



NEU BZ Wandgeräte – kompakt und effizient

Kompakte Bauform

- Superkompakte Bauweise, nur 765 mm breit
- Optimiertes Design 2.0 für einfache Installation

Bessere Raumluftqualität

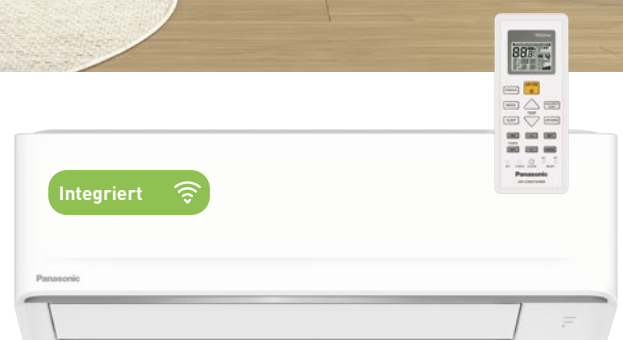
- Feinstaubfilter (PM2,5) zur Verbesserung der Raumluftqualität

Hoher Komfort

- Aerowings: Komfortablere Luftführung ohne Zugerscheinungen
- Flüsterbetrieb ab 20 dB(A)

Intelligente Bedienung

- Integrierter WLAN-Adapter: Internet-Steuerung mit der Panasonic Comfort Cloud-App
- Kompatibel mit Google Assistant und Amazon Alexa



NEU BZ Wandgeräte | Superkompakt | R32



Innengerät		CS-BZ25CKE	CS-BZ35CKE	CS-BZ50CKE	CS-BZ60CKE
Außengerät		CU-BZ25CKE	CU-BZ35CKE	CU-BZ50CKE	CU-BZ60CKE
Nennkühlleistung (min. – max.)	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,30 [0,85 - 3,90]	5,00 [0,98 - 5,40]	6,00 [0,98 - 6,50]
Nenn-EER ¹ (min. – max.)		3,68 [4,05 - 3,33]	3,24 [3,54 - 3,05]	3,03 [3,92 - 2,90]	3,03 [3,92 - 2,83]
SEER ²		6,50 A++	6,50 A++	6,60 A++	6,40 A++
Auslegungslast Kühlen	kW	2,5	3,3	5,0	6,0
Nennleistungsaufnahme Kühlen (min. – max.)	kW	0,68 [0,21 - 0,90]	1,02 [0,24 - 1,28]	1,65 [0,25 - 1,86]	1,98 [0,25 - 2,30]
Jahresstromverbrauch Kühlen ³	kWh/a	135	178	265	328
Nennheizleistung (min. – max.)	kW	3,15 [0,80 - 3,60]	3,70 [0,80 - 4,40]	5,40 [0,98 - 7,50]	6,80 [0,98 - 8,00]
Heizleistung bei -7 °C	kW	2,35	2,60	4,62	5,19
Nenn-COP ¹ (min. – max.)		4,09 [4,21 - 3,50]	3,72 [4,10 - 3,49]	3,42 [4,67 - 3,09]	3,16 [4,26 - 3,02]
SCOP ²		4,40 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,10 A+
Auslegungslast Heizen bei -10 °C	kW	2,10	2,40	4,00	4,40
Nennleistungsaufnahme Heizen (min. – max.)	kW	0,77 [0,19 - 1,03]	1,00 [0,20 - 1,26]	1,58 [0,21 - 2,43]	2,15 [0,23 - 2,65]
Jahresstromverbrauch Heizen ³	kWh/a	668	800	1333	1502
Innengerät		CS-BZ25CKE	CS-BZ35CKE	CS-BZ50CKE	CS-BZ60CKE
Spannungsversorgung	V / Ph / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Empfohlene Absicherung	A	16	16	16	20
Verbindungskabel	mm²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Luftmenge	Kühlen / Heizen	m³/h	600 / 630	756 / 804	768 / 786
Entfeuchtung		l/h	1,5	1,9	2,8
Schalldruckpegel ⁴ (Flüster/niedrig/hoch)	Kühlen	dB(A)	20 / 26 / 37	20 / 30 / 38	34 / 37 / 44
	Heizen	dB(A)	24 / 27 / 36	25 / 33 / 38	34 / 37 / 45
Abmessungen	H x B x T	mm	290 x 765 x 214	290 x 765 x 214	290 x 765 x 214
Nettogewicht	kg	9	9	9	9
Außengerät		CU-BZ25CKE	CU-BZ35CKE	CU-BZ50CKE	CU-BZ60CKE
Luftmenge	Kühlen / Heizen	m³/h	1824 / 1824	1866 / 1824	1962 / 1962
Schalldruckpegel (hoch) ⁴	Kühlen / Heizen	dB(A)	48 / 49	48 / 50	48 / 49
Abmessungen ⁵	H x B x T	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299
Nettogewicht	kg	24	25	35	42
Leitungsanschlüsse	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (¼)	6,35 (¼)	6,35 (¼)
	Sauggasleitung	mm (Zoll)	9,52 (¾)	9,52 (¾)	12,70 (½)
Leitungslänge (min./max.)	m	3/ 15	3/ 15	3/ 15	3/ 30
Höhenunterschied IG/AG (max.)	m	15	15	15	15
Vorgefüllte Leitungslänge	m	7,5	7,5	10,0	7,5
Zus. Kältemittelfüllmenge	g/m	10	10	15	15
Vorgefüllte Kältemittelmenge (R32) / CO ₂ -Äquivalent	kg / t	0,50 / 0,34	0,56 / 0,38	1,03 / 0,70	1,03 / 0,70
Außentemperatur-Grenzwerte (min / max.)	Kühlen	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24

1) EER/COP-Werte werden in Übereinstimmung mit EN 14511 berechnet. 2) Energieeffizienzklassenskala von A+++ bis D. 3) Der Jahresstromverbrauch errechnet sich nach den Vorgaben der EU-Verordnung 626/2011. 4) Messpositionen – Innengerät: 1 m Entfernung vor und 80 cm unter dem Gerät; Außengerät: 1 m vor und 1 m hinter dem Gerät. Die Schalldruckpegel-Messwerte basieren auf JIS C 9612. Flüster: Flüsterbetrieb. Niedrig: niedrigste einstellbare Ventilatorumdrehzahl. 5) Für den Leitungsanschluss sind in der Breite 70 mm hinzuzuzaddieren.

Zubehör		Zubehör	
ZZ-CAPRA1	S-Link-Adapter für die Einbindung von Raumklimageräten in die S-Link-Kommunikation	ZZ-RD517C	Kabelfernbedienung für Wandgeräte und Mini-Standtruhen

R32

A++

A+

INVERTER

Rollkolbenverdichter R2

PW2,5-Filter

29 dB(A)

Aerowings

R22-Umrüstung

S-Link-Adapter

Integriertes WLAN

GLT-Konnektivität

5 Jahre Herstellergarantie

Nennbedingungen: 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 Ökodesign-Richtlinie (ErP) finden Sie auf unseren Websites www.aircon.panasonic.de bzw. www.ptc.panasonic.eu.

Panasonic®

Panasonic Deutschland
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Hagenauer Straße 43
65203 Wiesbaden
www.aircon.panasonic.eu
DEUTSCHLAND
Service-Hotline: +49 611 711 87 211
HLK-Support-DE@eu.panasonic.com
ÖSTERREICH
Service-Hotline: +43 1 253 22 120
HLK-Support-AT@eu.panasonic.com
SCHWEIZ
Service-Hotline: +41 41 561 53 66
HLK-Support-CH@eu.panasonic.com