

Fonctions :

 Commande DC, compresseur DC, ventilateur de l'unité intérieure et extérieure DC

 La nouvelle conception de l'échangeur minimise l'accumulation d'eau due au processus de dégivrage

 Contrôle du fonctionnement du ventilateur pour éviter l'apport d'air froid pendant le démarrage du processus de chauffage

 Fonctionnement à basse température de l'air extérieur en mode refroidissement et chauffage

 Conception avancée du ventilateur de l'unité intérieure pour des niveaux sonores très bas

 Dégivrage intelligent

 Le démarrage à haute fréquence augmente la capacité de refroidissement/chauffage et réduit le temps nécessaire pour atteindre la température de consigne

 Filtre réutilisable, lavable à l'eau

 Déshumidification

 En cas de panne de courant temporaire, le climatiseur redémarre automatiquement lorsque le courant est rétabli

 Stores à commande électronique haut/bas et gauche/droite

 Technologie avancée de contrôle de la vitesse du compresseur et faibles niveaux sonores

 Le programmeur permet de régler la durée de fonctionnement de l'appareil (marche et arrêt ou indépendamment)

 Allumer et éteindre l'éclairage du panneau du climatiseur

 Minimisation de la perte d'énergie en mode veille

 Contrôlable à partir d'un téléphone portable ou d'une tablette

 Raccordement des condensats à gauche ou à droite pour faciliter l'installation

 Fonction permettant d'afficher la défaillance de l'unité au moyen d'un code alphanumérique correspondant indiquant la cause de la défaillance

 Changement progressif de la température pour une nuit de sommeil confortable

 Nouvelle conception du boîtier électrique pour répondre à des exigences de sécurité plus élevées.

 Télécommande sans fil





SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

MODÈLE	Unité intérieure		WTX09D	WTX12D	
	Unité extérieure		TX09D	TX12D	
Capacité de refroidissement			kW	2,73 (0,8~3,5)	3,63 (1,0~4,0)
Capacité de chauffage			kW	2,93 (1,0~3,9)	3,9 (1,0~4,5)
Niveau de pression acoustique	Unité intérieure	dB (A)	22/27/33/38/41	22/27/33/38/41	
	Unité extérieure	dB (A)	51	51	
Niveau de puissance acoustique	Unité intérieure	dB (A)	32/35/42/48/51	32/35/42/48/51	
	Unité extérieure	dB (A)	61	61	
Dimensions : Largeur x Hauteur x Profondeur	Unité intérieure	mm	960×316×198	960×316×198	
	Unité extérieure	mm	795×305×549	795×305×549	
Poids	Unité intérieure	kg	13	13	
	Unité extérieure	kg	26,5	26,5	
Débit d'air	Unité intérieure		m ³ /h	660	660
Données électriques					
Alimentation électrique			Ph/V/Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz
Unité alimentée				intérieure	intérieure
Section du câble d'alimentation			mm ²	3x1,5	3x1,5
Protection (type C)			A	16	16
Section du câble entre les unités			mm ²	4x1,5	4x1,5
SEER pour le refroidissement				8,5/A+++	8,5/A+++
SCOP pour le chauffage				4,6/A++	4,6/A++
Consommation électrique	Refroidissement	kW	0,67 (0,24~1,45)	0,92 (0,29~1,51)	
	Chauffage	kW	0,69 (0,24~1,58)	0,99 (0,29~1,95)	
Raccordements frigorifiques					
Fluide frigorigène				R32	R32
Quantité de fluide frigorigène			kg / EqTCO2	0,805/0,544	0,805/0,544
Fluide frigorigène supplémentaire au-dessus de 5m			g/m	20	20
Longueur maximale de l'installation frigorifique			m	25	25
Différence de niveau maximale			m	10	10
Diamètre des tuyaux de refroidissement	Liquide	Pouce	1/4"	1/4"	
	Gaz	Pouce	3/8"	3/8"	
Plage de température de fonctionnement	Refroidissement	°C		-15~53	
	Chauffage	°C		-20~30	