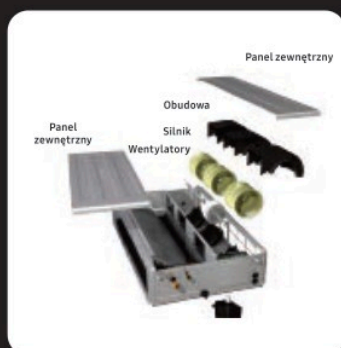


Klimatyzator kanałowy LSP i MSP

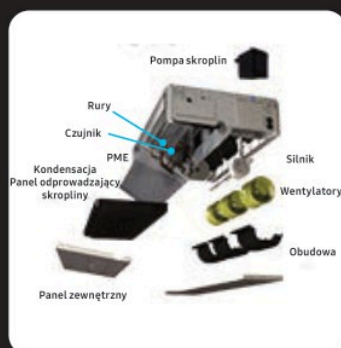
Łatwy montaż i serwisowanie

Niezwykle kompaktowa konstrukcja jednostek kanałowych Samsung pozwala umieścić je niemal wszędzie, a nawet podzielić na dwie części (modele 20/25 kW). Dzięki temu instalacja i konserwacja nie sprawiają trudności. Dostęp

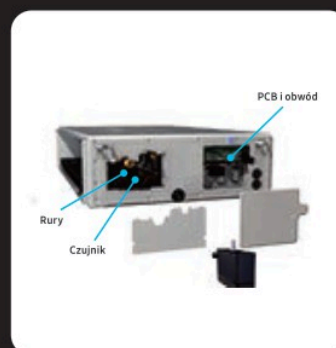
do jednostki wewnętrznej jest możliwy z trzech różnych kierunków: od góry, od dołu i z jednej strony, co czyni konserwację prostszą niż kiedykolwiek.



Dostępny od góry



Dostępny od dołu



Dostępny od boku



Dotyczy tylko klimatyzatora kanałowego LSP

Klimatyzator kanałowy LSP Slim ma wysokość 200 mm, co czyni go o wiele węższym niż standardowe urządzenia. Pozwala to na łatwą instalację i konserwację we wszystkich rodzajach pomieszczeń.





Wewnętrzna temperatura wylotowa

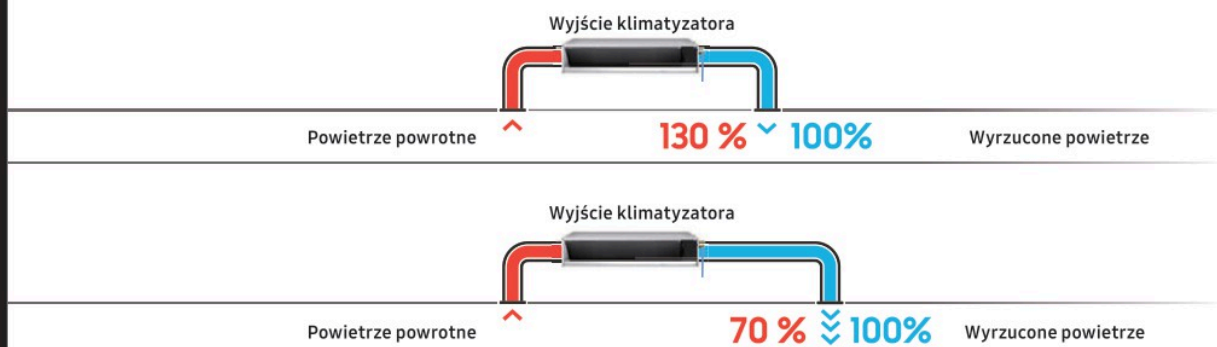
Każda kanałowa jednostka wewnętrzna daje większy komfort bez konieczności zmiany ustawienia jednostki zewnętrznej. Opcje chłodzenia i ogrzewania można wybierać za pomocą pilota zdalnego sterowania. Dotyczy to wszystkich systemów połączonych z centralą wentylacyjno-klimatyzacyjną i kanałowych.

Klimatyzator kanałowy MSP Z ustawieniem automatycznego zewnętrznego ciśnienia statycznego

Ustawienie automatycznego zewnętrznego ciśnienia statycznego umożliwia użytkownikom wybór optymalnego zakresu roboczego wentylatora. Pozwala osiągnąć maksymalny komfort przy optymalnej równowadze

między poziomem hałasu a wydajnością. Konfiguracja tej funkcji jest bardzo łatwa. Aby dowiedzieć się, które urządzenia wewnętrzne są wyposażone w tę funkcję, należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Samsung.

