



## Elektronicznie sterowany nawiew e-FLOW 3D

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

## Kompaktowe wymiary

Dzięki najmniejszej wysokości jednostka wewnętrzna może być zamontowana w miejscach niedostępnych dla innych modeli.

## Wbudowany moduł Wi-Fi

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

## Funkcja I-Feel

Czujnik w pilocie bezprzewodowym mierzy temperaturę otoczenia i przekazuje sygnał do jednostki wewnętrznej. Po odczytaniu sygnału klimatyzator dostosowuje przepływ powietrza oraz temperaturę zapewniając odpowiedni komfort w strefie przebywania ludzi.

## Funkcja automatycznego czyszczenia

Funkcja oczyszczająca wymiennik jednostki wewnętrznej z resztek wody i kurzu, zapobiegająca powstawaniu przykrego zapachu jak również rozwoju drobnoustrojów i glonów w parowniku. Funkcja automatycznie wyłącza się po 30 min.



Ekologiczny czynnik chłodniczy



Każdy zakupiony klimatyzator to jedno posadzone drzewo



Wi-Fi

e-FLOW  
3D

Elektronicznie sterowane żaluzje

-16°C  
-21°C

Możliwość pracy w ujemnych temperaturach zewnętrznych

I-Feel

Automatyczne dostosowanie temperatury

A++

Klasa energetyczna

Filtr  
PM 2.5

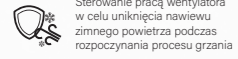
(opcja)



Grzałka tacy ociekowej (opcja)

5lat  
gwarancji

## Opis funkcji:



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, skraca czas potrzebny do osiągnięcia temperatury zadanej



Osuszanie



Możliwość sterowania pracą urządzenia z poziomu telefonu komórkowego lub tabletu



Elektronicznie sterowane żaluzje góra / dół i lewo / prawo



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



Filtr wielokrotnego użytku zmywalny wodą



Funkcje wyświetlenia awarii urządzenia za pomocą odpowiedniego kodu alfanumerycznego sygnalizującego przyczynę awarii



Praca w niskich temperaturach powietrza zewnętrznego w trybie chłodzenia i grzania



Inteligentne odszranianie



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



Zaawansowana technologia regulacji prędkości sprężarki oraz niski poziom dźwięku



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



Stopniowa zmiana temperatury zapewniająca komfortowy sen



Podłączenie skropilin po stronie lewej lub prawej, co ułatwia instalację



Pilot bezprzewodowy



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

MODEL	Jednostka wewnętrzna		WTA09D	WTA12D	WTA18D	WTA24D
	Jednostka zewnętrzna		TA09D	TA12D	TA18D	TA24D
Wydajność chłodnicza	kW		2,6 (0,94~3,3)	3,4 (1,0~3,77)	5,1 (1,25~5,91)	6,81 (1,83~7,8)
Wydajność grzewcza	kW		2,61 (0,94~3,36)	3,42 (1,0~3,81)	5,1 (1,25~6,07)	6,87 (1,85~7,9)
Poziom ciśnienia akustycznego	Jedn. wewn.	dB (A)	22/25/33/37/40	22/25/33/37/40	27/35/38/41/43	30/34/38/41/44
	Jedn. zewn.	dB (A)	50	50	55	57
Poziom mocy akustycznej	Jedn. wewn.	dB (A)	50	50	53	54
	Jedn. zewn.	dB (A)	60	60	65	67
Wymiary: Szer x Wys. x Głębokość	Jedn. wewn.	mm	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
	Jedn. zewn.	mm	712×459×276	712×459×276	853×602×349	920×699×380
Waga	Jedn. wewn.	kg	6,5	7,5	10	13
	Jedn. zewn.	kg	22	22	35	40
Przepływ powietrza	Jedn. wewn.	m <sup>3</sup> /h	420	550	800	980
<b>Dane elektryczne</b>						
Zasilanie	Ph/V/Hz		1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz	1Ph/230V/50Hz
Jednostka zasilana			wewnętrzna	wewnętrzna	wewnętrzna	wewnętrzna
Przekrój przewodu zasilającego	mm <sup>2</sup>		3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Zabezpieczenie (typu C)	A		16	16	16	25
Przekrój przewodu między jednostkami	mm <sup>2</sup>		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5
SEER dla chłodzenia			6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
SCOP dla grzania			4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
Pobór mocy	Chłodzenie	kW	0,82 (0,24~1,38)	1,13 (0,29~1,50)	1,58 (0,33~2,34)	2,25 (0,41~2,82)
	Grzanie	kW	0,7 (0,24~1,55)	1,0 (0,29~1,72)	1,37 (0,34~2,52)	2,06 (0,42~3,05)
<b>Połączenia chłodnicze</b>						
Czynnik chłodniczy			R32	R32	R32	R32
Ilość czynnika chłodniczego	kg / EqTCO2		0,45 / 0,304	0,49 / 0,331	1,0 / 0,675	1,14 / 0,770
Dodatkowa ilość czynnika powyżej 5m	g/m		20	20	30	30
Maksymalna długość instalacji chłodniczej	m		20	25	25	25
Maksymalna różnica poziomów	m		10	10	10	10
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz	Cale	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gaz	Cale	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C	-16~53			
	Grzanie	°C	-21~30			

Przedstawione dane mają charakter informacyjny. Mogą ulec zmianie wraz z rozwojem produktu i nie mogą być podstawą roszczeń. Więcej informacji na www.vesser.com.pl