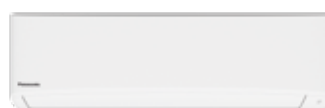


NOVITÀ LINEA MULTI RESIDENZIALE INVERTER • GAS R32



Linea Free Multi Z (R32)

Particolarità tecniche:

- Combinazioni fino a 5 unità interne
- Refrigerante R32
- Compatibilità con tutte le unità interne residenziali R32 Panasonic

Linea Multi TZ (R32)

Particolarità tecniche:

- Combinazioni fino a 3 unità interne
- Refrigerante R32
- Compatibilità con unità interne compatte linea TZ

Principali Plus Linea MULTI



Refrigerante R32.
Le nostre pompe di calore utilizzano il nuovo refrigerante R32 consentendo così una riduzione del valore del potenziale di riscaldamento.



L'inverter garantisce una maggiore efficienza, un migliore comfort. Termoregolazione più precisa, che evita picchi e mantiene più costante la temperatura con un minor consumo energetico.



Compressore Panasonic R2 Rotary.
Progettati per affrontare le condizioni più estreme, assicurano un'operatività efficiente per tutto l'anno.



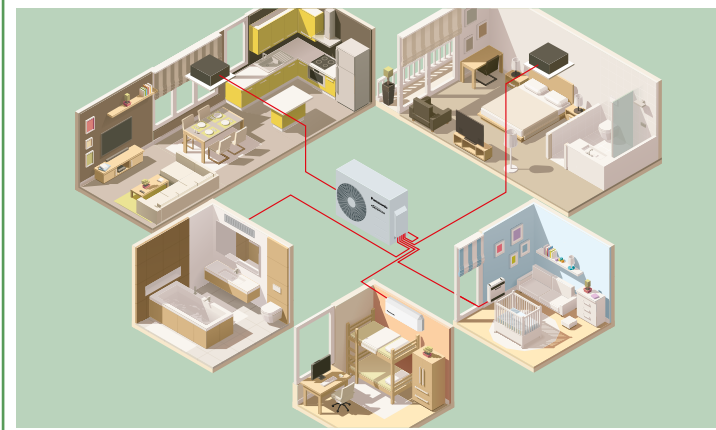
Fino a -15°C in modalità riscaldamento. Il condizionatore opera in modalità pompa di calore anche con una temperatura esterna di -15°C.



R410A/R32 Renewal. Il sistema renewal di Panasonic consente di riutilizzare i tubi R22 o R410A esistenti ed in buono stato per l'installazione di un nuovo sistema ad alta efficienza R32.



Garanzia di 5 anni. Il compressore ha una garanzia di 5 anni.



