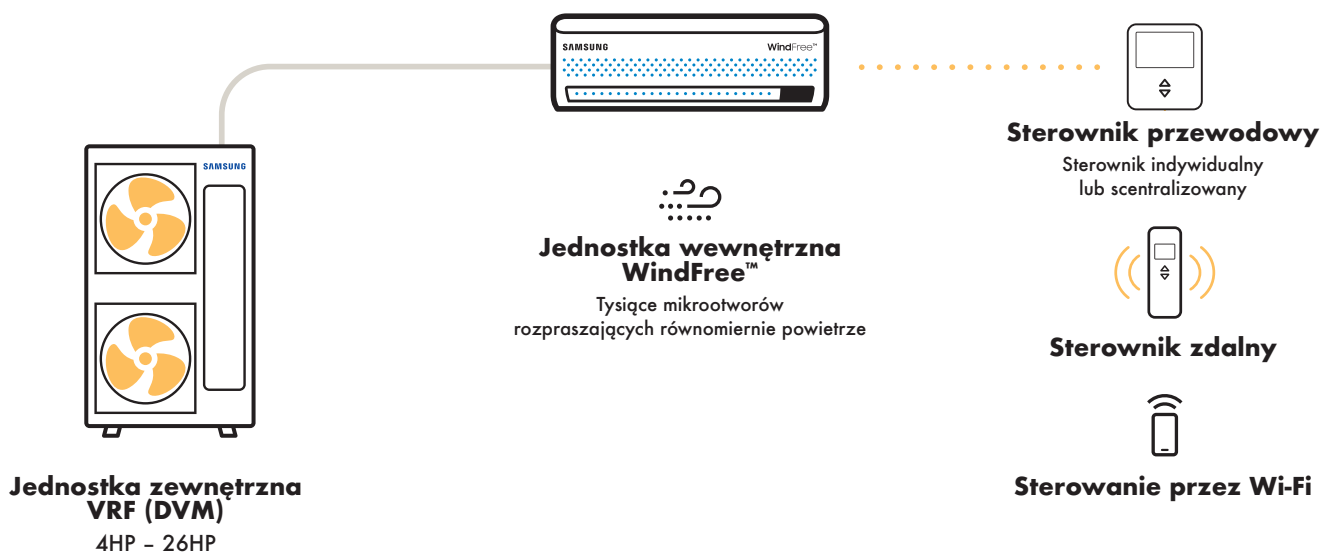



Klimatyzacja SAMSUNG VRF z technologią WindFree

Unikatowe rozwiązanie Samsung



W zestawie:

Agregat miniVRF DVM Eco o mocy 12 kW
Pilot bezprzewodowy
Integracja z  SmartThings
Instalacja i montaż klimatyzacji



Klimatyzacja SAMSUNG VRF z technologią WindFree



Chłodzenie WindFree™

Technologia WindFree™ poprawia komfort w pomieszczeniach dzięki tysiącom mikrootworów, przez które powietrze jest rozprowadzane równomiernie bez nieprzyjemnych zimnych podmuchów. W trybie WindFree™ powietrze jest rozpraszane delikatnie i cicho, dzięki czemu tworzy „powietrze nieruchome”, które zapewnia pełen komfort w dzień i w nocy.



Łatwe sterowanie

Klimatyzator WindFree™ Deluxe firmy Samsung może być obsługiwany za pomocą sterowników przewodowych lub bezprzewodowych, wyposażonych w zaawansowane funkcje umożliwiające wygodną regulację klimatu w pomieszczeniu. Temperaturę można również zmieniać zdalnie za pomocą aplikacji SmartThings. Wystarczy jedno dotknięcie, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie, wybrać tryb chłodzenia lub zaplanować jego działanie.

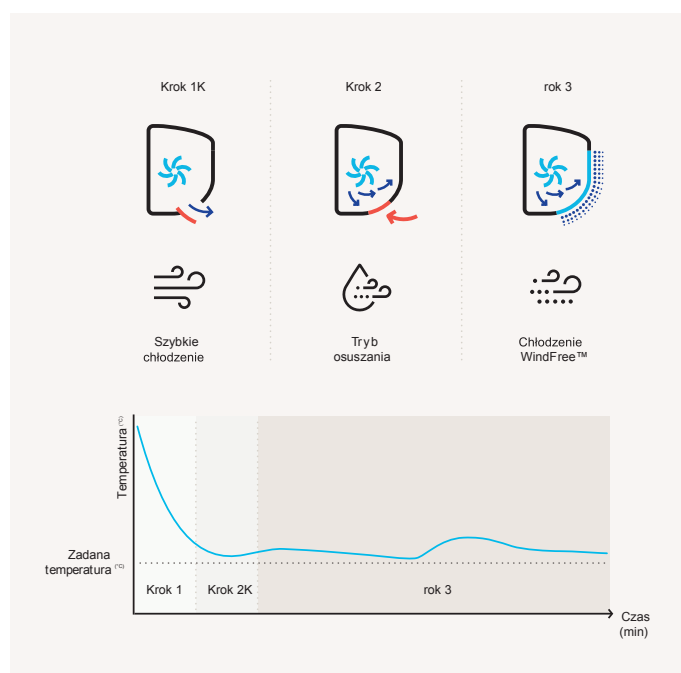
Klimatyzator ścienny WindFree™ firmy Samsung gamy produktów VRF jest wyposażony w technologię WindFree™. Mikrootwory delikatnie i równomiernie rozprowadzają powietrze, aby zwiększyć komfort w pomieszczeniach w średnich i dużych budynkach komercyjnych, takich jak hotele czy biura.

