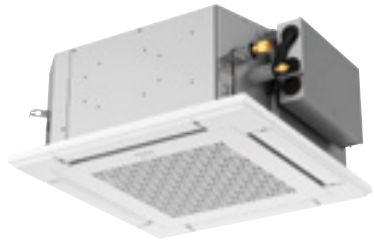


Gamme PACi NX Elite et Standard, cassette 4 voies 60x60 · PY3 · R32

- De 2,5 à 6,0 kW [4 tailles de capacités]
- Valeur SEER maximale : 7,3 A++ / SCOP : 4,7 A++*
- Pompe de vidange intégrée
- Pompe de vidange DC et interrupteur à flotteur pour réduire le bruit
- nanoe™ X [Générateur Mark 2 : 9 600 milliards de radicaux hydroxyles/sec] de série pour une meilleure qualité de l’air intérieur

* Pour le modèle Elite 3,6 kW.



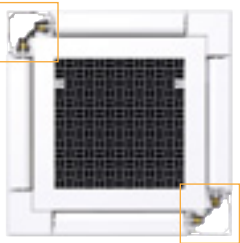
Elite			Monophasé		
Puissance			3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
Télécommande			CZ-RTC6BLW	CZ-RTC6BLW	CZ-RTC6BLW
Puissance frigorifique	Nominale [min. - max.]	kW	3,6 [1,2 - 4,0]	5,0 [1,2 - 5,6]	6,0 [1,2 - 6,5]
EER ¹⁾	Nominale [min. - max.]	W/W	4,50 [4,04 - 5,45]	3,76 [3,41 - 5,45]	3,43 [2,77 - 5,45]
SEER ²⁾			7,3 A++	7,0 A++	6,7 A++
Pdesign		kW	3,6	5,0	6,0
Puissance absorbée	Nominale [min. - max.]	kW	0,80 [0,22 - 0,99]	1,33 [0,22 - 1,64]	1,75 [0,20 - 2,35]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	400	685	875
Puissance calorifique	Nominale [min. - max.]	kW	4,0 [1,2 - 5,0]	5,6 [1,2 - 6,5]	7,0 [1,2 - 7,5]
Puissance calorifique à -7 °C			3,18	3,98	4,07
COP ¹⁾	Nominale [min. - max.]	W/W	4,12 [3,45 - 5,45]	3,37 [2,95 - 5,45]	3,35 [3,38 - 5,45]
SCOP ²⁾			4,7 A++	4,6 A++	4,3 A+
Pdesign à -10°C		kW	3,6	4,5	4,6
Puissance absorbée	Nominale [min. - max.]	kW	0,97 [0,22 - 1,45]	1,66 [0,22 - 2,20]	2,09 [0,22 - 2,22]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	1073	1370	1495
Unité intérieure			S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Débit d'air	Fort / Moyen / Faible	m³/min	9,5 / 7,5 / 6,0	12,0 / 9,5 / 6,5	14,0 / 10,5 / 8,0
Volume de condensation éliminée		L/h	1,5	2,5	2,8
Pression sonore ⁴⁾	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	34 / 30 / 25	39 / 34 / 27	43 / 37 / 31
Puissance sonore	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	49 / 45 / 40	54 / 49 / 42	58 / 52 / 46
Dimensions	Unité intérieure [H x L x P]	mm	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575
	Façade [H x L x P]	mm	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625
Poids net	Unité intérieure / Façade	kg	15 / 2,8	15 / 2,8	15 / 2,8
nanoe X Générateur			Mark 2	Mark 2	Mark 2
Groupe extérieur			U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5
Alimentation électrique		V	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240
Intensité	Froid	A	3,95 - 3,60 - 3,60	5,30 - 5,00 - 5,75	8,20 - 7,85 - 7,60
	Chaud	A	4,75 - 4,55 - 4,35	7,85 - 7,50 - 7,20	9,70 - 9,25 - 8,90
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min	34,1 / 36,4	42,0 / 42,0	42,0 / 42,0
Pression sonore	Froid / Chaud [Fort]	dB(A)	43 / 44	46 / 48	47 / 50
Puissance sonore	Froid / Chaud [Fort]	dB(A)	62 / 64	64 / 67	65 / 69
Dimensions	H x L x P	mm	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Poids net		kg	42	42	43
Connexions de la tuyauterie	Liquide	Pouces [mm]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35] ⁵⁾
	Gaz	Pouces [mm]	1/2 [12,70]	1/2 [12,70]	1/2 [12,70] ⁶⁾
Plage de longueur de tuyauterie		m	3 ~ 40	3 ~ 40	3 ~ 40
Dénivelé max. [int./ext.] ⁷⁾		m	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Longueur de tuyauterie préchargée		m	30	30	30
Charge de gaz supplémentaire		g/m	15	15	15
Réfrigérant [R32] / CO ₂ Eq.		kg / T	1,13 / 0,76	1,13 / 0,76	1,15 / 0,78
Plage de fonctionnement	Froid Min ~ Max	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Chaud Min ~ Max	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Prix HT du kit		€	3 692	4 605	5 133
Prix HT de l'unité intérieure		€	1 147	1 508	1 596
Prix HT de l'unité extérieure		€	1 923	2 475	2 915
Prix HT de la façade		€	256	256	256
Prix HT de la télécommande filaire CZ-RTC6BLW		€	366	366	366