Sistemi Free Multi Z • Gas R32

Sistema Free Multi Z

R32



Capacità sistema (Capacità Nominale Raffresc. int. Min - Max)	Da 3,2 a 6,0kW	Da 3,2 a 6,0kW	Da 3,2 a 7,7kW	Da 4,5 a 9,5kW	Da 4,5 a 11,2kW	Da 4,5 a 11,5kW	Da 4,5 a 14,7kW	Da 4,5 a 18,3kW
Sigla unità	CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Capacità raffrescam. Nominale (Min - Max) kW	3,50(1,50-4,50)	4,10(1,50-5,20)	5,00(1,50-5,40)	5,20(1,80-7,30)	6,80(1,90-8,00)	6,80(1,90-8,80)	8,00(3,00-9,20)	9,00(2,90-11,50)
Coefficiente EER ¹⁾ Nominale (Min - Max)	4,86(6,00-4,09)A	4,56(6,00-3,80)A	4,24(6,00-3,62)A	4,77A	3,66(7,04-3,38)A	4,39(5,59-3,56)A	4,04(5,66-3,21)A	4,09(5,27-2,98)A
Coefficiente SEER²⁾	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,00 A+++	8,00 A+++	7,90 A+++	8,50 A+++
Capacità teorica in raffrescam. - Pdesign kW	3,5	4,1	5,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0
Consumo in raffresc. Nominale (Min - Max) kW	0,72(0,25-1,10)	0,90(0,25-1,37)	1,18(0,25-1,49)	1,09(0,36-2,18)	1,86(0,27-2,37)	1,55(0,34-2,47)	1,98(0,53-2,87)	2,20(0,55-3,86)
Consumo medio annuo raffresc. (ErP) ³⁾ kWh/a	144	169	206	214	298	298	990	1100
Capacità di riscald. Nominale (Min - Max) kW	4,20(1,10-5,60)	4,60(1,10-7,00)	5,60(1,10-7,20)	6,80(1,60-8,30)	8,50(3,30-10,40)	8,50(3,00-10,60)	9,40(4,20-10,60)	10,40(3,40-14,50)
Capacità di riscaldamento a -7°C kW	—	—	—	3,95	4,45	4,45	—	—
Coefficiente COP ¹⁾ Nominale (Min - Max)	4,88(5,24-4,18)A	4,79(5,24-3,91)A	4,63(5,24-4,00)A	4,72A	3,95(5,32-3,64)A	4,47(5,17-3,96)A	4,63(6,00-3,46)A	4,84(6,42-3,42)A
Coefficiente SCOP²⁾	4,60 A+++	4,60 A+++	4,60 A+++	4,20 A++	4,20 A++	4,20 A++	4,70 A+++	4,68 A+++
Capacità teorica in riscald. Pdesign a -10°C kW	3,2	3,5	4,2	5,0	5,2	5,8	6,8	8,5
Consumo in riscald. Nominale (Min - Max) kW	0,86(0,21-1,34)	0,96(0,21-1,79)	1,21(0,21-1,80)	1,47(3,20-2,17)	2,15(0,62-2,86)	1,90(0,58-2,68)	2,03(0,70-3,06)	2,15(0,53-4,24)
Consumo medio annuo in riscald. (ErP) ³⁾ kWh/a	974	1065	1278	1667	1733	1933	2026	2543
Assorbimento nomin. Raffresc. / Riscald. A	3,35/4,00	4,15/4,45	5,35/5,50	5,00/6,70	8,40/9,70	7,00/8,60	9,50/9,50	10,50/10,10
Tensione di alimentazione V	230	230	230	230	230	230	230	230
Collegamenti alimentazione elettrica mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5
Liv. press. sonora ⁴⁾ Raffr. / Risc. (Hi) dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52	53/54
Dimensioni ⁵⁾ AxLxP mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Peso netto kg	39	39	39	71	71	72	80	81
Tubi di collegamento	Lato liquido Pollici (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Lato gas Pollici (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
Differenza in elevazione (int/est) m	10	10	10	15	15	15	15	15
Lunghezza totale tubi di collegamento m	6-30	6-30	6-30	6-50	6-60	6-60	6-70	6-80
Lunghezza tubi singola unità m	3-20	3-20	3-20	3-25	3-25	3-25	3-25	3-25
Lungh. tubaz. senza aggiunta di refrigerante m	20	20	20	30	30	30	45	45
Quantità aggiuntiva refrigerante g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Refrigerante (R32) kg/TCO ₂ Eq.	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836	2,72/1,836
Gamma temperature Raffr. Min ~ Max °C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
esterne operative Riscald. Min ~ Max °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) Classificazione EER e COP 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/UC/006-97. 5) Aggiungere 70 o 95 mm per i raccordi di collegamento. Quantità minima di collegamenti: 2 unità interne.