Tryb chłodzenia WindFree™

Tryb chłodzenia WindFree™ utrzymuje pomieszczenie w warunkach komfortowego chłodu. Chłodzi delikatnie i cicho, rozpraszając powietrze przez 23 000 mikrootworów, dzięki czemu likwiduje efekt nieprzyjemnego uczucia zimna na skórze. Dzięki temu powietrze w otoczeniu pozostaje „nieruchome”¹, tj. porusza się z bardzo małą prędkością i niskim poziomem dźwięku². Zaawansowana struktura przepływu powietrza w tym trybie oznacza również, że chłodzi on bardziej równomiernie coraz szerszy i większy obszar.

¹ ASHRAE (American Society of Heating, Refrigeration and Air-Conditioning Engineers) definiuje „powietrze nieruchome” jako prądy powietrzne przy prędkościach poniżej 0,15 m/s, bez chłodnych ciał.

² Test przeprowadzany na modelu AR12TXCAAWKNEU w środowisku dźwiękoszczelnym. Poziom hałasu generowanego w trybie WindFree™ wynosi 23 dB(A) w porównaniu z 26 dB(A) wytwarzanymi przez konwencjonalny model klimatyzatora Samsung. Poziom ciśnienia akustycznego jest wartością względną zależną od odległości i środowiska akustycznego. Poziom ciśnienia akustycznego może się różnić w zależności od warunków pracy.

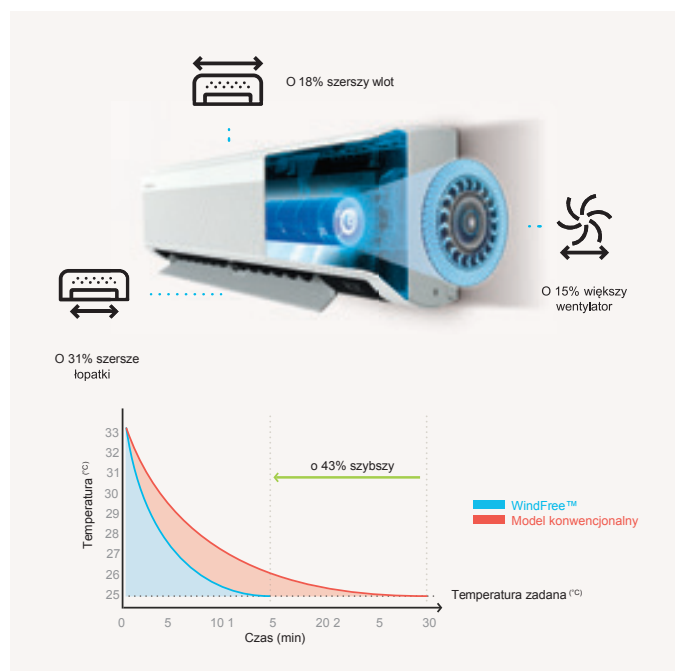


Klimatyzacja SAMSUNG VRF z technologią WindFree

Wysoka wydajność w kompaktowej formie

Klimatyzatory ściennie Samsung z technologią WindFree™ schładzają całe pomieszczenia szybko, przynosząc komfort znajdującym się w nich osobom niezależnie od pory dnia i nocy oraz rodzaju pomieszczenia. Zaawansowana konstrukcja jest również wyposażona w o 15% większy wentylator, o 18% szerszy wlot i 31% szersze łopatki¹. Oznacza to, że chłodne powietrze rozprasa się dalej i szerzej w każdym zakątku pomieszczenia, sięgając nawet do 15 metrów.

¹ Test przeprowadzany na modelu AM022TNVDKHEU w porównaniu z modelem konwencjonalnym Samsung AM022JNVDKHEU



Smart Control

Kontroluj temperaturę w dowolnym pomieszczeniu niezależnie od pory i miejsca. Temperaturę można ustawiać zdalnie za pomocą aplikacji SmartThings¹. Wystarczy jedno dotknięcie, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie, wybrać tryb chłodzenia, ustawić harmonogram działania, grupować urządzenia lub monitorować zużycie prądu. Dzięki opcjonalnemu zestawowi Wi-Fi można użyć smartfona, aby kontrolować różne aspekty działania systemu składającego się z nawet 16 jednostek wewnętrznych. Geofencing umożliwia automatyczne ustawianie temperatury pomieszczenia na żądanym poziomie w momencie, gdy użytkownik zbliży się na zadaną odległość.

¹ Wymagane jest połączenie Wi-Fi i konto w aplikacji Samsung SmartThings. Zestaw Wi-Fi należy zamówić osobno. Wymaga systemu iOS 10.0 lub nowszego bądź Android 5.0 lub nowszego. Zastosowanie SmartThings w średnich i dużych budynkach komercyjnych może wymagać spełnienia dodatkowych wymogów. Więcej informacji można uzyskać u przedstawiciela Samsung.

