

Puissance			2 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5 kW	6 kW
Capacité de rafraîchissement	Nominale (Min - Max)	kW	2,00 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 3,90)	4,20 (0,85 - 4,60)	5,00 (0,98 - 5,60)	6,30 (0,98 - 7,10)
EER ¹⁾	Nominal (Min - Max)	W/W	3,77 (3,00 - 3,75) A	3,73 (3,40 - 3,30) A	3,43 (3,33 - 3,22) A	3,28 (3,21 - 2,75) A	3,36 (3,44 - 3,20) A	3,20 (3,50 - 2,93) A
SEER		W/W	6,10 ◀ A++	6,10 ◀ A++	6,10 ◀ A++	5,60 ◀ A+	6,50 ◀ A++	6,20 ◀ A++
Pdesign (froid)		kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,3
Puissance absorbée (froid)	Nominal (Min - Max)	kW	0,53 (0,25 - 0,64)	0,67 (0,25 - 0,91)	1,02 (0,26 - 1,21)	1,28 (0,27 - 1,67)	1,49 (0,29 - 1,75)	1,97 (0,28 - 2,42)
Consommation annuelle d'énergie (froid) ²⁾		kWh/a	115	143	201	263	269	356
Capacité de chauffage	Nominale (Min - Max)	kW	2,70 (0,70 - 3,60)	3,30 (0,80 - 4,10)	4,00 (0,80 - 5,10)	5,00 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 7,80)	7,20 (0,98 - 8,50)
Capacité de chauffage à -7°C		kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,66	5,24
COP ¹⁾	Nominal (Min - Max)	W/W	3,97 (3,78 - 3,43) A	4,07 (4,10 - 3,57) A	3,74 (4,00 - 3,54) A	3,65 (4,00 - 3,29) A	3,72 (2,88 - 3,36) A	3,38 (2,88 - 3,13) B
SCOP		W/W	4,00 ◀ A+	4,10 ◀ A+	4,10 ◀ A+	3,80 ◀ A	4,10 ◀ A+	4,00 ◀ A+
Pdesign à -10°C		kW	1,9	2,4	2,8	3,6	4,0	4,6
Puissance absorbée (chaud)	Nominal (Min - Max)	kW	0,68 (0,19 - 1,05)	0,81 (0,20 - 1,15)	1,07 (0,20 - 1,44)	1,37 (0,20 - 2,07)	1,56 (0,34 - 2,32)	2,13 (0,34 - 2,74)
Consommation annuelle d'énergie (chaud) ²⁾		kWh/a	665	820	956	1,326	1,366	1,610
Unité intérieure			CS-TE20TKEW	CS-TE25TKEW	CS-TE35TKEW	CS-TE42TKEW	CS-TE50TKEW	CS-TE60TKEW
Volume d'air	Froid / Chaud	m³/min	10,0 / 10,9	10,9 / 11,6	11,8 / 12,5	12,3 / 12,9	19,9 / 20,8	20,8 / 21,4
Volume de condensation éliminée		L/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,5
Pression sonore ³⁾	Froid (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	37 / 25 / 20	40 / 26 / 20	42 / 30 / 20	44 / 31 / 29	44 / 37 / 34	45 / 37 / 34
	Chaud (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	38 / 26 / 22	40 / 27 / 22	42 / 33 / 22	44 / 35 / 28	44 / 37 / 34	45 / 37 / 34
Dimensions / Poids net	H x L x P	mm / kg	290 x 799 x 197 / 8	302 x 1,102 x 244 / 12	302 x 1,102 x 244 / 12			
Unité extérieure			CU-TE20TKE	CU-TE25TKE	CU-TE35TKE	CU-TE42TKE	CU-TE50TKE	CU-TE60TKE
Alimentation électrique		V	230	230	230	230	230	230
Protection alimentation		A	16	16	16	16	16	16
Connexion (unité intérieure / unité extérieure)		mm²	4 x 1,5					
Volume d'air	Froid / Chaud	m³/min	31,2 / 29,7	30,0 / 28,9	28,7 / 30,4	33,6 / 34,0	33,0 / 33,9	42,6 / 41,5
Pression sonore ³⁾	Froid / Chaud (Fort)	dB(A)	46 / 47	47 / 48	48 / 50	49 / 51	48 / 49	49 / 49
Dimensions ⁴⁾ / Poids net	H x L x P	mm / kg	542 x 780 x 289 / 26	542 x 780 x 289 / 27	542 x 780 x 289 / 32	619 x 824 x 299 / 32	619 x 824 x 299 / 40	695 x 875 x 320 / 42
Connexions de tuyauterie	Tube de liquide / Tube de gaz	Pouces (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	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)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)
Plage de longueur de tuyauterie / Dénivelé (int./ext.)		m	3 - 15 / 15	3 - 15 / 15	3 - 15 / 15	3 - 15 / 15	3 - 20 / 15	3 - 20 / 15
Longueur de tuyauterie pour gaz sup. / Quantité de gaz sup.		m / g/m	7,5 / 15	7,5 / 15	7,5 / 20	7,5 / 20	7,5 / 20	7,5 / 20
Réfrigérant (R410A)		kg / Eq. TCO ₂	0,66 / 1 378	0,77 / 1 608	0,95 / 1 984	1,01 / 2 109	1,38 / 2 881	1,34 / 2 798
Plage de fonctionnement	Froid Min / Max	°C	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43
	Chaud Min / Max	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24

Accessoires

PA-AC-WIFI-1 Interface Wifi entièrement bidirectionnelle pour contrôle Internet.

PAW-IR-WIFI-1 Interface Wifi infrarouge pour contrôle Internet

Accessoires

CZ-RD514C Télécommande filaire

CZ-CAPRA1 Interface de connexion pour contrôle intégré avec gammes tertiaires