

EFFICACITÉ
SAISONNIÈRE
SEER – SCOP

A++ A+

Nouveau - Conforme à la RT2012 !
Possibilité de bloquer en mode chaud les unités intérieures avec
l'accessoire : PAW-AC-HEAT-1
(en option - 1 par unité intérieure)*

Compatible en multisplit



Modèle Inverter de type RE Conçu pour des hautes performances

- Hautes performances de classe A++/A+
- Une vaste gamme qui répond aux besoins de chaque pièce de votre logement
- Unités intérieures silencieuses, à partir de 22 dB(A)
- Chauffage à -15°C
- Ces unités peuvent être installées sur des tuyauteries R22

Panasonic,
the Air of your Life*
Since 1958

No.1
au Japon
40 ans de
présence
en Europe



Contrôle de votre système via un Smartphone sous Android ou iOS, une tablette ou un PC connecté à Internet.



Le système Inverter A fournit jusqu'à 50% d'économies d'énergie. Vous y gagnez et vous protégez l'environnement.



Efficacité de rafraîchissement saisonnier exceptionnelle basée sur la nouvelle norme ErP. Des valeurs SEER plus élevées signifient une meilleure efficacité. Faites des économies toute l'année tout en refroidissant l'air !



Efficacité saisonnière exceptionnelle en mode chauffage, conformément à la nouvelle réglementation ErP. Des valeurs SCOP plus élevées signifient une meilleure efficacité. Faites des économies toute l'année tout en chauffant !



Grâce à la technologie Super Silencieux, nos appareils ont un niveau sonore encore plus faible que dans une bibliothèque publique (30dB(A)).



Le système de renouvellement Panasonic élaboré pour les hôtels a permis d'exister à tous les systèmes existants de tuyauteries R22 de bonne qualité d'être réutilisés pour l'installation de nouveaux systèmes à haut rendement au R410A.



Panasonic a spécifiquement élaboré pour les hôtels une carte électronique à contact sec. Utilisée en combinaison avec une unité intérieure, elle permet de commander plus simplement l'unité, de façon centralisée.



Compresseur rotatif R2 de Panasonic. Conçu pour résister à des conditions extrêmes, ce modèle offre un rendement élevé et une grande efficacité.



5 ans de garantie. Nous garantissons tous les compresseurs de la gamme pendant cinq ans.

*Panasonic, l'air que vous respirez depuis 1958

*Remarque : il n'est pas possible de connecter à la fois les accessoires de contrôle à distance et de blocage en mode car ils utilisent le même connecteur CN-CNT au niveau de la carte électronique de l'unité intérieure

UNITÉ MURALE DE TYPE RE INVERTER STANDARD

AIR SAIN

- Fonction anti-odeurs

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

- Système Inverter
- Gaz réfrigérant R410A

CONFORT

- Super Silencieux
- Contrôle automatique du flux d'air vertical
- Mode redémarrage à chaud
- Redémarrage automatique
- Intersversion simple

FACILITÉ D'UTILISATION

- Télécommande filaire (en option)
- Télécommande à infrarouge facile à utiliser

INSTALLATION ET MAINTENANCE FACILES

- Distance de connexion maximale 15 m (20 m pour RE18 et 30 m pour RE24)
- Façade amovible et lavable
- Facilité de maintenance de l'unité extérieure par le panneau supérieur
- Fonction d'auto-diagnostic



CS-RE18RKEW // CS-RE24RKEW



CS-RE9RKEW // CS-RE12RKEW // CS-RE15RKEW



Inclus pour RE9, RE12 et RE15.



Inclus pour RE18 et RE24.



