CS-Z9SKEW
CS-Z12SKEW
CS-Z15SKEW
CS-Z18SKEW



Im Lieferumfang
enthalten



Optionale Kabelfern-
bedienung CZ-RD514C

Innengerät Weiß matt			CS-Z7SKEW-M	CS-Z9SKEW-M	CS-Z12SKEW-M	CS-Z15SKEW-M	CS-Z18SKEW-M
Innengerät Weiß glänzend			CS-Z7SKEW	CS-Z9SKEW	CS-Z12SKEW	CS-Z15SKEW	CS-Z18SKEW
Außengerät			CU-Z7SKE	CU-Z9SKE	CU-Z12SKE	CU-Z15SKE	CU-Z18SKE
Nennkühlleistung (min. – max.)	kW		2,05 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 5,60)
SEER			7,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,90 A+++	7,30 A+++
Auslegungslast (Kühlen)	kW		2,1	2,5	3,5	4,2	5,0
Nennleistungsaufnahme Kühlen (min. – max.)	kW		0,450 (0,240 - 0,555)	0,525 (0,240 - 0,715)	0,840 (0,240 - 1,060)	1,240 (0,260 - 1,570)	1,500 (0,280 - 1,720)
Jahresstromverbrauch (Kühlen) ¹	kWh/a		98	103	144	213	240
Nennheizleistung (min. – max.)	kW		2,80 (0,70 - 4,00)	3,40 (0,80 - 5,00)	4,00 (0,80 - 5,80)	5,30 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 7,50)
Heizleistung bei -7 °C	kW		2,38	2,95	3,40	4,11	4,66
SCOP			4,70 A+++	4,90 A+++	4,90 A+++	4,00 A+++	4,40 A+++
Auslegungslast (Heizen) bei -10 °C	kW		2,1	2,7	3,2	3,6	4,2
Nennleistungsaufnahme Heizen (min. – max.)	kW		0,620 (0,180 - 0,990)	0,720 (0,180 - 1,270)	0,920 (0,180 - 1,520)	1,440 (0,190 - 1,940)	1,700 (0,340 - 2,350)
Jahresstromverbrauch (Heizen) ¹	kWh/a		626	771	914	1.260	1.336
Innengerät Schalldruckpegel ² (Flüster/niedrig/hoch)	Kühlen	dB(A)	19 / 24 / 37	19 / 25 / 39	19 / 28 / 42	25 / 31 / 43	34 / 37 / 44
	Heizen	dB(A)	19 / 25 / 38	19 / 27 / 40	19 / 33 / 42	29 / 35 / 43	34 / 37 / 44
Innengerät Abmessungen / Nettogewicht	H x B x T	mm / kg	295 x 919 x 194 / 9	295 x 919 x 194 / 10	295 x 919 x 194 / 10	295 x 919 x 194 / 10	295 x 919 x 194 / 10
Außengerät Abmessungen ³ / Nettogewicht	H x B x T	mm / kg	542 x 780 x 289 / 30	542 x 780 x 289 / 33	619 x 824 x 299 / 35	619 x 824 x 299 / 32	695 x 875 x 320 / 46

1 Der Jahresstromverbrauch errechnet sich nach den Vorgaben der ErP-Richtlinie.

2 Messpositionen: Innengerät: 1 m Entfernung vor und 80 cm unter dem Gerät; Die Messwerte basieren auf EUROVENT-Dokument 6/C/006-97.

3 Für den Leitungsanschluss sind 70 mm hinzuzuzaddieren.



Der Econavi-Sensor erfasst den Aktivitätsgrad von Personen und richtet den Luftstrom so aus, dass bei maximaler Energieeinsparung ein optimaler Komfort erzielt wird.



Hervorragende saisonale Energieeffizienz im Kühlbetrieb nach der Okodesign-Richtlinie (ErP). Je höher dieser Wert, desto besser ist die Energieeffizienz.



Hervorragende saisonale Energieeffizienz im Heizbetrieb nach der Okodesign-Richtlinie (ErP). Je höher dieser Wert, desto besser ist die Energieeffizienz.



Die Invertertechnologie sorgt im Vergleich zu Nicht-Invertergeräten für eine Energieersparnis von bis zu 50 %. Gut für Sie und für die Umwelt.



Der Rollkolbenverdichter R2 von Panasonic wurde speziell für große Herausforderungen ausgelegt und stellt bei jedem Klima seine Leistungsfähigkeit, Energieeffizienz und Zuverlässigkeit unter Beweis.