Possibili combinazioni di unità interne / esterne • GAS R32

	Etherea Silver	Etherea Bianco	Serie TZ da parete Compatto	Console da Pavimento*	Cassetta 60x60 a 4 vie	Canalizzata a bassa pressione statica
	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71
CU-2Z35TBE // 3,2 - 6,0kW // 2 Ambienti	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
CU-2Z41TBE // 3,2 - 6,0kW // 2 Ambienti	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
CU-2Z50TBE // 3,2 - 7,7kW // 2 Ambienti	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓
CU-3Z52TBE // 4,5 - 9,5kW // 3 Ambienti	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓
CU-3Z68TBE // 4,5 - 11,2kW // 3 Ambienti	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓
CU-4Z68TBE // 4,5 - 11,5kW // 4 Ambienti	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓
CU-4Z80TBE // 4,5 - 14,7kW // 4 Ambienti	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓
CU-5Z90TBE // 4,5 - 18,3kW // 5 Ambienti	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓

1) E' necessario un riduttore CZ-MA1P per i modelli 42 e 50, è necessario un tubo di prolunga CZ-MA2P per i modelli 60 ed è necessario un riduttore CZ-MA3P per i modelli 71. * Compatibile solo con 2 porte U.E. CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE.

Sistema Free Multi Z

R32



IF DESIGN AWARD 2017: Ethersa bianco insignito del prestigioso riconoscimento IF Design Award 2017. INTERNET CONTROL: Opzionale.



Ethersa da parete	Unità interna Silver	Unità interna Bianca	Capacità	Capacità	Collegamenti	Livello pressione sonora ¹		Dimensioni / Peso netto		Tubi di collegamento	
			raffrescam.	riscaldam.		Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	AxLxP	Lato liquido / Lato gas		
			kW / kCa/h	kW / kCa/h	mm			mm / kg	Pollici (mm)		
1,6kW	—	CS-MZ16TKE	1,60/1380	2,60/2240	4x1,5	38/26/21 — 39/27/21		295x919x194/9		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,0kW	CS-XZ20TKEW	CS-Z20TKEW	2,00/1720	3,20/2750	4x1,5	39/26/21 — 40/27/21		295x919x194/9		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,5kW	CS-XZ25TKEW	CS-Z25TKEW	2,50/2150	3,60/3100	4x1,5	41/27/21 — 43/29/21		295x919x194/10		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,5kW	CS-XZ35TKEW	CS-Z35TKEW	3,20/2750	4,50/3870	4x1,5	44/30/21 — 45/35/21		295x919x194/10		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
4,2kW	—	CS-Z42TKEW	4,00/3440	5,60/4820	4x1,5	44/33/27 — 45/37/31		295x919x194/10		1/4(6,35)/1/2(12,70)	
5,0kW	CS-XZ50TKEW	CS-Z50TKEW	5,00/4300	6,80/5850	4x1,5	44/39/32 — 46/39/32		302x1120x236/12		1/4(6,35)/1/2(12,70)	
7,1kW	—	CS-Z71TKEW	7,10/6110	8,60/7395	—	49/40/32 — 49/40/32		302x1120x236/13		1/4(6,35)/5/8(15,88)	



TZ da parete Compacto	Unità interna	Capacità	Capacità	Collegamenti	Livello pressione sonora ¹		Dimensioni / Peso netto		Tubi di collegamento	
		raffrescam.	riscaldam.		Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	AxLxP	Lato liquido / Lato gas		
		kW / kCa/h	kW / kCa/h	mm			mm / kg	Pollici (mm)		
1,6kW	CS-MTZ16TKE	1,60/1380	2,60/2240	4x1,5	38/27/22 — 39/28/24		290x799x197/8		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,0kW	CS-TZ20TKEW-1	2,00/1720	3,20/2750	4x1,5	39/27/22 — 40/28/24		290x799x197/8		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,5kW	CS-TZ25TKEW-1	2,50/2150	3,60/3100	4x1,5	42/28/22 — 42/29/24		290x799x197/8		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,5kW ²	CS-TZ35TKEW-1	3,50/3010	4,50/3870	4x1,5	44/32/22 — 44/35/24		290x799x197/8		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
4,2kW	CS-TZ42TKEW-1	4,20/3610	5,00/4300	4x1,5	44/33/31 — 46/37/30		290x799x197/8		1/4(6,35)/1/2(12,70)	
5,0kW	CS-TZ50TKEW	5,00/4300	5,30/4558	4x1,5	44/39/36 — 46/39/36		302x1102x244/12		1/4(6,35)/1/2(12,70)	
6,0kW	CS-TZ60TKEW	6,00/5160	8,50/7310	4x1,5	44/39/36 — 47/39/36		302x1102x244/12		1/4(6,35)/5/8(15,88)	
7,1kW	CS-TZ71TKEW	7,10/6105	8,90/7654	—	49/40/37 — 49/40/37		302x1102x244/13		1/4(6,35)/5/8(15,88)	



