



### Particolarità tecniche

- Design compatto: solo 779 mm di larghezza
- Filtro PM2,5 per un ambiente più pulito
- Livello di pressione sonora in raffreddamento: 20dB(A)\*
- Maggiore comfort con Aerowings
- Elevato risparmio energetico: A++ / A+
- Wifi opzionale con Kit Wifi CZ-TACG1 per gestione da remoto tramite App Panasonic Comfort Cloud
- Compatibilità con sistemi per controllo vocale
- Queste unità possono essere installate riutilizzando le tubazioni per refrigerante R410A e R22

\* Modelli da 2,5 e 3,5 KW



**CZ-TACG1**  
WLAN Panasonic Comfort Cloud opzionale per controllo tramite internet.



## Il climatizzatore ideale da installare in spazi ristretti.

Unità super compatte BZ da parete  
Inverter · Refrigerante R32

### 1 Nuovo design super compatto

Le nuove unità interne BZ sono larghe solo 779 mm. È così possibile estendere le opportunità di installazione, inclusi gli spazi stretti sopra la porta.

### 2 Filtro PM2,5

Il particolato PM2,5 è un inquinante dell'aria composto da polvere, sporcizia, fumo di sigaretta e goccioline. Il filtro cattura le particelle di PM2,5 compresi gli inquinanti pericolosi per la salute, le polveri domestiche e i pollini.

### 3 Maggiore controllo del flusso d'aria con Aerowings

La funzione Aerowings, dotata di due alette indipendenti, assicura un controllo maggiore del flusso d'aria in direzione superiore. Senza Aerowings, con flusso d'aria diretto, la direzione del flusso non cambia mai, quindi si può facilmente iniziare a percepire troppo freddo in quanto si è sottoposti ad una continua esposizione a un flusso d'aria fredda.

### 4 WIFI opzionale compatibile con Assistenza Vocale

Con il dispositivo opzionale CZ-TACG1 e L'Applicazione Panasonic Comfort Cloud puoi gestire da smartphone tutte le funzioni fino a 200 unità, accedere alle statistiche energetiche, impostare la programmazione e definire diversi permessi di accesso ad altri utenti. Compatibile con Google Assistant e Amazon Alexa\*

\* Google, Android, Google Play e Google Home sono marchi registrati di Google LLC. Amazon, Alexa e tutti i loghi correlati sono marchi di Amazon.com, Inc. o delle sue affiliate. La disponibilità dei servizi di Voice Assistant varia in funzione del Paese e della lingua. Ulteriori informazioni sulle procedure di installazione: <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>.

