



## Elektronicznie sterowany nawiew e-FLOW 3D

Elektroniczne sterowanie żaluzjami w kilku płaszczyznach pozwala lepiej rozprowadzić powietrze i osiągnąć lepszy komfort w pomieszczeniu.

## Wbudowany moduł Wi-Fi

Wszystkie nasze modele klimatyzatorów ściennych są wyposażone w moduł WiFi umożliwiający zdalne sterowanie poprzez sieć bezprzewodową.

## Grafitowe wykończenie i szkło

Panel przedni wykonany z najwyższej jakości tworzywa połączonego z czarnym szkłem spełni oczekiwania najbardziej wymagających klientów.

## Diagnostyka awarii

Urządzenie automatycznie wyświetla kod błędu, co ułatwia szybsze ustalenie przyczyny awarii

## 8°C grzanie

Funkcja pozwala na utrzymanie stałej temperatury 8°C w pomieszczeniu. Dzięki temu zabezpiecza wewnętrzne instalacje przed zamarzaniem oraz zapobiega wychłodzeniu pomieszczenia podczas dłuższej nieobecności użytkowników w zimie.



Ekologiczny czynnik chłodniczy



Każdy zakupiony klimatyzator to jedno posadzone drzewo



Wi-Fi



8°C grzanie

e-FLOW 3D

Elektronicznie sterowane żaluzje

-15°C  
-20°C

Możliwość pracy w ujemnych temperaturach zewnętrznych

I-Feel

Automatyczne dostosowanie temperatury

silver ION filter

Filtr z jonami srebra

A++






















Klasa energetyczna



Grzałka tacy ociekowej (opcja)

5lat gwarancji

## Opis funkcji:

-  Sterowanie DC, sprężarka DC, wentylator jednostki wewn. i zewnętrznej DC
-  Sterowanie pracą wentylatora w celu uniknięcia nawiewu zimnego powietrza podczas rozpoczynania procesu grzania.
-  Zaawansowana konstrukcja wentylatora jednostki wewn. zapewniająca bardzo niski poziom dźwięku
-  Rozruch przy wysokiej częstotliwości zwiększa wydajność chłodzenia / ogrzewania skracając czas potrzebny do osiągnięcia temperatury zadanej
-  Osuszanie
-  Elektronicznie sterowane załazje góra / dół i lewo / prawo
-  Włączanie i wyłączenie podświetlenia panelu klimatyzatora
-  Możliwość sterowania pracą urządzenia z poziomu telefonu komórkowego lub tabletu
-  Funkcja wyświetlania awarii urządzenia za pomocą odpowiedniego kodu alfanumerycznego sygnalizującego przyczynę awarii
-  Praca w niskich temperaturach powietrza zewnętrznego w trybie chłodzenia i grzania
-  Inteligentne odszranianie
-  Nowa konstrukcja skrzynki elektrycznej spełniająca wyższe wymagania bezpieczeństwa.
-  Nowa konstrukcja wymiennika minimalizuje gromadzenie się wody z procesu rozmrażania
-  Filtr wielokrotnego użytku zmywalny wodą
-  W przypadku chwilowego zaniku zasilania, klimatyzator automatycznie uruchamia się po przywróceniu napięcia
-  Zaawansowana technologia regulacji prędkości sprężarki oraz niski poziom dźwięku
-  Zminimalizowane straty energii urządzenia w trybie czuwania
-  Stopniowa zmiana temperatury zapewniająca komfortowy sen
-  Programator pozwala ustawić czas pracy urządzenia (włączanie i wyłączanie lub niezależnie od siebie)
-  Podłączenie skroplin po stronie lewej lub prawej, co ułatwia instalację
-  Pilot bezprzewodowy



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	Jednostka wewnętrzna		WTB12DS	WTB18DS	WTB24DS
	Jednostka zewnętrzna		TB12DS	TB18DS	TB24DS
Wydajność chłodnicza	kW		3,4 (1,0~3,77)	5,1 (1,25~5,9)	6,81 (1,83~7,8)
Wydajność grzewcza	kW		3,42 (1,0~3,81)	5,13 (1,25~6,08)	6,87 (1,85~7,9)
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wewn.	dB (A)	22/25/33/37/40	27/35/38/41/43	30/34/38/41/44
	Jedn. zewn.	dB (A)	49	53	57
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wewn.	dB (A)	50	53	54
	Jedn. zewn.	dB (A)	60	62	67
Wymiary: Szer x Wys. x Głębokość	Jedn. wewn.	mm	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
	Jedn. zewn.	mm	777×498×290	853×602×349	920×699×380
Waga	Jedn. wewn.	kg	8	10	13
	Jedn. zewn.	kg	24	35	40
Przepływ powietrza	Jedn. wewn.	m <sup>3</sup> /h	550	800	980
<b>Dane elektryczne</b>					
Zasilanie	Ph/V/Hz		1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz
Jednostka zasilana			wewnętrzna	wewnętrzna	wewnętrzna
Przekrój przewodu zasilającego	mm <sup>2</sup>		3x1,5	3x1,5	3x2,5
Zabezpieczenie (typu C)	A		16	16	25
Przekrój przewodu między jednostkami	mm <sup>2</sup>		4x1,5	4x1,5	4x2,5
SEER dla chłodzenia			6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
SCOP dla grzania			4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
Pobór mocy	Chłodzenie	kW	1,13 (0,29~1,5)	1,57 (0,33~2,35)	2,25 (0,41~2,82)
	Grzanie	kW	0,92 (0,29~1,72)	1,38 (0,34~2,54)	2,06 (0,42~3,05)
<b>Połączenia chłodnicze</b>					
Czynnik chłodniczy			R32	R32	R32
Ilość czynnika chłodniczego	kg / EqTCO2		0,55 / 0,371	0,92 / 0,621	1,14 / 0,770
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5m	g/m		20	20	30
Maksymalna długość instalacji chłodniczej	m		20	25	25
Maksymalna różnica poziomów	m		10	10	10
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz	Cale	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	Cale	3/8"	3/8"	1/2"
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C	-15~53		
	Grzanie	°C	-20~30		