

TZ Super-compact • R32

Fali TZ, rendkívül kompakt kialakítású.

Tökéletes légkondicionáló otthona legkisebb helyiségeibe. Az új, R32 hűtőközegek TZ modellek erőteljesek és hatékonyak, beépített WIFI-vel.

- Beépített WIFI Panasonic Comfort Cloud az internetes vezérléshez
- Kompatibilis a hangvezérléssel

- Sky Controller infravörös távvezérlő
- PM2,5 szűrő a tiszta és kellemes beltéri levegőminőség érdekében
- Rendkívül csendes működés
- Aerowings a léghuzat irányának szabályozásához
- Nagy energia-megtakarítás
- Vezetékes vezérlő (választható)



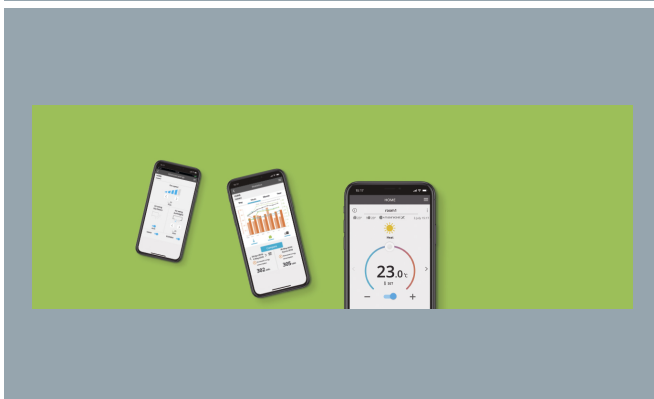
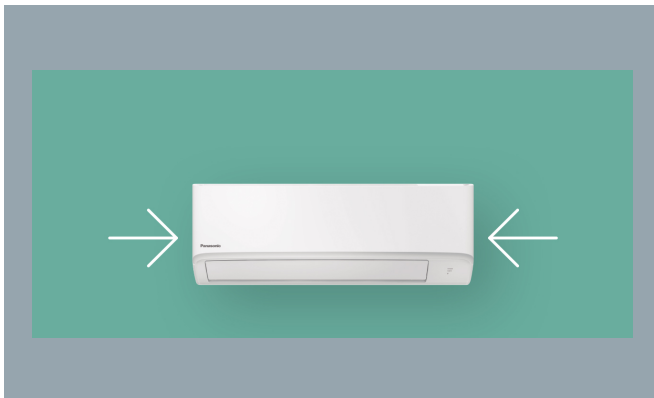
Csak 779 mm Új, rendkívül kompakt kialakítású TZ

[A TZ EGYSÉGEKKEL KAPCSOLATOS TOVÁBBI INFORMÁCIÓKÉRT KATTINTSON IDE](#)

[A RENDKÍVÜL KOMPAKT KIALAKÍTÁSÚ EGYSÉGEKKEL KAPCSOLATOS TOVÁBBI INFORMÁCIÓKÉRT KATTINTSON IDE](#)

Panasonic Comfort Cloud alkalmazás. Praktikus központi vezérlés??

[TOVÁBBI INFORMÁCIÓK](#)