*Dotyczy tylko klimatyzatora kanałowego MSP



Wbudowany zawór jednokierunkowy¹

Zawór jednokierunkowy zapobiega przedostawaniu się spuszczonej z powrotem do tacy skroplin, minimalizując poziom wody w tacy. Ta nowoczesna cecha konstrukcyjna oznacza brak zatorów wodnych i zapobiega odpływowi wody do wnętrza. Dotyczy systemu Multi Split.

¹ Na podstawie modeli AM***KNLDEH/EU, AM***MNLD*H/EU.



Nie wszystkie funkcje są dostępne w każdym modelu.

Specyfikacje

Klimatyzator kanałowy MSP

R32

- Żebro o wysokiej efektywności i rurowy wymiennik ciepła
- Automatyczny restart
- W zestawie stały filtr o długim okresie eksploatacji HD 40.
- Funkcja Auto ESP.



Jednostka wewnętrzna			AJ052BNMDEG/EU
Wydajność			
	Chłodzenie	kW	5,2
	Ogrzewanie do +7°C	kW	5,6
Wydajność			
Przepływ powietrza	WYS./ŚR./NIS.	m³/min	14,0/9,8/5,4
Zewnętrzne ciśnienie statyczne	Min./Stand./Maks.	Pa	0/19,6/50,0
Moc akustyczna	Chłodzenie	dB(A)	53
Ciśnienie akustyczne	WYS./ŚR./NIS.	dB(A)	33/29/23
Dane elektryczne			
Źródło zasilania		Φ, #, V, Hz	1Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz
Pobór mocy	Chłodzenie	W	170
	Ogrzewanie	W	170
Pobór prądu nominalny	Chłodzenie	A	0,45
	Ogrzewanie	A	0,45
Wymiary			
Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)		mm	900 × 199 × 440
Waga netto		kg	18,9
Czynnik chłodniczy			
Czynnik chłodniczy	Typ		R32 (zawiera fluorowane gazy cieplarniane. GWP = 675)
Podłączenia rur	Rura cieczowa	Ø, cale	1/4
	Rura gazowa	Ø, cale	1/2
Podłączenia rur	Rura odprowadzająca skropliny	Ø, mm	VP25 (ŚR. ZEWN. 32, ŚR. WEWN. 25)
Pozostałe			
Akcesoria	Pompa skroplin		MDP-Z075SZED
	Maks. Wysokość podnoszenia/wyporność	mm/litr/godz.	750/24
	Filtr powietrza		Demontowalny/zmywalny

Urządzenia sterujące i akcesoria

					
Bezprzewodowy sterownik zdalny	Zaawansowany sterownik przewodowy	Sterownik uproszczony	Sterownik dotykowy	Zestaw Wi-Fi	Pompa skroplin (opcjonalna)
AR-CH01E	MWR-WG01JN MWR-WG01KN	MWR-SH00N	MWR-SH11N	MIM-H04EN	MDP-Z075SZED

Specyfikacje

Klimatyzator kanałowy LSP Slim z pompą skroplin

R32

- Wymiennik ciepła o wysokiej efektywności.
- Automatyczny restart
- W zestawie stały filtr o długim okresie eksploatacji HD 40.
- Funkcja Auto ESP.

				
Jednostka wewnętrzna			AJ026TNLPEG/EU	AJ035TNLPEG/EU
Wydajność				
	Chłodzenie	kW	2,6	3,5
	Ogrzewanie do +7°C	kW	2,9	3,8
Wydajność				
Przepływ powietrza	WYS./ŚR./NIS.	m³/min	9,1/7,7/5,7	9,5/7,9/6,2
Zewnętrzne ciśnienie statyczne	Min./Stand./Maks.	Pa	0/19,6/39,2	0/19,6/39,2
Głośność				
Moc akustyczna	Chłodzenie	dB(A)	50	50
Cięśnienie akustyczne	WYS./ŚR./NIS.	dB(A)	23/29/33	25/30/34
Dane elektryczne				
Źródło zasilania	Φ, #, V, Hz		1Φ, 2, 220–240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220–240 V, 50 Hz
Pobór mocy	Chłodzenie	W	40	40
	Ogrzewanie	W	40	40
Pobór prądu nominalny	Chłodzenie	A	0,4	0,4
	Ogrzewanie	A	0,4	0,4
Wymiary				
Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)		mm	700 × 199 × 440	700 × 199 × 440
Waga netto		kg	15,0	15,0
Czynnik chłodniczy				
Czynnik chłodniczy	Typ		R32 (zawiera fluorowane gazy cieplarniane. GWP = 675)	
Podłączenia rur	Rura cieczowa	Ø, cale	1/4 cale	1/4 cale
	Rura gazowa	Ø, cale	3/8 cale	3/8 cale
Podłączenia rur	Rura odprowadzająca skropliny	Ø, mm	VP25 (ŚR. ZEWN. 32, ŚR. WEWN. 25)	VP25 (ŚR. ZEWN. 32, ŚR. WEWN. 25)
Pozostałe				
Akcesoria	Pompa skroplin		Wbudowana	Wbudowana
	Maks. Wysokość podnoszenia/wyporność	mm/litr/godz.	1200/24	1200/24
	Filtr powietrza		Demontowalny/zmywalny	Demontowalny/zmywalny