NOVITÀ 18

SUPER QUIET: per CS-Z25UFEAW e CS-Z35UFEAW. INTERNET CONTROL: Opzionale.



Console da pavimento ³	Unità interna	Capacità	Capacità	Collegamenti	Livello pressione sonora ¹		Dimensioni / Peso netto		Tubi di collegamento	
		raffrescam.	riscaldam.		Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	AxLxP	Lato liquido / Lato gas		
		kW / kCa/h	kW / kCa/h	mm			mm / kg	Pollici (mm)		
2,0kW	CS-MZ20UFEA	2,00/1720	3,20/2750	4x1,5	—		600x750x207/13		—	
2,8kW	CS-Z25UFEAW	2,80/2410	3,60/3100	4x1,5	38/25/20 — 38/25/19		600x750x207/13		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,5kW ²	CS-Z35UFEAW	3,50/3010	4,50/3870	4x1,5	39/26/20 — 39/26/19		600x750x207/13		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
5,0kW	CS-Z50UFEAW	5,00/4300	5,30/4558	4x1,5	44/31/27 — 46/33/29		600x750x207/13		1/4(6,35)/1/2(12,70)	



NOVITÀ 18

NOVITÀ Pannello bianco CZ-BT20EV per Cassetta 60x60 a 4 vie (venduto separatamente)

SUPER QUIET: per CS-Z25UB4EAW. INTERNET CONTROL READY e EASY CONTROL tramite BMS: Opzionale.



Cassetta 60x60 a 4 vie	Unità interna / Pannello	Capacità	Capacità	Collegamenti	Livello pressione sonora ¹		Dimensioni / Peso netto		Tubi collegam.	
		raffrescam.	riscaldam.		Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	U.I. AxLxP	Pannello AxLxP	Lato liq. / Lato gas	
		kW / kCa/h	kW / kCa/h	mm			mm / kg	mm / kg	Pollici (mm)	
2,0kW	CS-MZ20UB4EA / CZ-BT20EW	2,00/1720	3,20/2750	4x1,5	—		260x575x575/18 51x700x700/2,5		—	
2,5kW	CS-Z25UB4EAW / CZ-BT20EW	2,80/2410	3,60/3100	Da 4x1,5 a 2,5	34/25/22 — 35/28/25		260x575x575/18 51x700x700/2,5		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,5kW ²	CS-Z35UB4EAW / CZ-BT20EW	3,50/3010	4,50/3870	Da 4x1,5 a 2,5	34/26/23 — 35/28/25		260x575x575/18 51x700x700/2,5		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
5,0kW	CS-Z50UB4EAW / CZ-BT20EW	5,00/4300	5,30/4558	Da 4x1,5 a 2,5	37/28/25 — 38/29/26		260x575x575/18 51x700x700/2,5		1/4(6,35)/1/2(12,70)	
6,0kW	CS-Z60UB4EAW / CZ-BT20EW	6,00/5160	8,50/7310	Da 4x1,5 a 2,5	42/32/29 — 43/32/29		260x575x575/18 51x700x700/2,5		1/4(6,35)/1/2(12,70)	



NOVITÀ 18

INTERNET CONTROL READY e EASY CONTROL tramite BMS: Opzionale.



