

Opis funkcji:



Sterowanie DC, sprężarka DC, wentylator jednostki wewn. i zewnętrznej DC



Nowa konstrukcja wymiennika minimalizuje gromadzenie się wody z procesu rozmrażania



Sterowanie pracą wentylatora w celu uniknięcia nawiewu zimnego powietrza podczas rozpoczynania procesu grzania.



Praca w niskich temperaturach powietrza zewnętrznego w trybie chłodzenia i grzania



Zaawansowana konstrukcja wentylatora jednostki wewn. zapewniająca bardzo niski poziom dźwięku



Inteligentne odszranianie



Rozruch przy wysokiej częstotliwości zwiększa wydajność chłodzenia / ogrzewania, skraca czas potrzebny do osiągnięcia temperatury zadanej



Filtr wielokrotnego użytku zmywalny wodą



Osuszanie



W przypadku chwilowego zaniku zasilania, klimatyzator automatycznie uruchamia się po przywróceniu napięcia



Elektronicznie sterowane żaluzje góra / dół i lewo / prawo



Zaawansowana technologia regulacji prędkości sprężarki oraz niski poziom dźwięku



Programator pozwala ustawić czas pracy urządzenia (włączanie i wyłączanie lub niezależnie od siebie)



Włączanie i wyłączanie podświetlenia panelu klimatyzatora



Zminimalizowane straty energii urządzenia w trybie czuwania



Możliwość sterowania pracą urządzenia z poziomu telefonu komórkowego lub tabletu



Podłączenie skropilin po stronie lewej lub prawej, co ułatwia instalację



Funkcja wyświetlania awarii urządzenia za pomocą odpowiedniego kodu alfanumerycznego sygnalizującego przyczynę awarii



Stopniowa zmiana temperatury zapewniająca komfortowy sen



Nowa konstrukcja skrzynki elektrycznej spełniająca wyższe wymagania bezpieczeństwa.



Pilot bezprzewodowy

WTX AIR+



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	Jednostka wewnętrzna		WTX09D	WTX12D	
	Jednostka zewnętrzna		TX09D	TX12D	
Wydajność chłodnicza			kW	2,73 (0,8~3,5)	3,63 (1,0~4,0)
Wydajność grzewcza			kW	2,93 (1,0~3,9)	3,9 (1,0~4,5)
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wewn.	dB (A)	41/38/33/27/22	41/38/33/27/22	
	Jedn. zewn.	dB (A)	51	51	
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wewn.	dB (A)	51/48/42/35/32	51/48/42/35/32	
	Jedn. zewn.	dB (A)	61	61	
Wymiary: Szer x Wys. x Głębokość	Jedn. wewn.	mm	960×316×198	960×316×198	
	Jedn. zewn.	mm	795×305×549	795×305×549	
Waga	Jedn. wewn.	kg	13	13	
	Jedn. zewn.	kg	26,5	26,5	
Przepływ powietrza	Jedn. wewn.	m³/h	660	660	
Dane elektryczne					
Zasilanie			Ph/V/Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz
Jednostka zasilana			wewnętrzna	wewnętrzna	wewnętrzna
Przekrój przewodu zasilającego			mm²	3x1,5	3x1,5
Zabezpieczenie (typu C)			A	16	16
Przekrój przewodu między jednostkami			mm²	4x1,5	4x1,5
SEER dla chłodzenia				8,5/A+++	8,5/A+++
SCOP dla grzania				4,6/A++	4,6/A++
Pobór mocy	Chłodzenie	kW	0,67 (0,24~1,45)	0,92 (0,29~1,51)	
	Grzanie	kW	0,69 (0,24~1,58)	0,99 (0,29~1,95)	
Połączenia chłodnicze					
Czynnik chłodniczy				R32	R32
Ilość czynnika chłodniczego			kg / EqTCO2	0,805/0,544	0,805/0,544
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5m			g/m	20	20
Maksymalna długość instalacji chłodniczej			m	25	25
Maksymalna różnica poziomów			m	10	10
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz	Cale	1/4"	1/4"	
	Gaz	Cale	3/8"	3/8"	
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C		-15~53	
	Grzanie	°C		-20~30	



Wysoka Efektywność Energetyczna

Zastosowanie technologii „VESSER DA Inverter ALL DC” (pełnej kontroli prędkości obrotowej wszystkich podzespołów klimatyzatora), pozwala na osiągnięcie wysokiej klasy energetycznej nawet A+++ przy niskich kosztach eksploatacji.

Lampa UV-C

Wbudowana dioda LED UV-C na parowniku z promieniowaniem 240nm-280nm zabija bakterie i wirusy uszkadzając ich DNA

Slow Sensitive Flow

Dzięki perforowanym oraz wyprofilowanym żaluzjom uzyskujemy delikatnie rozproszony nawiew powietrza.

Technologia Air+

Wyposażenie modeli WTX we wbudowaną czerpnię pozwala na doprowadzenie świeżego powietrza w ilości nawet 60m³/h do klimatyzowanego pomieszczenia

Filtr HEPA

Filtr HEPA to wysokosprawny filtr powietrza, który dzięki swojej konstrukcji oraz zastosowanym materiałom, pozwala na wychwytywanie pyłków/cząsteczek większych od 0,3 μm



Ekologiczny czynnik chłodniczy



Klasa energetyczna



Każdy zakupiony klimatyzator to jedno posadzone drzewo



Wi-Fi



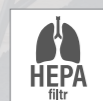
LAMPA UV-C



SSF TECH nawiew powietrza



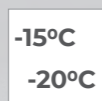
8°C grzanie



Filtr HEPA



Automatyczne dostosowanie temperatury



Możliwość pracy w ujemnych temperaturach zewnętrznych



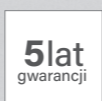
Elektronicznie sterowane żaluzje



Grzałka tacy ociekowej w standardzie



Dopływ świeżego powietrza



5lat gwarancji