

CLIMATISEUR Mural Inverter Réversible

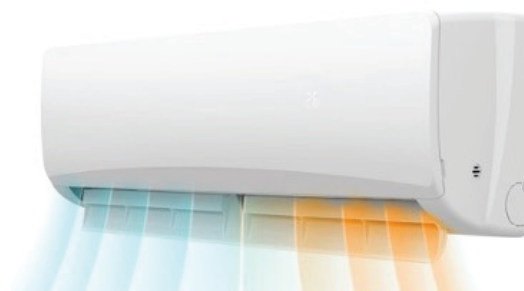


Unité extérieure

- Compresseur DC Inverter haute efficacité
- Ailettes traitées type "Blue Fin"
- Installation pratique et maintenance facilitée
- Grille de ventilation en plastique
- Capot de protection de la vanne

Unité intérieure

- Design moderne et compact
- Réfrigérant R32
- Redémarrage automatique
- Faible niveau sonore
- Possibilité de désactiver l'affichage
- Mémorisation de la position du volet de balayage
- 2 voies de connexion pour l'évacuation des condensats
- Ailettes traitées type "Blue Fin"
- Débit d'air 3D
- Télécommande filaire (en option)
- Wi-Fi (en option)



Télécommande

- 5 modes de fonctionnement
- Mode veille et programmation du Démarrage/Arrêt
- Mode Turbo et sélection des vitesses de ventilation
- Affichage de l'horloge

Fonctions et avantages



Diagnostic automatique

Codes de panne clairement affichés pour un dépannage rapide et une maintenance facile



Diagnostic automatique

Codes de panne clairement affichés pour un dépannage rapide et une maintenance facile



Technologie DC Inverter complète

Intégration complète de la technologie DC inverter : compresseur, moteur ventilateur intérieur et extérieur, pour un environnement intérieur plus confortable et silencieux.



Minuterie de 24 heures

Possibilité de programmer le démarrage jusqu'à 24 heures à l'avance pour plus de flexibilité et de commodité



Contrôle Wi-Fi (en option)

Possibilité de contrôler le climatiseur à l'aide d'un smartphone ou d'une tablette via Internet

Modèle		ES-09K	ES-12K	ES-18K	ES-24K	
Source de courant		1Ph/220-240V/60Hz	1Ph/220-240V/60Hz	1Ph/220-240V/60Hz	1Ph/220-240V/60Hz	
Puissance de travail		Monophasé/150-260V/60Hz	Monophasé/150-260V/60Hz	Monophasé/150-260V/60Hz	Monophasé/150-260V/60Hz	
Refroidissement	Capacité (btu/h)	9000	12000	18000	24000	
	Capacité (W)	2500(150-3000)	3200(150-3500)	4800(1250-5910)	6810 (1830-7800)	
	Entrée (W)	900(100-1200)	1280(75-1560)	1780(330-2340)	2350(410-2830)	
	Courant d'entrée (A)	4.0 (0.8-5.3)	5.7 (0.5-6.9)	7.9 (1.7-12.0)	10.5 (2.3-12.3)	
	EER	2.78	2.50	2.70	2.90	
Chauffage	Capacité (btu/h)	9000	12000	18000	24000	
	Capacité (W)	2800(150-3300)	3300(150-3700)	4800(1250-6070)	6870(1850-7900)	
	Entrée (W)	960(75-1260)	1260(75-1580)	1670(340-2520)	2240(420-3000)	
	Courant d'entrée (A)	4.3 (0.5-5.6)	5.6 (0.5-7.0)	7.5 (1.7-13.0)	10.0 (2.3-13.5)	
	COP	2.92	2.62	2.87	3.07	
Consommation max. d'entrée (W)		1600	1720	2520	3100	
Courant max. (A)		8.50	9.00	13.00	14.80	
Compresseur	Type	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	
Unité intérieure	Bobine intérieure	Matériau des ailerons	Doré et hydrophile	Doré et hydrophile	Doré et hydrophile	Doré et hydrophile
		Diamètre extérieur du tube et matériau	φ7 mm, rainuré à l'intérieur	φ7 mm, rainuré à l'intérieur	φ7 mm, rainuré à l'intérieur	φ7 mm, rainuré à l'intérieur
	Débit d'air intérieur (Turbo/Hi/Mi/Lo) (M3/h)		500/450/370/320	550/500/450/370	850/750/650/580	1050/950/800/680
	Puissance d'entrée nominale (refroidissement/chauffage) (W)		30	30	35	45
	Courant nominal (refroidissement/chauffage) (A)		0.2	0.2	0.35	0.4
	Élimination de l'humidité (KG/h)		0.8	0.8	2	2.6
	Niveau sonore intérieur (Turbo/Hi/Mi/Lo) (dB(A))		39/34/32/30	42/39/36/33	45/42/39/37	49/47/45/42
	Dimensions (L x H x P)		695×275×190	780×275×190	910×295×205	1075×330×240
	Emballage (L x H x P)		763×322×241	847×322×241	975×340×255	1146×412×318
	Poids net (kg)		6	7	10	14
	Poids brut (kg)		8	9	12	18
Unité extérieure	Bobine extérieure	Matériau des ailerons	Doré et hydrophile	Doré et hydrophile	Doré et hydrophile	Doré et hydrophile
		Diamètre extérieur du tube et matériau	φ7 mm, rainuré à l'intérieur	φ7 mm, rainuré à l'intérieur	φ7 mm, rainuré à l'intérieur	φ7 mm, rainuré à l'intérieur
	Niveau sonore (dB)		50	52	55	59
	Dimensions (L x H x P) (mm)		780(710)×295×495	780(710)×295×495	830(760)×305×550	850(780)×350×600
	Emballage (L x H x P) (mm)		818×328×530	818×328×530	869×339×588	896×387×625
	Poids net (kg)		20	21	24	30
	Poids brut (kg)		23	24	28	34
Type de réfrigérant		R32	R32	R32	R32	
Tuyau de réfrigérant	Côté liquide (mm)		Ø1/4	Ø1/4	Ø1/4	Ø1/4
	Côté gaz (mm)		Ø3/8	Ø3/8	Ø1/2	Ø1/2
	Max. longueur du tuyau de réfrigérant (m)		10	10	10	15
	Max. hauteur différence (m)		5	5	5	10
Température de fonctionnement		-7°C-43°C	-7°C-43°C	-7°C-43°C	-7°C-43°C	
Température ambiante		-7°C-48°C	-7°C-48°C	-7°C-48°C	-7°C-48°C	
Champ d'application (m3)		10-17	13-27	20-40	30-55	