

Functies:

-  DC-regeling, DC-compressor, ventilator van binnen- en buitenunit DC
-  Het nieuwe ontwerp van de wisselaar minimaliseert de ophoping van water tijdens het ontdoien
-  Regeling van de ventilatorwerking om de toevoer van koude lucht tijdens de start van het verwarmingsproces te voorkomen
-  Werking bij lage buitenluchttemperatuur in koel- en verwarmingsmodus
-  Geavanceerd ventilatorontwerp van de binnenunit voor zeer lage geluidsniveaus
-  Intelligent ontdoien
-  Opstarten met hoge frequentie verhoogt de koel-/verwarmcapaciteit, verkort de tijd die nodig is om de ingestelde temperatuur te bereiken
-  Herbruikbaar filter, wasbaar met water
-  Ontvochtiging
-  Bij een tijdelijke stroomstoring start de airconditioner automatisch opnieuw op zodra de stroomtoevoer is hersteld
-  Elektronisch omhoog/omlaag en links/rechts bediende jaloezieën
-  Geavanceerde technologie voor compressorsnelheidsregeling en lage geluidsniveaus
-  Met het programmeerapparaat kun je de bedrijfstijd van het apparaat instellen (aan en uit of onafhankelijk)
-  De verlichting van het airconditionerpaneel in- en uitschakelen
-  Minimaal energieverlies in stand-bymodus
-  Bedienbaar vanaf een mobiele telefoon of tablet
-  Condensaataansluiting aan de linker- of rechterkant voor eenvoudige installatie
-  Functie om de storing van het apparaat weer te geven door middel van een corresponderende alfanumerieke code die de oorzaak van de storing aangeeft
-  Geleidelijke temperatuurverandering voor een comfortabele nachtrust
-  Nieuw ontwerp elektriciteitskast om aan hogere veiligheidseisen te voldoen
-  Draadloze afstandsbediening





SPECIFICATIES TECHNISCHE

MODEL	Binnenunit		WTX09D	WTX12D
	Buitenunit		TX09D	TX12D
Koelvermogen		kW	2,73 (0,8~3,5)	3,63 (1,0~4,0)
Verwarmingscapaciteit		kW	2,93 (1,0~3,9)	3,9 (1,0~4,5)
Geluidsdrukniveau	Binnenunit	dB (A)	22/27/33/38/41	22/27/33/38/41
	Buitenunit	dB (A)	51	51
Geluidsvermogen	Binnenunit	dB (A)	32/35/42/48/51	32/35/42/48/51
	Buitenunit	dB (A)	61	61
Afmetingen: Breedte x Hoogte x Diepte	Binnenunit	mm	960×316×198	960×316×198
	Buitenunit	mm	795×305×549	795×305×549
Gewicht	Binnenunit	kg	13	13
	Buitenunit	kg	26,5	26,5
Luchtstroom	Binnenunit	m ³ /h	660	660
Elektrische gegevens				
Stroomvoorziening		Ph/V/Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz
Apparaat aangedreven door			intern	intern
Doorsnede van de voedingskabel		mm ²	3x1,5	3x1,5
Bescherming (type C)		A	16	16
Doorsnede van de kabel tussen de eenheden		mm ²	4x1,5	4x1,5
SEER voor koeling			8,5/A+++	8,5/A+++
SCOP voor verwarming			4,6/A++	4,6/A++
Stroomverbruik	Koeling	kW	0,67 (0,24~1,45)	0,92 (0,29~1,51)
	Verwarming	kW	0,69 (0,24~1,58)	0,99 (0,29~1,95)
Koelverbindingen				
Koelmiddel			R32	R32
Hoeveelheid koelmiddel		kg / EqTCO ₂	0,805/0,544	0,805/0,544
Extra hoeveelheid koelmiddel boven 5m		g/m	20	20
Maximale lengte van koelinstallatie		m	25	25
Maximaal niveauverschil		m	10	10
Diameter van koelpijpen	Vloeistof	Inch	1/4"	1/4"
	Gas	Inch	3/8"	3/8"
Bedrijfstemperatuurbereik	Koeling	°C		-15~53
	Verwarming	°C		-20~30