Nouveau design compact et élégant

- Profondeur de plafond requise de 250 mm seulement
- Surface exposée de 30 mm seulement

Contrôle individuel de chaque volet

Meilleur contrôle du débit d'air avec 2 moteurs, fournissant le contrôle individuel des volets. Parfaite répartition de l'air sans flux direct, pour réduire l'impression de courant d'air froid.



R32

A++

A++

28%

INVERTER+

-15 °C

-20 °C

nanoe X

VENTILATEUR À COURANT CONTINU

R32 BLT04 REMPLACEMENT R32 / BLT04

WI-FI EN OPTION

CONNECTIVITÉ GTB

5 ANS DE GARANTIE COMPRESSEUR

SEER et SCOP : pour S-36PY3E + U-36PZH3E5. ECONAVI et CONTRÔLE INTERNET : en option.



Façade. CZ-KPY4

+ COMPATIBLE AVEC L'ENSEMBLE DES SOLUTIONS DE CONNECTIVITÉ DE PANASONIC. POUR OBTENIR DES INFORMATIONS DÉTAILLÉES, CONSULTEZ LA SECTION RELATIVE AUX SYSTÈMES DE COMMANDE.

En option :



Standard			Monophasé			
Puissance			2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
Télécommande			CZ-RTC6BLW	CZ-RTC6BLW	CZ-RTC6BLW	CZ-RTC6BLW
Puissance frigorifique	Nominale [min. - max.]	kW	2,5 [1,5 - 3,9]	3,6 [1,5 - 4,0]	5,0 [1,5 - 5,6]	6,0 [2,0 - 7,0]
EER ¹⁾	Nominale [min. - max.]	W/W	4,46 [3,55 - 5,88]	3,96 [3,57 - 5,88]	3,50 [3,03 - 6,25]	3,39 [2,77 - 6,90]
SEER ²⁾			6,5 A++	6,7 A++	7,3 A++	6,8 A++
Pdesign		kW	2,5	3,6	5,0	6,0
Puissance absorbée	Nominale [min. - max.]	kW	0,56 [0,26 - 1,10]	0,91 [0,26 - 1,12]	1,43 [0,24 - 1,85]	1,77 [0,29 - 2,53]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	134	188	238	3,05
Puissance calorifique	Nominale [min. - max.]	kW	3,2 [1,5 - 4,6]	3,6 [1,5 - 4,6]	5,0 [1,5 - 6,4]	6,0 [1,8 - 7,0]
Puissance calorifique à -7 °C			2,48	2,48	3,54	4,07
COP ¹⁾	Nominale [min. - max.]	W/W	4,44 [3,41 - 6,52]	4,29 [3,38 - 6,52]	3,94 [2,91 - 7,50]	3,61 [2,86 - 7,60]
SCOP ²⁾			4,6 A++	4,3 A+	4,4 A+	4,2 A+
Pdesign à -10°C		kW	2,8	2,8	4,0	4,6
Puissance absorbée	Nominale [min. - max.]	kW	0,72 [0,23 - 1,35]	0,84 [0,23 - 1,36]	1,27 [0,20 - 2,20]	1,66 [0,24 - 2,45]
Consommation annuelle d'énergie ³⁾		kWh/a	850	912	1264	1500
Unité intérieure			S-25PY3E	S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Débit d'air	Fort / Moyen / Faible	m³/min	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 7,0 / 6,0	12,0 / 9,5 / 6,5	14,0 / 10,5 / 8,0
Volume de condensation éliminée		L/h	0,7	1,5	2,3	2,8
Pression sonore ⁴⁾	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	31 / 28 / 25	34 / 30 / 25	39 / 34 / 27	43 / 37 / 31
Puissance sonore	Fort / Moyen / Faible	dB(A)	46 / 43 / 40	49 / 45 / 40	54 / 49 / 42	58 / 52 / 46
Dimensions	Unité intérieure [H x L x P]	mm	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575
	Façade [H x L x P]	mm	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625
Poids net	Unité intérieure / Façade	kg	15 / 2,8	15 / 2,8	15 / 2,8	15 / 2,8
nanoe X Générateur			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2
Groupe extérieur			U-25PZ3E5	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A
Alimentation électrique		V	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240
Intensité	Froid	A	2,65 - 2,55 - 2,45	4,20 - 4,05 - 3,85	6,65 - 6,35 - 6,10	8,20 - 7,85 - 7,55
	Chaud	A	3,40 - 3,25 - 3,10	3,95 - 3,75 - 3,60	5,695 - 5,70 - 5,45	7,70 - 7,35 - 7,05
Débit d'air	Froid / Chaud	m³/min	33,6 / 34,0	32,6 / 34,0	32,7 / 31,9	42,6 / 41,5
Pression sonore	Froid / Chaud [Fort]	dB(A)	46 / 47	46 / 47	46 / 48	47 / 48
Puissance sonore	Froid / Chaud [Fort]	dB(A)	64 / 66	64 / 66	64 / 64	64 / 65
Dimensions	H x L x P	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Poids net		kg	32	32	35	46
Connexions de la tuyauterie	Liquide	Pouces [mm]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35] ⁵⁾
	Gaz	Pouces [mm]	1/2 [12,70]	1/2 [12,70]	1/2 [12,70]	1/2 [12,70] ⁶⁾
Plage de longueur de tuyauterie		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 40
Dénivelé max. [int./ext.] ⁷⁾		m	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 30
Longueur de tuyauterie préchargée		m	7,5	7,5	7,5	30
Charge de gaz supplémentaire		g/m	10	10	15	15
Réfrigérant [R32] / CO ₂ Eq.		kg / T	0,87 / 0,59	0,87 / 0,59	1,14 / 0,77	1,15 / 0,78
Plage de fonctionnement	Froid Min ~ Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Chaud Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Prix HT du kit		€	3 086	3 474	4 137	4 490
Prix HT de l'unité intérieure		€	1 049	1 147	1 508	1 596
Prix HT de l'unité extérieure		€	1 415	1 705	2 007	2 272
Prix HT de la façade		€	256	256	256	256
Prix HT de la télécommande filaire CZ-RTC6BLW		€	366	366	366	366

