

KLIMATYZACJA STORM



Funkcje standardowe

Filtr siatkowy	Filtr 3 w 1	Funkcja Clean	Jonizator	Follow Me	Grzałka tacy ociekowej	Detekcja wycieku czynnika chłodniczego	Cicha praca	Tryb SOFT
Wyłączenie/ włączenie wyświetlacza LED	Funkcja snu	Samodiagnoza	Autorestart	Programator czasowy	Turbo	7 prędkości wentylatora	Wachlowanie żaluzji w pionie i poziomie	Tryb Eco
Frost 8°C (Frost protect)	Instalacja dwustronna	Sterownik bezprowadowy	WiFi					

Klimatyzator **Storm** to połączenie zaawansowanej technologii z wyrafinowanym, nowoczesnym designem, który doskonale wpisuje się w najmodniejsze aranżacje wnętrz. Jego elegancka, głęboka czerń nadaje pomieszczeniom niepowtarzalnego charakteru, podkreślając zarówno minimalistyczne, jak i bardziej wyszukane style. Urządzenie zostało wyposażone w innowacyjny **tryb Soft**, który gwarantuje wyjątkowo delikatny nawiew powietrza, nawet gdy perforowana żaluzja pozioma jest zamknięta — powietrze rozprawdane jest subtelnie, równomiernie i niemal bezszelestnie. To idealne rozwiązanie do sypialni, salonów oraz eleganckich przestrzeni, gdzie liczy się nie tylko funkcjonalność, ale również estetyka i komfort użytkowania na najwyższym poziomie.

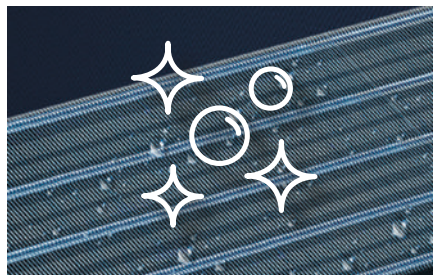


Tryb Soft

Tryb Soft w klimatyzacji to tryb delikatnego nawiewu, który zapewnia subtelne i komfortowe rozprowadzanie powietrza bez silnych podmuchów. Dzięki zastosowaniu perforowanej żaluzji poziomej, powietrze jest równomiernie rozpraszane i mniej odczuwalne, co zwiększa komfort użytkowników, zwłaszcza podczas odpoczynku. Możliwość zamknięcia żaluzji dodatkowo ogranicza bezpośredni nawiew, tworząc bardziej naturalne warunki.

Funkcja Clean

Funkcja samoczyszczenia to innowacyjne rozwiązanie, które dba o czystość i higienę klimatyzatora, zapewniając świeże i zdrowe powietrze każdego dnia. Proces rozpoczyna się od intensywnego wymrożenia wymiennika, dzięki czemu zanieczyszczenia zostają skutecznie związane z lodem. Następnie urządzenie podgrzewa wymiennik do 57°C, eliminując bakterie i drobnoustroje. Na zakończenie system dokładnie osusza wymiennik, zapobiegając powstawaniu wilgoci, pleśni i nieprzyjemnych zapachów.

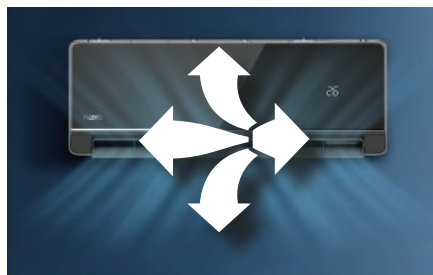


Jonizator powietrza

Funkcja oczyszczająca powietrze poprzez emisję jonów ujemnych, które neutralizują zanieczyszczenia, alergeny, bakterie i nieprzyjemne zapachy. Dzięki temu powietrze w pomieszczeniu staje się świeższe i zdrowsze do oddychania. Jonizacja może również poprawiać samopoczucie, redukując zmęczenie i wspierając koncentrację. To szczególnie przydatna funkcja dla alergików i osób wrażliwych na jakość powietrza.

Wachlowanie żaluzjami w pionie i poziomie

Funkcja wachlowania żaluzji pozwala na automatyczne ruchy lameli zarówno w poziomie, jak i w pionie, co zapewnia równomierne rozprowadzenie powietrza w całym pomieszczeniu. Dzięki temu nawiew nie jest skierowany tylko w jedno miejsce, lecz rozprasza się szeroko, zwiększając komfort termiczny. Regulacja kąta wychylenia żaluzji pozwala dostosować kierunek strumienia powietrza do indywidualnych potrzeb użytkownika.