TZ Super-compact • R32		Single Phase						
		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
Cooling capacity (Nominal)	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
Cooling capacity (Min)	kW	0,75	0,85	0,85	0,85	0,98	0,98	0,98
Cooling capacity (Max)	kW	2,40	3,00	3,90	4,60	5,60	6,60	8,20
EER (Nominal) (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++
Pdesign (cooling)	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
Input power cooling (Nominal)	kW	0,49	0,65	0,98	1,25	1,60	1,85	2,24
Input power cooling (Min)	kW	0,18	0,21	0,24	0,24	0,25	0,25	0,42
Input power cooling (Max)	kW	0,60	0,88	1,16	1,64	1,90	2,30	2,75
Annual energy consumption cooling (3)	kWh/a	100,00	125,00	180,00	230,00	254,00	309,00	401,00
Heating capacity (Nominal)	kW	2,70	3,30	4,00	5,00	5,80	7,00	8,60
Heating capacity (Min)	kW	0,70	0,80	0,80	0,80	0,98	0,98	0,98
Heating capacity (Max)	kW	3,60	4,10	5,10	6,80	7,50	8,20	9,90
Heating capacity at -7°C	kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	4,90	6,13
COP (Nominal) (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 at -10°C	kW	1,90	2,40	2,80	3,60	4,00	4,40	5,50
Input power heating (Nominal)	kW	0,65	0,79	0,99	1,34	1,70	1,90	2,45
Input power heating (Min)	kW	0,17	0,19	0,20	0,20	0,21	0,21	0,40
Input power heating (Max)	kW	1,02	1,12	1,38	2,04	2,30	2,30	2,85
Annual energy consumption heating (3)	kWh/a	578	730	852	1260	1244	1433	1925
Indoor unit		CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	CS-TZ50WKEW	CS-TZ60WKEW	CS-TZ71WKEW
Indoor power source	V	230	230	230	230	230	230	230
Indoor recommended fuse	A	16	16	16	16	16	20	20
Indoor connection indoor / outdoor	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
Indoor air flow (Cool)	m ³ /min	10,3	11,0	11,8	12,5	12,5	20,9	22,1
Indoor air flow (Heat)	m ³ /min	10,8	11,5	12,3	13,2	13,2	21,9	22,9
Moisture removal volume	L/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,3	4,1
Indoor sound pressure (Cool -Hi) (4)	dB(A)	37	40	42	44	44	45	47
Indoor sound pressure (Cool -Lo) (4)	dB(A)	25	26	30	31	37	37	38
Indoor sound pressure (Cool -Q-Lo) (4)	dB(A)	20	20	20	29	33	34	35
Indoor sound pressure (Heat -Hi) (4)	dB(A)	38	40	42	44	44	45	47
Indoor sound pressure (Heat -Lo) (4)	dB(A)	26	27	33	35	37	37	38
Indoor sound pressure (Heat -Q-Lo) (4)	dB(A)	22	22	22	28	33	34	35
Indoor dimension (Height)	mm	290	290	290	290	290	302	302
Indoor dimension (Width)	mm	779	779	779	779	779	1102	1102
Indoor dimension (Depth)	mm	209	209	209	209	209	244	244
Indoor net weight	kg	8	8	8	8	8	13	13
Outdoor unit		CU-TZ20WKE	CU-TZ25WKE	CU-TZ35WKE	CU-TZ42WKE	CU-TZ50WKE	CU-TZ60WKE	CU-TZ71WKE
Outdoor air flow (Cool)	m ³ /min	29,7	30,0	28,7	30,4	32,7	34,0	44,7
Outdoor air flow (Heat)	m ³ /min	29,7	28,9	29,7	30,8	32,7	34,0	45,9
Outdoor sound pressure (Cool -Hi) (4)	dB(A)	46	47	48	49	48	49	52
Outdoor sound pressure (Heat -Hi) (4)	dB(A)	47	48	50	51	49	51	54
Outdoor dimension (Height) (5)	mm	542	542	542	542	619	619	695
Outdoor dimension (Width) (5)	mm	780	780	780	780	824	824	875
Outdoor dimension (Depth) (5)	mm	289	289	289	289	299	299	320
Outdoor net weight	kg	24	25	31	31	36	36	50
Pipe diameter (Liquid)	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)
Pipe diameter (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)
Pipe length range	m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 30	3 ~ 30
Elevation difference (in/out) (6)	m	15	15	15	15	15	15	20
Pipe length for additional gas	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10
Additional gas amount	g/m	10	10	10	10	15	15	25
Refrigerant (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
Operating range (Cool - Min)	°C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Operating range (Cool - Max)	°C	+43	+43	+43	+43	+43	+43	+43
Operating range (Heat - Min)	°C	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15
Operating range (Heat - Max)	°C	+24	+24	+24	+24	+24	+24	+24

(1) Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt.

(2) Energiacímke, A+++ és D közötti besorolás.

(3) Az éves energiafogyasztás számítása az EU/626/2011-nek megfelelően történt.

(4) A beltéri egységek hangnyomásszintjét az egység teste előtt 1 méterrel, és a padló szintje fölött 0,8 méter magasan mérték. Kültéri egység esetén a mérés az egység teste előtt 1 méterrel és háta mögött 1 méterrel történt. A hangnyomásszint mérése a JIS C 9612-nek megfelelően történt. Q-Lo: Csendes üzemmód. Lo: Legkisebb beállított ventilátor-fordulatszám.

(5) Adjon hozzá 70 mm-t a csövezetékek csatlakoztatását figyelembe véve.

(6) Amennyiben a kültéri egységet a beltéri egységénél magasabban helyezik el.

Kiegészítő termékek



CZ-CAPRA1 RAC interface
adapter for integration
into P Link



Wired Remote Control
CZ-RD514C