1) Le calcul des coefficients EER et COP est conforme à la norme européenne EN14511. [2] Pour les modèles de moins de 12 kW, les valeurs SEER et SCOP respectent les valeurs définies dans le règlement délégué UE/626/2011. Pour les modèles de plus de 12 kW, les valeurs $\eta_{h,s}$ / $\eta_{h,s}$ sont calculées selon la norme EN 14825. 3) Réglages d'usine. 4) La pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1,5 m en dessous de l'unité. La pression sonore est mesurée conformément à la norme Eurovent 6/C/006-97. 5) Raccorder la prise de tube de liquide [Ø6,35-Ø9,52] au côté tube de liquide de l'unité intérieure. 6) Raccorder la prise de tube de gaz [Ø12,70-Ø15,88] au côté tube de gaz de l'unité intérieure. 7) Unité extérieure placée plus bas/unité extérieure placée plus haut. * Fusible recommandé pour l'unité extérieure 3 A. ** Valeurs ci-dessus si nanoe™ X est désactivé.

Accessoires	Prix HT €
CZ-RTC6W Télécommande filaire CONEX, blanc	233
CZ-RTC6WBL Télécommande filaire CONEX avec Bluetooth®, blanc	311
CZ-RTC6WBLW Télécommande filaire CONEX avec Wi-Fi et Bluetooth®, blanc	366
CZ-RTC6 Télécommande filaire CONEX, noir	233
CZ-RTC6BL Télécommande filaire CONEX avec Bluetooth®, noir	311
CZ-RTC6BLW Télécommande filaire CONEX avec Wi-Fi et Bluetooth®, noir	366
CZ-RTC5B Télécommande filaire avec fonction Econavi et Danavi	228

Accessoires	Prix HT €
CZ-RWS3 + CZ-RWRV3 Télécommande et récepteur infrarouge	144+128
CZ-CAPWFC1 Adaptateur Wi-Fi tertiaire	351
PAW-PACR4 Interface qui permet le fonctionnement simultané de 4 groupes d'unités intérieures avec la fonction de secours et le fonctionnement alternatif	2 379
CZ-CENSC1 Capteur Econavi pour les économies d'énergie	231

R32

A++

A++

28%

INVERTER+

-10 °C

-15 °C

nanoe X

VENTILATEUR À COURANT CONTINU

R32 BLT04 REMPLACEMENT R32 / BLT04

WI-FI EN OPTION

CONNECTIVITÉ GTB

5 ANS DE GARANTIE COMPRESSEUR

SEER : pour S-50PY3E + U-50PZ3E5. SCOP : pour S-25PY3E + U-25PZ3E5. ECONAVI et CONTRÔLE INTERNET : en option.

Conditions nominales : Mode froid avec température intérieure 27°C TS / 19°C TH. Mode froid avec température extérieure 35°C TS / 24°C TH. Mode chaud avec température intérieure 20°C TS. Mode chaud avec température extérieure 7°C TS / 6°C TH. [TS : température sèche ; TH : température humide]. Spécifications sujettes à modifications sans préavis. Pour des informations détaillées concernant l'ErP, veuillez consulter nos sites Internet : www.aircon.panasonic.fr ou www.ptc.panasonic.eu.