Filtr 3 w 1

Filtr 3 w 1 to zaawansowane rozwiązanie, które skutecznie poprawia jakość powietrza w pomieszczeniu. Składa się z trzech warstw: filtra z witaminą C, który łagodzi podrażnienia skóry i wspiera jej kondycję, filtra z węglem aktywnym, pochłaniającego nieprzyjemne zapachy oraz szkodliwe gazy, oraz filtra katalitycznego, neutralizującego bakterie, wirusy i lotne związki organiczne (VOC). Dzięki tej kombinacji powietrze staje się nie tylko czyste, ale także bardziej przyjazne dla zdrowia.

Moduł WiFi

Moduł WiFi w klimatyzatorze to nowoczesne rozwiązanie, które pozwala na zdalne sterowanie urządzeniem za pomocą smartfona lub tabletu, z dowolnego miejsca na świecie. Dzięki intuicyjnej aplikacji AC Freedom możesz włączać klimatyzację, zmieniać temperaturę, ustawiać tryby pracy czy planować harmonogram działania – wszystko zgodnie z Twoimi potrzebami. To nie tylko wygoda, ale też realna oszczędność energii i lepsza kontrola nad komfortem w domu.





Pilot bezprzewodowy M101E

Najważniejsze cechy:

- Włącz/wyłącz
- Zmiana nastawy temperatury
- Zmiana trybu pracy auto/chłodzenie/grzanie/osuszanie/ wentylacja
- Zmiana prędkości wentylatora
- Tryb Soft
- Wachlowanie żaluzji w poziomie i pionie
- Jonizator
- Funkcja Eco
- Funkcja Sleep
- Funkcja Clean
- Programator czasowy

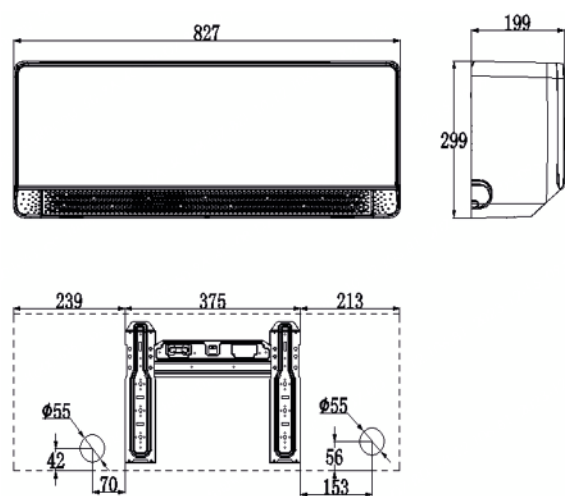
Dane techniczne

Komplet				SMG-35B-1A	SMG-50B-1A
Jednostka wewnętrzna				NXMG-ID35BFR-1A	NXMG-ID50BFR-1A
Jednostka zewnętrzna				NXMG-OD35BFR-1A	NXMG-OD50BFR-1A
Zasilanie (napięcie/liczba faz/częstotliwość)			V/~/Hz	220-240/1/50	
Chłodzenie	Wydajność	Nominalna	kW	3.5	5.4
		Min-Max	kW	0.65~4.1	1.3~5.9
	Nominalny pobór mocy		kW	0.87	1.43
	SEER			8.7	8.7
	Klasa efektywności energetycznej			A+++	A+++
Grzanie	Wydajność	Nominalna	kW	4.2	5.8
		Min-Max	kW	0.93~4.2	1.3~6.1
	Nominalny pobór mocy		kW	1.06	1.33
	SCOP			4.7	4.6
	Klasa efektywności energetycznej			A++	A++
Maksymalny pobór prądu			A	9	12
Jednostka wewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	827×299×201	1140×332×230
	Waga		kg	8.5	13
	Przepływ powietrza (niski/średni/wysoki)		m³/h	500/550/580/650	650/800/900/1060
	Poziom ciśnienia akustycznego (cichy/niski/średni/wysoki)		dB(A)	20/26/34/42	21/27/38/49
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56	56
Jednostka zewnętrzna	Wymiary (szer. x gł. x wys.)		mm	705×530×280	785×548×281
	Waga		kg	24.5	28.5
	Przepływ powietrza		m³/h	2300	2800
	Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	51	53
	Poziom mocy akustycznej		dB(A)	62	63
Czynnik chłodniczy			Typ/Ilość	R32/0.60	R32/1.03
Rury chłodnicze	Ciecz		mm (cal)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gaz		mm (cal)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
	Maksymalna długość		m	25	25
	Maksymalna różnica poziomów		m	15	15
	Długość instalacji przy fabrycznej ilości czynnika		m	5	5
	Napełnienie czynnika powyżej standardowej długości instalacji		g/m	20	20
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Zasilanie jednostka wewnętrzna		mm²	3x1.5	3x1.5
	Komunikacja		mm²	5x1.5	5x1.5
Rekomendowany zakres pracy (temperatury zewnętrzne)	Chłodzenie		°C	-15 ~ 53	
	Grzanie		°C	-20 ~ 32	

