

NEU BZ Superkompakt · R32

- 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++
- Kühlung sogar bis zu -10 °C
- Optionale Steuerung über Internet und Sprachassistenten



Kit			KIT-BZ25-ZKE	KIT-BZ35-ZKE	KIT-BZ50-ZKE	KIT-BZ60-ZKE
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 (min. – max.) ¹⁾	W/W		3,68(4,05 - 3,33)	3,24(3,54 - 3,05)	3,03(3,92 - 2,90)	3,03(3,92 - 2,83)
SEER²⁾			6,30 A++	6,30 A++	6,50 A++	6,40 A++
Auslegungslast Kühlen	kW		2,5	3,3	5	6
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		139	183	269	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		2,14	2,60	4,62	5,1
Nenn-COP (min. – max.) ¹⁾	W/W		4,09(4,21 - 3,50)	3,72(4,10 - 3,49)	3,42(4,67 - 3,09)	3,16(4,26 - 3,02)
SCOP²⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,10 A+
Auslegungslast Heizen bei -10 °C	kW		1,9	2,4	4	4,4
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		619	800	1333	1502
Innengerät			CS-BZ25ZKE	CS-BZ35ZKE	CS-BZ50ZKE	CS-BZ60ZKE
Spannungsversorgung	V		230	230	230	230
Empfohlene Absicherung	A		16	16	16	20
Verbindungskabel	mm ²		4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Luftmenge	Kühlen / Heizen	m ³ /min	10,5/9,5	10,8/11,3	12,5/13,2	12,7/13,6
Entfeuchtung		L/h	1,5	1,9	2,8	3,3
Schalldruckpegel ⁴⁾ (Flüster/niedrig/hoch)	Kühlen	dB(A)	20/26/37	20/30/38	34/37/44	34/37/45
	Heizen	dB(A)	24/27/36	25/33/38	34/37/44	34/37/45
Abmessungen	HxBxT	mm	290x779x209	290x779x209	290x779x209	290x779x209
Nettogewicht		kg	8	8	8	9
Außengerät			CU-BZ25ZKE	CU-BZ35ZKE	CU-BZ50ZKE	CU-BZ60ZKE
Luftmenge	Kühlen / Heizen	m ³ /min	30,4/30,4	31,1/30,4	32,7/32,7	42,6/39,2
Schalldruckpegel ⁴⁾	Kühlen / Heizen	dB(A)	48/49	48/50	48/49	50/50
Abmessungen ⁵⁾	HxBxT	mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Nettogewicht		kg	24	25	35	40
Leitungsanschlüsse	Flüssigkeitsl	mm (Zoll)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Sauggast	mm (Zoll)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)
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	7,5
Zus. Kältemittelfüllmenge		g/m	10	10	15	15
Vorgefüllte Kältemittelmenge (R32) / CO ₂ -Äquivalent		kg / T	0,52/0,35	0,61/0,41	1,07/0,72	1,11/0,75
Außentemperatur-Grenzwerte	Kühlen (min/max.)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Heizen (min/max.)	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) EER-/COP-Werte werden in Übereinstimmung mit EN14511 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 (Fl): Flüsterbetrieb. Niedrig (Nl): niedrigste einstellbare Ventilatorzahl. 5) Für den Leitungsanschluss sind in der Breite 70 mm hinzuzuaddieren.

Zubehör	
CZ-TACG1	Wi-Fi-Adapter für die intelligente Steuerung über die Panasonic Comfort Cloud App

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