Das neue NANO-E-Luftreinigungssystem wirkt mit elektrostatisch zerstäubten Nanowassertröpfchen effektiv gegen luftgetragene und anhaftende Mikroorganismen.



Mit unseren flüsterleisen Geräten ist es so leise wie in einer Bibliothek.



Die Luftfeuchte des Raums wird auf einem behaglichen Niveau gehalten.



Optimierte Luftführung zur Decke hin für eine komfortablere Luftverteilung im Kühlbetrieb durch zwei speziell angeordnete Luftauslasslamellen.



Mit der Umrüstlösung von Panasonic können bei der Installation eines neuen Systems mit R32 die bisherigen R410A- bzw. R22-Kältemittelleitungen weiterhin verwendet werden.



Steuern Sie Ihr Klimasystem von wo immer Sie möchten mittels Android- oder iOS-Smartphone, Tablet oder PC über das Internet. Optimaler Komfort und einfache Bedienung bei minimalem Stromverbrauch.



Einfache Steuerung über GLT. Die Kommunikationsschnittstelle ist im Innengerät enthalten und ermöglicht die einfache Steuerung durch ein Home-Management-System oder eine GLT.



5 Jahre Garantie auf den Verdichter. Wir geben auf die Verdichter aller Gerätebaureihen eine Materialgarantie von 5 Jahren.



R32 hat verglichen mit R410A einen deutlich niedrigeren GWP-Wert (Treibhauspotenzial), eine höhere volumetrische Kälteleistung und ist als Ein-Stoff-Kältemittel leichter zu handhaben.

Panasonic®

Panasonic Deutschland
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Hagenauer Straße 43
65203 Wiesbaden
klimaanlagen@deu.panasonic.com

DEUTSCHLAND:
www.aircon.panasonic.de
ÖSTERREICH:
www.aircon.panasonic.at
SCHWEIZ:
www.aircon.panasonic.ch

heiz-undkühlsysteme

Nenn-Bedingungen: Raumtemperatur Kühlen: 27 °C TK / 19 °C FK, Außentemperatur Kühlen: 35 °C TK / 24 °C FK, Raumtemperatur Heizen: 20 °C TK, Außentemperatur Heizen: 7 °C TK / 6 °C FK, [TK: Trockenkugeltemperatur FK: Feuchtkugeltemperatur]
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ausführliche Informationen zur Okodesign-Richtlinie (ErP) finden Sie auf unseren Websites <http://www.doc.panasonic.de> bzw. www.ptc.panasonic.eu.

Neue Etherea-Raumklimageräte: technisch und optisch perfekt

Ökologische Entwicklungen zum Einsparen von Energie sollten nicht zu Einbußen beim Komfort führen. Deshalb hat Panasonic das neue Econavi-System entwickelt, das einen Sensor zur Erkennung von Personen im Raum mit speziellen Regelungsfunktionen verbindet, die auf intelligente Weise dabei helfen, bis zu 38 % Energie einzusparen.

Unsere Klimageräte sind nicht nur superleise, sondern sie sorgen auch für saubere Luft in Ihren vier Wänden. Das neue Nanoe™-Luftreinigungssystem reinigt die Luft und schafft so ein gesundes Raumklima. Diese höchst innovativen Technologien spiegeln die Unternehmensphilosophie von Panasonic wider: das Streben nach Innovationen, die der Umwelt dienen und das Leben so komfortabel wie möglich machen.

Die neuen Etherea-Geräte mit Econavi-Funktion bieten optimale Energieeffizienz und maximalen Komfort

- Neues umweltverträgliches Kältemittel R32
- Neue, äußerst schmale Bauform mit einer Tiefe von nur 19,4 cm
- Höchste Energieeffizienzklasse A+++ für 9- und 12-kW-Geräte, A++ für alle anderen Geräte (im Kühlbetrieb)
- Optimale Energieeffizienz und maximaler Komfort durch Econavi mit Sonnenlichterfassung
- Nanoe™-Luftreinigungssystem inaktiviert und entfernt 99 % der luftgetragenen und anhaftenden Mikroorganismen wie Schimmelpilze, Viren, Bakterien und Pollen
- Optionale Steuerung mittels Smartphone
- Kühlen mit sanfter Entfeuchtung
- Flüsterleise! 19 dB(A) für angenehme Ruhe selbst im Schlafzimmer (bei 7- bis 12-kW-Geräten)
- Rasches Erreichen der gewünschten Raumtemperatur



Neue Etherea-Geräte mit äußerst schmaler Bauform und zukunftsweisendem Design in Weiß matt und Weiß glänzend (Verfügbarkeit auf Anfrage)