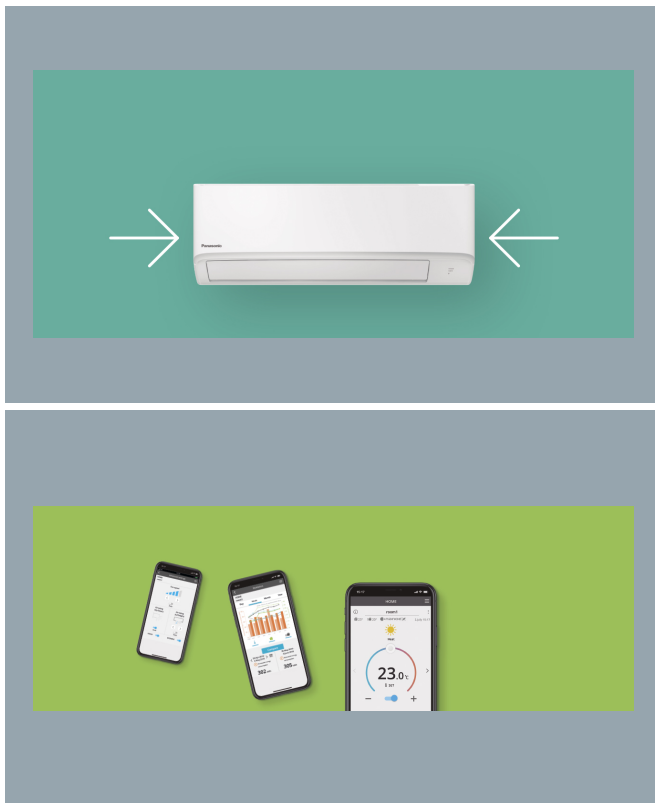


Unité murale TZ ultra-compacte • R32

Unité murale TZ ultra-compacte.

Un climatiseur idéal pour les espaces les plus restreints. Nouveau modèle TZ au R32, puissant et efficace avec WiFi intégré.

- Design compact avec 779 mm (1 102 mm pour 6 et 7,1 kW)
- Comfort Cloud de Panasonic avec WLAN intégré pour un contrôle en ligne
- Compatible avec assistant vocal
- Télécommande Sky infra-rouge
- Filtre PM2,5 pour créer une qualité d'air ambiant propre confortable
- Fonctionnement ultra-silencieux
- Aerowings pour contrôler le sens du flux d'air
- Économies d'énergie élevées
- Télécommande filaire (en option)



779 mm seulement Nouvelle unité TZ ultra-compacte

[EN SAVOIR PLUS SUR LES UNITÉS TZ](#)

[EN SAVOIR PLUS SUR LES UNITÉS ULTRA-COMPACTES](#)

Application Comfort Cloud Panasonic. Commande centralisée intuitive

[EN SAVOIR PLUS](#)

Unité murale TZ ultra-compacte • R32		Monophasé						
		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) Le calcul des coefficients EER et COP est conforme à la norme européenne EN 14511.

(2) Label énergétique allant de A+++ à D

(3) La consommation énergétique annuelle est calculée conformément à la directive UE/626/2011.

(4) Le niveau de pression sonore de l'unité intérieure indique la valeur pour une position à 1 m en face du corps principal et à 0,8 m en dessous de l'unité. Pour une unité extérieure, 1 mètre en face et 1 mètre sur le côté arrière du corps principal. La pression sonore est mesurée conformément à la norme JIS C 9612. Q-Faible : mode silencieux. Faible : vitesse de consigne minimale du ventilateur.

(5) Ajouter 70 mm pour l'orifice des tuyauteries.

(6) Lors de l'installation de l'unité extérieure à une position plus élevée que l'unité intérieure.

Accessoires



CZ-CAPRA1 RAC interface
adapter for integration
into P Link



Wired Remote Control
CZ-RD514C