Canalizzata a bassa pressione statica	Unità interna	Capacità	Capacità	Collegamenti	Livello pressione sonora ¹		Dimensioni / Peso netto		Tubi di collegamento	
		raffrescam.	riscaldam.		Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	AxLxP	Lato liquido / Lato gas		
		kW / kCa/h	kW / kCa/h	mm			mm / kg	Pollici (mm)		
2,0kW	CS-MZ20UD3EA	2,00/1720	3,20/2750	4x1,5	—		200x750x640/19		—	
2,5kW	CS-Z25UD3EAW	2,50/2150	3,60/3010	Da 4x1,5 a 2,5	33/27/24 — 35/27/24		200x750x640/19		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,5kW ²	CS-Z35UD3EAW	3,50/3010	4,50/3870	Da 4x1,5 a 2,5	33/27/24 — 35/27/24		200x750x640/19		1/4(6,35)/3/8(9,52)	
5,0kW	CS-Z50UD3EAW	5,00/4300	5,30/4558	Da 4x1,5 a 2,5	39/29/26 — 39/30/27		200x750x640/19		1/4(6,35)/1/2(12,70)	
6,0kW	CS-Z60UD3EAW	6,00/5160	8,50/7310	Da 4x1,5 a 2,5	41/30/27 — 41/32/29		200x750x640/19		1/4(6,35)/1/2(12,70)	

1) Il livello della pressione sonora è stato rilevato in asse a 1 metro di distanza dall'unità. La pressione sonora è stata misurata secondo le norme Eurovent 6/C/006-97. 2) Capacità di riscaldamento 4,20kW collegata a CU-Z235TBE. 3) Compatibile solo con 2 porte U.E. CU-Z235TBE / CU-Z241TBE / CU-Z250TBE.

Novità - Sistemi Multi TZ • Gas R32

Sistema Multi TZ R32



CU-2TZ41TBE / CU-2TZ50TBE CU-3TZ52TBE



Le caratteristiche tecniche indicate in questo catalogo sono valide salvo eventuali errori tipografici, e in considerazione del continuo miglioramento a cui vengono sottoposti i prodotti possono subire variazioni senza obbligo di preavviso. La riproduzione parziale o totale dei contenuti di questo catalogo è proibita senza una specifica autorizzazione di Panasonic.

Unità esterne sistema Multi TZ da parete • GAS R32

Capacità sistema			3,2 ~ 6,0kW	3,2 ~ 7,7kW	4,5 ~ 9,5kW
Unità esterna			CU-2TZ41TBE	CU-2TZ50TBE	CU-3TZ52TBE
Capacità raffrescam.	Nominale (Min - Max)	kW	4,10 (1,50 - 4,70)	5,00 (1,50 - 5,40)	5,20 (1,80 - 6,60)
Coefficiente EER ¹⁾	Nominale (Min - Max)	Eff. energ.	4,14 (5,56 - 3,41) A	3,85 (5,56 - 3,33) A	4,52 (3,67 - 5,00) A
Coefficiente SEER²⁾		Et. energ.	7,10 A++	7,00 A++	7,60 A++
Capacità teorica in raffrescam. - Pdesign		kW	4,10	5,00	5,20
Consumo in raffresc.	Nominale (Min - Max)	kW	0,99 (0,27 - 1,38)	1,30 (0,27 - 1,62)	1,15 (0,36 - 1,80)
Consumo medio annuo raffresc. (ErP) ³⁾		kWh/a	202	250	239
Capacità di riscald.	Nominale (Min - Max)	kW	4,40 (1,10 - 6,30)	5,70 (1,10 - 6,40)	6,80 (1,60 - 7,50)
Capacità di riscaldamento a -7°C		kW	—	—	—
Coefficiente COP ¹⁾	Nominale (Min - Max)	Eff. energ.	4,44 (5,00 - 3,54) A	4,35 (5,00 - 3,62) A	4,28 (3,87 - 5,00) A
Coefficiente SCOP²⁾		Et. energ.	4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+
Capacità teorica in riscald. Pdesign a -10°C		kW	3,50	4,50	5,00
Consumo in riscald.	Nominale (Min - Max)	kW	0,99 (0,22 - 1,78)	1,31 (0,22 - 1,77)	1,59 (0,32 - 1,94)
Consumo medio annuo in riscald. (ErP) ³⁾		kWh/a	1139	1500	1667
Assorbimento nomin.	Raffresc. / Riscald.	A	4,60 / 4,60	6,00 / 6,00	7,30 / 15,2
Tensione di alimentazione		V	230	230	230
Liv. press. sonora ⁴⁾	Raffr. / Risc. (Hi)	dB(A)	48 / 50	50 / 52	48 / 48
Dimensioni ⁵⁾	AxLxP	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	795 x 875 x 320
Peso netto		kg	35	35	71
Tubi di collegamento	Lato liquido	Pollici (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Lato gas	Pollici (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Lunghezza totale tubi di collegamento		m	6 - 30	6 - 30	6 - 50
Lunghezza tubi singola unità		m	3 - 20	3 - 20	3 - 25
Differenza in elevazione (int/est)		m	10	10	15
Lungh. tubaz. senza aggiunta di refrigerante		m	20	20	30
Quantità aggiuntiva refrigerante		g/m	15	15	20
Refrigerante (R32)		kg / TCO ₂ Eq.	0,9 / 0,6075	0,9 / 0,6075	2,1 / 1,4175
Gamma temperature esterne operative	Raffr. Min ~ Max	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Riscald. Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) Classificazione EER e COP 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. 5) Aggiungere 70 o 95 mm per i raccordi di collegamento. Quantità minima di collegamenti: 2 unità interne.