Télécommande filaire en option C2-RD514C

Puissance			TAILLE 9	TAILLE 12	TAILLE 15	TAILLE 18	TAILLE 24
Capacité de rafraîchissement	Nominale (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 3,90)	4,20 (0,85 - 4,60)	5,00 (0,98 - 6,00)	6,80 (0,98 - 8,10)
EER ¹⁾	Nominal (Min - Max)	W/W	3,73 (3,40 - 3,16) A	3,50 (3,33 - 3,28) A	3,33 (3,21 - 2,79) A	3,40 (3,50 - 2,96) A	3,24 (2,58 - 3,03) A
SEER	Nominal	W/W	6,10 A++	6,10 A++	5,60 A+	6,70 A++	6,00 A+
Pdesign (froid)		kW	2,5	3,5	4,2	5,0	6,8
Puissance absorbée rafraîchissement	Nominale (Min - Max)	kW	0 670 (0 250 - 0 950)	1 000 (0 255 - 1 190)	1 260 (0 265 - 1 650)	1 470 (0 280 - 2 030)	2 100 (0 380 - 2 670)
Consommation annuelle d'énergie (Froid) ²⁾		kWh/a	143	201	263	261	397
Capacité de chauffage	Nominale (Min - Max)	kW	3,30 (0,80 - 4,10)	4,00 (0,80 - 5,10)	5,00 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 8,00)	8,60 (0,98 - 9,90)
Capacité de chauffage à -7°C	Nominale	kW	2,70	3,30	3,90	4,98	6,13
COP ¹⁾	Nominal (Min - Max)	W/W	4,13 (4,10 - 3,63) A	3,81 (4,00 - 3,59) A	3,70 (4,00 - 3,32) A	3,77 (2,88 - 3,08) A	3,30 (2,18 - 3,16) C
SCOP	Nominal	W/W	4,00 A+	4,00 A+	3,80 A	4,10 A+	3,80 A
Consommation à -10°C		kW	2,4	2,8	3,6	4,4	5,5
Puissance absorbée chauffage	Nominale (Min - Max)	kW	0 800 (0 195 - 1 130)	1 050 (0 200 - 1 420)	1 350 (0 200 - 2 050)	1 540 (0 340 - 2 600)	2 610 (0 450 - 3 130)
Consommation annuelle d'énergie (Chaud) ²⁾		kWh/a	840	980	1,326	1,502	2,026
Unité intérieure			CS-RE9RKEW	CS-RE12RKEW	CS-RE15RKEW	CS-RE18RKEW	CS-RE24RKEW
Volume d'air	Rafraîchissement / Chauffage	m³/h	702 / 768	762 / 804	750 / 804	978 / 1,074	1,104 / 1,170
Volume de condensation éliminée		l/h	1,5	2,0	2,4	2,8	3,9
Niveau de pression sonore ³⁾	Rafraîchissement — Chauffage (Fort / Faible / Q-Faible)	dB(A)	41 / 26 / 22 — 41 / 27 / 24	42 / 30 / 22 — 42 / 33 / 25	44 / 31 / 29 — 44 / 35 / 28	44 / 37 / 34 — 44 / 37 / 34	47 / 38 / 35 — 47 / 38 / 35
Dimensions / Poids net	H x L x P	mm / kg	290 x 870 x 214 / 9	290 x 870 x 214 / 9	290 x 870 x 214 / 9	290 x 1,070 x 240 / 12	290 x 1,070 x 240 / 12
Feuille décorative couleur argent			Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Unité extérieure			CU-RE9RKE	CU-RE12RKE	CU-RE15RKE	CU-RE18RKE	CU-RE24RKE
Alimentation		V	230	230	230	230	230
Fusible recommandé		A	16	16	16	16	16
Connexion (unité intérieure / unité extérieure)		mm²	4 x 1,5				
Volume d'air	Rafraîchissement / Chauffage	m³/h	1,926 / 1,872	1,998 / 1,998	1,998 / 1,998	2,352 / 2,274	3,012 / 3,012
Niveau de pression sonore ³⁾	Rafraîchissement / Chauffage (Fort)	dB(A)	47 / 48	48 / 50	49 / 51	47 / 47	52 / 52
Dimensions ⁴⁾ / Poids net	H x L x P	mm / kg	542 x 780 x 289 / 31	619 x 824 x 299 / 34	619 x 824 x 299 / 34	695 x 875 x 320 / 46	795 x 875 x 320 / 67
Connexion de la 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) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)
Plage de longueur de tuyauterie / Dénivelé (int./ext.)		m	3 / 15 / 15	3 / 15 / 15	3 / 15 / 15	3 / 20 / 15	3 / 30 / 20
Longueur de tuyauterie pour gaz supplémentaire / Quantité de gaz supplémentaire		m / g/m	7,5 / 20	7,5 / 20	7,5 / 20	7,5 / 20	10,0 / 30
Plage de fonctionnement	Rafraîchissement / Chauffage Min / Max	°C	-10 / +43 / -15 / +24	-10 / +43 / -15 / +24	-10 / +43 / -15 / +24	-10 / +43 / -15 / +24	-10 / +43 / -15 / +24

1) Les classifications EER et COP sont à 230 V, conformément à la directive européenne 2002/31/CE. 2) La consommation énergétique annuelle est calculée conformément à la directive ErP. 3) Le niveau de pression sonore des unités indique la valeur pour une position à 1 m en face du corps principal et à 0,8 m du sol. La pression sonore est mesurée conformément à la spécification Eurovent 6/C/006-97. Q-Faible : la vitesse de ventilateur minimale. Faible : la deuxième plus faible vitesse de ventilateur (la plus faible pour le RE18/24). 4) Ajouter 70 mm pour l'orifice des tuyauteries.



Panasonic

Découvrez comment Panasonic prend soin de vous en visitant le site www.aircon.panasonic.fr

Panasonic France Division Chauffage et Climatisation

1 à 7 Rue du 19 Mars 1962

92238 Gennevilliers Cedex

Hotline technique : +33 (0)8 92 18 31 84 (0,8€/min)

Rendez-vous sur www.panasonicproclub.com

Panasonic est une marque de Panasonic Corporation

heatingandcoolingsystems*

*SYSTÈMES DE CHAUFFAGE ET DE CLIMATISATION

