

CONSOLE INVERTER+

Une console qui s'intègre dans les murs et garantit de hautes performances, en particulier en mode chaud, même lorsque la température extérieure descend jusqu'à -15°C.
Double flux d'air pour améliorer le confort et la répartition de la température : le flux d'air est dirigé vers le haut pour un mode froid efficace, et vers le bas pour un chauffage rapide.



SEER et SCOP Pour KIT-E18-PFE.

KIT			KIT-E9-PFE	KIT-E12-PFE	KIT-E18-PFE
Unité intérieure			CS-E9GFEW	CS-E12GFEW	CS-E18GFEW
Unité extérieure			CU-E9PFE	CU-E12PFE	CU-E18PFE
Capacité de refroidissement	Nominale (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 3,80)	5,00 (0,98 - 5,60)
		kCal/h	2 150 (730 - 2 580)	3 010 (730 - 3 270)	4 300 (840 - 4 820)
EER ¹⁾	Nominale	Économies d'énergie	4,50 A	3,72 A	3,25 A
SEER	Nominale	Économies d'énergie	6,1 A++	5,8 A+	6,2 A++
Pdesign (froid)			2,50	3,50	5,00
Puissance absorbée Froid	Nominale	kW	0,56	0,94	1,54
Consommation annuelle d'énergie (Froid)			kWh	143	211
Puissance calorifique	Nominale (Min - Max)	kW	3,40 (0,85 - 5,00)	4,00 (0,85 - 6,00)	5,80 (0,98 - 7,10)
		kCal/h	2920 (730 - 4 300)	3 440 (730 - 5 160)	4 990 (840 - 6 110)
COP ¹⁾	Nominale	Économies d'énergie	4,20 A	4,0 A	3,63 A
SCOP	Nominale	Économies d'énergie	3,8 A	3,8 A	3,9 A
Pdesign à -10°C			kW	2,7	4,4
Puissance absorbée Chaud	Nominale	kW	0,81	1,00	1,60
Consommation annuelle d'énergie (Chaud)			kWh	995	1 579
Unité intérieure					
Alimentation			V	230	230
UE			CU-E9PFE	CU-E12PFE	CU-E18PFE
Protection électrique recommandée			A	16	16
Section de câble d'alimentation recommandée			mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5
Section de câble UI UE			mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Connexion			mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Intensité (Nominale)	Refroidissement	A	2,6	4,4	7,2
	Chauffage	A	3,75	4,6	7,5
Volume d'air			m ³ /h	558 / 576	570 / 600
Volume de l'humidité éliminée			l/h	1,4	2,0
Niveau de pression sonore ²⁾	Froid (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)	38 / 27 / 23	39 / 28 / 24	44 / 36 / 32
	Chaud (Fort / Faible / S-Faible)	dB(A)	38 / 27 / 23	39 / 27 / 23	46 / 36 / 32
Niveau de puissance sonore	Froid (Fort)	dB	54	55	60
	Chaud (Fort)	dB	54	55	62
Dimensions ³⁾			H x L x P	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210
Poids net			kg	14	14
Unité extérieure					
Volume d'air			m ³ /h	1 788 / 1 788	1 998 / 1 998
Niveau de pression sonore ²⁾	Froid (Fort)	dB(A)	46	48	47
	Chaud (Fort)	dB(A)	47	50	48
Niveau de puissance sonore	Froid (Fort)	dB	61	63	61
	Chaud (Fort)	dB	62	65	62
Dimensions ³⁾			H x L x P	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299
Poids net			kg	33	46
Connexions de tuyauterie	Tuyau de liquide	pouces (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Tuyau de gaz	pouces (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
Charge de réfrigérant	R410A	kg	0,970	1,000	1,120
	Dénivelé (int./ext.) ⁴⁾	m	5	5	15
Longueur des tuyauteries			Min / Max	3 / 15	3 / 20
Longueur de précharge			Max	7,5	7,5
Quantité à ajouter			g/m	20	20
Plage de fonctionnement	Froid Min / Max	°C	16 / 43	16 / 43	16 / 43
	Chaud Min / Max	°C	-15 / 24	-15 / 24	-15 / 24

Conditions nominales : Mode froid intérieur 27°C TS / 19°C TH Mode froid extérieur 35°C TS / 24°C TH Mode chaud intérieur 20°C TS Mode froid extérieur 7°C TS / 6°C TH (TS : température sèche ; TH : température humide)
restriction de connectivité : Les unités JKE ne sont pas compatibles avec les unités PKE.

1) Les classifications EER et COP sont à 230 V, conformément à la directive européenne 2002/31/CE. 2) 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. 3) Ajouter 70 mm pour les tuyauteries. 4) Lors de l'installation de l'unité extérieure à une position plus élevée que l'unité intérieure. Spécifications sujettes à modifications sans préavis.

Pour des informations détaillées concernant l'ErP, veuillez consulter notre page <http://www.doc.panasonic.de>.



INCLUS AVEC
L'UNITÉ
INTÉRIEURE

KIT-E9-PFE // KIT-E12-PFE // KIT-E18-PFE

Focus technique

- PLUS EFFICACE QUE JAMAIS AVEC UNE CONSOMMATION INFÉRIEURE ET PLUS D'ÉCONOMIES
- MODE CHAUD JUSQU'À -15°C AVEC GRANDE EFFICACITÉ
- DOUBLE FLUX D'AIR POUR UNE MEILLEURE EFFICACITÉ
- MODE POWERFUL POUR ATTEINDRE RAPIDEMENT LA TEMPÉRATURE SOUHAITÉE
- GAZ RÉFRIGÉRANT R410A

Caractéristiques

AIR SAIN

- Mode déshumidification
- Fonction anti-odeurs

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

- Système Inverter à haut rendement
- Gaz réfrigérant R410A

CONFORT

- Mode silencieux
- Mode Powerful
- Contrôle automatique du flux d'air vertical
- Mode redémarrage à chaud
- Redémarrage automatique

FACILITÉ D'UTILISATION

- Programmation journalière (24h)
- Télécommande à infrarouge facile à utiliser

INSTALLATION ET MAINTENANCE FACILES

- Façade de l'unité intérieure amovible et lavable
- Distance de connexion maximale de 15 m (E9, E12), 20 m (E18)
- Facilité de maintenance de l'unité extérieure par le panneau supérieur
- Fonction d'auto-diagnostic



CU-E9PFE
CU-E12PFE



CU-E18PFE