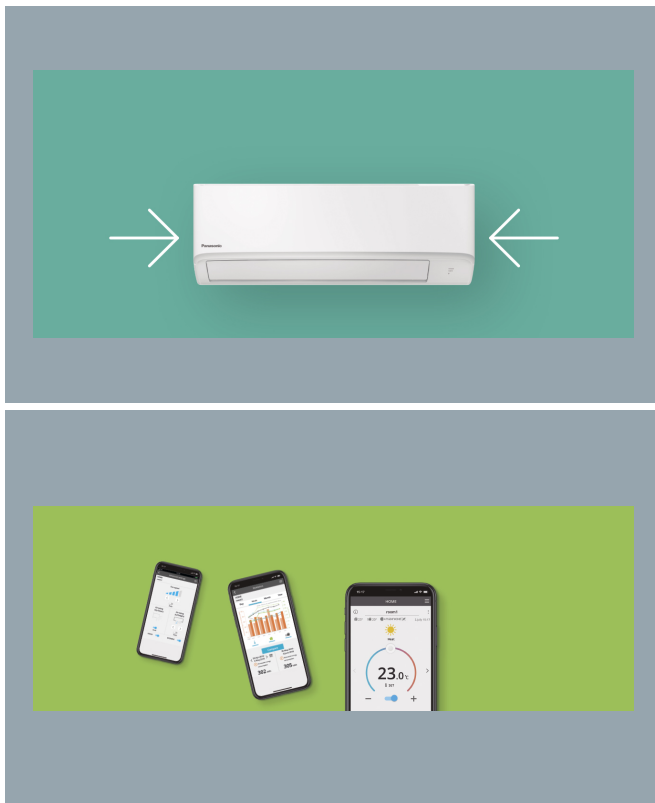


Linea TZ super compatta, R32

Wall-mounted TZ super-compact.

The perfect air conditioner for the smallest spaces in your home. New TZ with R32 refrigerant powerful and efficient, efficient and built-in wifi.

- Compact design with 779 mm (1102 mm for 6 and 7.1 kW)
- Built-in Wi-Fi Panasonic Comfort Cloud for internet control
- Compatible with voice control
- Infrared control Sky Controller
- PM2,5 Filter to create clean and comfortable indoor air quality
- Super Quiet operation
- Aerowings to control air draft direction
- High energy savings
- Wired control (Optional)



Solo 779 mm Nuova TZ super compatta

[PER MAGGIORI INFORMAZIONI SULLE UNITÀ TZ](#)

[PER MAGGIORI INFORMAZIONI SULLE UNITÀ SUPER COMPATTE](#)

App Panasonic Comfort Cloud. Controllo avanzato da remoto.

[PER MAGGIORI INFORMAZIONI](#)