Unità interna		Sigla	CS-BZ25XKE	CS-BZ35XKE	CS-BZ50XKE	CS-BZ60XKE
Unità esterna		Sigla	CU-BZ25XKE	CU-BZ35XKE	CU-BZ50XKE	CU-BZ60XKE
Capacità di raffresc.	Nominale (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)
Coefficiente EER <sup>1)</sup>	Nominale (Min - Max)	Eff. energ.	3,68 (4,05 - 3,33)	3,18 (3,54 - 3,05)	3,03 (3,92 - 2,90)	3,03 (3,92 - 2,83)
<b>Coefficiente SEER<sup>2)</sup></b>		<b>Et. energ.</b>	<b>6,20</b> ◀ <b>A++</b>	<b>6,10</b> ◀ <b>A++</b>	<b>6,50</b> ◀ <b>A++</b>	<b>6,30</b> ◀ <b>A++</b>
Capacità teorica in raffrescamento - Pdesign		kW	2,5	3,4	5,0	6,0
Consumo in raffresc.	Nominale (Min - Max)	kWh/a	0,68 (0,21 - 0,90)	1,07 (0,24 - 1,28)	1,65 (0,25 - 1,86)	1,98 (0,25 - 2,30)
Consumo medio annuo raffr. (ErP) <sup>3)</sup>		kWh/a	141	195	269	333
Capacità di riscald.	Nominale (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)
Capacità di riscaldamento a -7°C		kW	2,14	2,60	4,58	5,10
Coefficiente COP <sup>1)</sup>	Nominale (Min - Max)	Eff. energ.	4,06 (4,21 - 3,46)	3,69 (4,10 - 3,41)	3,42 (4,67 - 3,06)	3,16 (4,26 - 3,02)
<b>Coefficiente SCOP<sup>2)</sup></b>		<b>Et. energ.</b>	<b>4,20</b> ◀ <b>A+</b>	<b>4,20</b> ◀ <b>A+</b>	<b>4,10</b> ◀ <b>A+</b>	<b>4,00</b> ◀ <b>A+</b>
Capacità teorica in riscald. a -10°C - Pdesign		kW	1,9	2,4	4,0	4,4
Consumo in riscald.	Nominale (Min - Max)	kW	0,78 (0,19 - 1,04)	1,04 (0,2 - 1,29)	1,58 (0,21 - 2,45)	2,15 (0,23 - 2,65)
Consumo medio annuo in riscaldamento <sup>3)</sup>		kWh/a	633	800	1366	1540
<b>Unità interna</b>						
Tensione di alimentazione		V	230	230	230	230
Portata d'aria	Raffr.o / Riscald.	m³/min	10,5/11,1	10,8/11,3	12,5/13,2	12,7/13,6
Capacità di deumidificazione		L/h	1,5	2,0	2,8	3,3
Livello pressione sonora <sup>4)</sup>	Raffr.o (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/26/20	38/30/20	44/37/34	45/37/34
	Risc.o (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/27/24	38/33/25	44/37/34	45/37/34
Liv. potenza sonora	Raffr. / Riscald. (Hi)	dB(A)	53 / 53	54 / 54	60 / 60	60 / 61
Dim. <sup>5)</sup> / Peso netto	A x L x P	mm / kg	290 x 779 x 209 / 8	290 x 779 x 209 / 8	290 x 779 x 209 / 8	290 x 779 x 209 / 9
<b>Unità esterna</b>						
Portata d'aria	Raffr. / Riscald.	m³/min	30,4/30,4	31,1/31,1	32,7/32,7	42,6/41,5
Liv. pres. sonora <sup>4)</sup>	Raffr. / Riscald.o (Hi)	dB(A)	48/49	48/50	48/49	50/50
Liv. potenza sonora	Raffr. / Riscald. (Hi)	dB(A)	64 / 64	64 / 65	63 / 64	65 / 65
Dim.i <sup>5)</sup> / Peso netto	A x L x P	mm / kg	542 x 780 x 289 / 24	542 x 780 x 289 / 25	619 x 824 x 299 / 36	695 x 875 x 320 / 43
Tubi di collegamento	Lato liquido / Lato gas	Poll. (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)
Lungh. tubi di collegamento		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 30
Differenza in elevazione (int/est)		m	15	15	15	15
Lungh. tubaz. senza aggiunta di refrigerante		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Quantità aggiuntiva refrigerante		g/m	10	10	15	15
Refrigerante (R32)		kg/tCO <sub>2</sub> Eq.	0,54/0,365	0,67/0,452	1,14/0,770	1,11/0,749
Gamma temp. esterne operative	Raffr. (Min - Max)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Risc. (Min - Max)	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) Classificazione EER e COP a 230 V in accordo alla direttiva EN14511. 2) Scala etichette energetiche da A+++ a D. 3) Il consumo energetico annuale è calcolato in accordo alla direttiva EU/626/2011. 4) Il livello della pressione sonora è stato rilevato in asse ad 1 metro di distanza dall'unità, e a 0,8 m al di sotto di essa. La pressione sonora è stata misurata secondo le norme Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: Modalità silenziosa. Lo: velocità più bassa della ventola. 5) Aggiungere 70 mm per i raccordi di collegamento.

#### Accessori opzionali

**CZ-TACG1** Kit Wifi Panasonic per controllo tramite internet

#### Accessori opzionali

**CZ-RD514C** Comando a filo per unità da parete e console da pavimento

**Panasonic**

Visitaci su: [www.aircon.panasonic.eu/IT\\_it/](http://www.aircon.panasonic.eu/IT_it/)

Contatti: PANASONIC MARKETING EUROPE GmbH

heating & cooling solutions

Viale dell'Innovazione, 3 - 20126 Milano - Tel. 02 67881 - Servizio clienti 02 6433235

Versione: marzo 2022