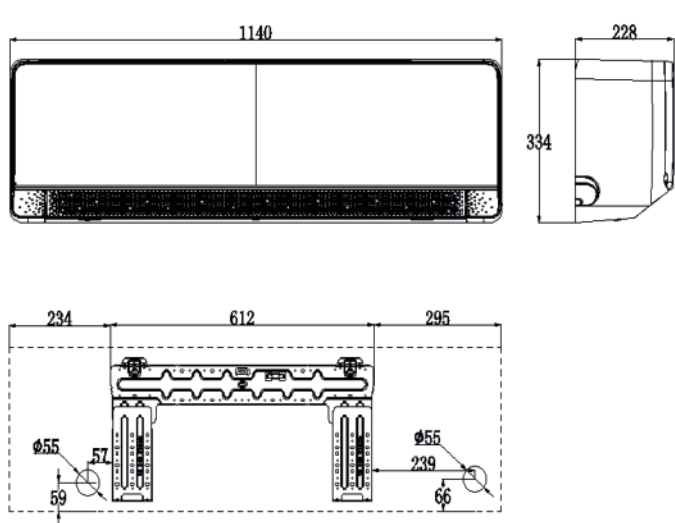
Wydajność jest ustalona na podstawie następujących warunków: Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°C DB/19°C WB; temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB. Grzanie: temperatura wewnętrzna 20°C DB/15°C WB; temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB.
Długość orurowania: Długość połączonych rur wynosi 5 m, różnica poziomów wynosi 0. Urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane.
Wartość poziomu generowanego hałasu może być zmienna w zależności od metody oraz warunków pomiaru.

Jednostki wewnętrzne

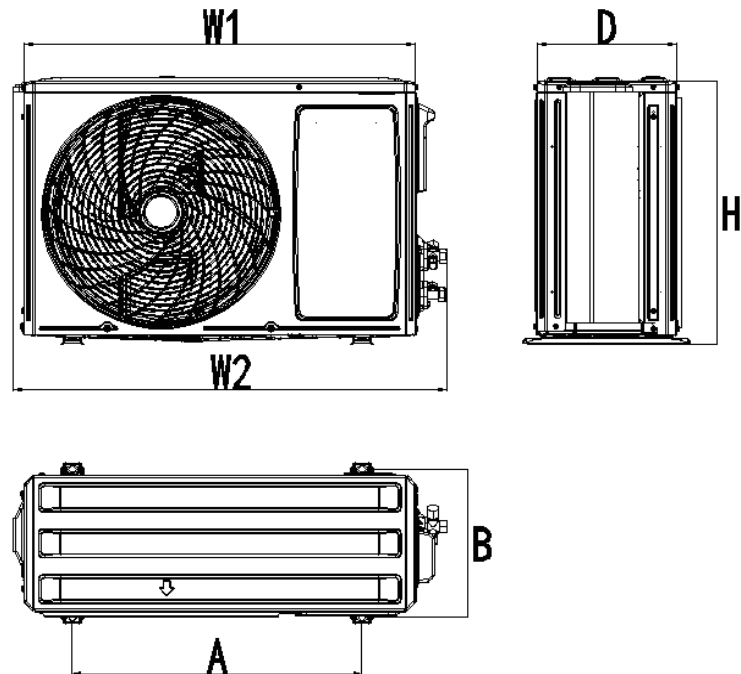
NXMG-ID35BFR-1A



NXMG-ID50BFR-1A



Jednostka zewnętrzna



Model	W1	W2	D	H	A	B
NXMG-OD35BFR-1A	705	780	258	530	480	283
NXMG-OD50BFR-1A	785	867	281	548	545	315