Linea TZ super compatta, R32		Monofase						
		2 kW	2.5 kW	3.5 kW	4.2 kW	5 kW	6 kW	7.1 kW
Kit		KIT-TZ20-WKE	KIT-TZ25-WKE	KIT-TZ35-WKE	KIT-TZ42-WKE	KIT-TZ50-WKE	KIT-TZ60-WKE	KIT-TZ71-WKE
Capacità in raffreddamento (Nominale)	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
Capacità in raffreddamento (Min)	kW	0,75	0,85	0,85	0,85	0,98	0,98	0,98
Capacità in raffreddamento (Max)	kW	2,40	3,00	3,90	4,60	5,60	6,60	8,20
EER (Nominale) (1)	W/W	4,08	3,85	3,57	3,36	3,13	3,24	3,17
EER (Min) (1)	W/W	4,17	4,05	3,62	3,62	3,92	3,92	2,33
EER (Max) (1)	W/W	4,00	3,41	3,36	2,80	2,95	2,87	2,98
SEER (2)		7,00 A++	7,00 A++	6,80 A++	6,40 A++	6,90 A++	6,80 A++	6,20 A++
Capacità teorica in raffresc. - Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
Consumo in raffreddamento (Nominale)	kW	0,49	0,65	0,98	1,25	1,60	1,85	2,24
Consumo in raffreddamento (Min)	kW	0,18	0,21	0,24	0,24	0,25	0,25	0,42
Consumo in raffreddamento (Max)	kW	0,60	0,88	1,16	1,64	1,90	2,30	2,75
Consumo annuale in raffreddamento (3)	kWh/a	100,00	125,00	180,00	230,00	254,00	309,00	401,00
Capacità di riscaldamento (Nominale)	kW	2,70	3,30	4,00	5,00	5,80	7,00	8,60
Capacità di riscaldamento (Min)	kW	0,70	0,80	0,80	0,80	0,98	0,98	0,98
Capacità di riscaldamento (Max)	kW	3,60	4,10	5,10	6,80	7,50	8,20	9,90
Capacità di riscaldamento a -7°C	kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	4,90	6,13
COP (Nominale) (1)	W/W	4,15	4,18	4,04	3,73	3,41	3,68	3,51
COP (Min) (1)	W/W	4,24	4,21	4,10	4,10	4,67	4,67	2,45
COP (Max) (1)	W/W	3,53	3,66	3,70	3,33	3,26	3,57	3,47
SCOP (2)		4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,00 A+	4,50 A+	4,30 A+	4,00 A+
Pdesign a -10°C	kW	1,90	2,40	2,80	3,60	4,00	4,40	5,50
Consumo in riscaldamento (Nominale)	kW	0,65	0,79	0,99	1,34	1,70	1,90	2,45
Consumo in riscaldamento (Min)	kW	0,17	0,19	0,20	0,20	0,21	0,21	0,40
Consumo in riscaldamento (Max)	kW	1,02	1,12	1,38	2,04	2,30	2,30	2,85
Consumo annuale in riscaldamento (3)	kWh/a	578	730	852	1260	1244	1433	1925
Unità interna		CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	CS-TZ50WKEW	CS-TZ60WKEW	CS-TZ71WKEW
Tensione di alimentazione	V	230	230	230	230	230	230	230
Indoor recommended fuse	A	16	16	16	16	16	20	20
Collegamenti unità interna / esterna	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Portata d'aria (Raffrescamento)	m ³ /min	10,3	11,0	11,8	12,5	12,5	20,9	22,1
Portata d'aria (Riscaldamento)	m ³ /min	10,8	11,5	12,3	13,2	13,2	21,9	22,9
Capacità di deumidificazione	L/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,3	4,1
Pressione sonora interna (Raff -Hi) (4)	dB(A)	37	40	42	44	44	45	47
Pressione sonora interna (Raff -Lo) (4)	dB(A)	25	26	30	31	37	37	38
Pressione sonora interna (Raff -Q-Lo) (4)	dB(A)	20	20	20	29	33	34	35
Pressione sonora interna (Risc -Hi) (4)	dB(A)	38	40	42	44	44	45	47
Pressione sonora interna (Risc -Lo) (4)	dB(A)	26	27	33	35	37	37	38
Pressione sonora interna (Risc -Q-Lo) (4)	dB(A)	22	22	22	28	33	34	35
Dimensioni unità interna (Altezza)	mm	290	290	290	290	290	302	302
Dimensioni unità interna (Larghezza)	mm	779	779	779	779	779	1102	1102
Dimensioni unità interna (Profondità)	mm	209	209	209	209	209	244	244
Peso netto	kg	8	8	8	8	8	13	13
Unità esterna		CU-TZ20WKE	CU-TZ25WKE	CU-TZ35WKE	CU-TZ42WKE	CU-TZ50WKE	CU-TZ60WKE	CU-TZ71WKE
Portata d'aria (Raff)	m ³ /min	29,7	30,0	28,7	30,4	32,7	34,0	44,7
Portata d'aria (Risc)	m ³ /min	29,7	28,9	29,7	30,8	32,7	34,0	45,9
Pressione sonora esterna (Raff -Hi) (4)	dB(A)	46	47	48	49	48	49	52
Pressione sonora esterna (Risc -Hi) (4)	dB(A)	47	48	50	51	49	51	54
Dimensioni unità esterna (Altezza) (5)	mm	542	542	542	542	619	619	695
Dimensioni unità esterna (larghezza) (5)	mm	780	780	780	780	824	824	875
Dimensioni unità esterna (Profondità) (5)	mm	289	289	289	289	299	299	320
Peso netto	kg	24	25	31	31	36	36	50
Tubo di collegamento (Lato liquido)	Inch (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)
Tubo di collegamento (Lato gas)	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	1/2 (12,7)	5/8 (15,88)
Lunghezza tubi di collegamento	m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 30	3 ~ 30
Differenza in elevazione (int/est) (6)	m	15	15	15	15	15	15	20
Lunghezza tubi senza aggiunta di refrigerante	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10
Quantità aggiuntiva refrigerante	g/m	10	10	10	10	15	15	25
Refrigerante (R32) / CO2 Eq.	kg / T	0,54 / 0,365	0,67 / 0,452	0,77 / 0,520	0,79 / 0,533	1,14 / 0,770	1,22 / 0,824	1,32 / 0,891
Gamma temperature esterne operative (Raff - Min)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Gamma temperature esterne operative (Raff - Max)	°C	+43	+43	+43	+43	+43	+43	+43
Gamma temperature esterne operative (Risc - Min)	°C	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15
Gamma temperature esterne operative (Risc - Max)	°C	+24	+24	+24	+24	+24	+24	+24

(1) EER and COP calculation is based in accordance to EN14511.

(2) Energy Label Scale from A+++ to D.

(3) The annual energy consumption is calculated in accordance to EU/626/2011.

(4) The sound pressure of the indoor unit shows the value measured of a position 1 m in front of the main body and 0,8 m below the unit. For outdoor unit 1 m in front and 1 m in rear side of main body. The sound pressure is measured in accordance with JIS C 9612. Q-Lo: Quiet mode. Lo: The lowest set fan speed.

(5) Add 70 mm for piping port.

(6) When installing the outdoor unit at a higher position than the indoor unit.