Possibili combinazioni di unità interne / esterne • GAS R32

Unità esterne	Unità interne da parete TZ compatte					
	16	20	25	35	42	50
CU-2TZ41TBE // 3,2 ~ 6,0kW // 2 Ambienti	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-2TZ50TBE // 3,2 ~ 7,7kW // 2 Ambienti	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-3TZ52TBE // 4,5 ~ 9,5kW // 3 Ambienti	✓	✓	✓	✓	✓	✓



Unità interne da parete TZ compatte	Unità interne	Capacità raffrescam. kW / kCal/h	Capacità riscaldam. kW / kCal/h	Collegamenti mm	Livello pressione sonora ¹⁾ Raffr. — Risc. (Hi/Lo/S-Lo) dB(A)	Dimensioni / Peso netto AxLxP mm / kg	Tubi di collegamento Lato liquido / Lato gas Pollici (mm)
2,0kW	CS-TZ20TKEW-1	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4 x 1,5	39 / 27 / 22 — 40 / 28 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
2,5kW	CS-TZ25TKEW-1	2,50 / 2150	3,60 / 3100	4 x 1,5	42 / 28 / 22 — 42 / 29 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
3,5kW	CS-TZ35TKEW-1	3,50 / 3100	4,50 / 3870	4 x 1,5	44 / 32 / 22 — 44 / 35 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
4,2kW	CS-TZ42TKEW-1	4,20 / 3610	5,00 / 4300	4 x 1,5	44 / 33 / 31 — 46 / 37 / 30	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)
5,0kW	CS-TZ50TKEW	5,00 / 4300	5,30 / 4558	4 x 1,5	44 / 39 / 36 — 46 / 39 / 36	302 x 1102 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)

1) Il livello della pressione sonora è stato rilevato in asse ad 1 metro di distanza dall'unità. La pressione sonora è stata misurata secondo le norme Eurovent 6/C/006-97.

⚠ Non sostituire il refrigerante e non aggiungerne in quantità superiori a quelle indicate. Il produttore non può assumere alcuna responsabilità per eventuali danni conseguenti all'impiego di altri refrigeranti.

Versione: maggio 2018



Visitaci su: www.aircon.panasonic.eu/IT_it/

Contatti:
PANASONIC ITALIA
 Branch office of Panasonic Marketing Europe GMBH
 Viale dell'Innovazione, 3
 20126 Milano
 Tel. 02 67881
 Fax 02 6788427
 Servizio clienti 02 67072556