Urządzenia sterujące i akcesoria

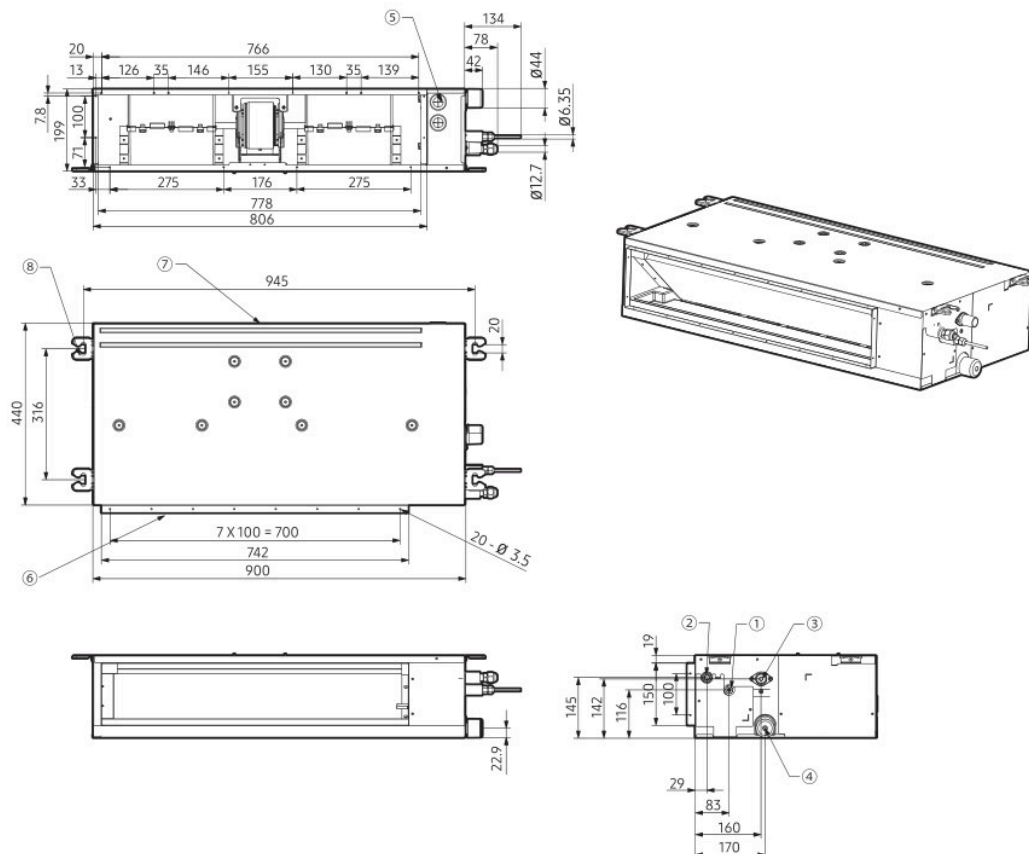
				
Bezprzewodowy sterownik zdalny	Zaawansowany sterownik przewodowy	Sterownik uproszczony	Sterownik dotykowy	Zestaw Wi-Fi
AR-CH01E	MWR-WG01JN MWR-WG01KN	MWR-SH00N	MWR-SH11N	MIM-H04EN

Rysunki wymiarowe

Klimatyzator kanałowy MSP

AJ052BNMDEG/EU

Jednostki: mm [cale]



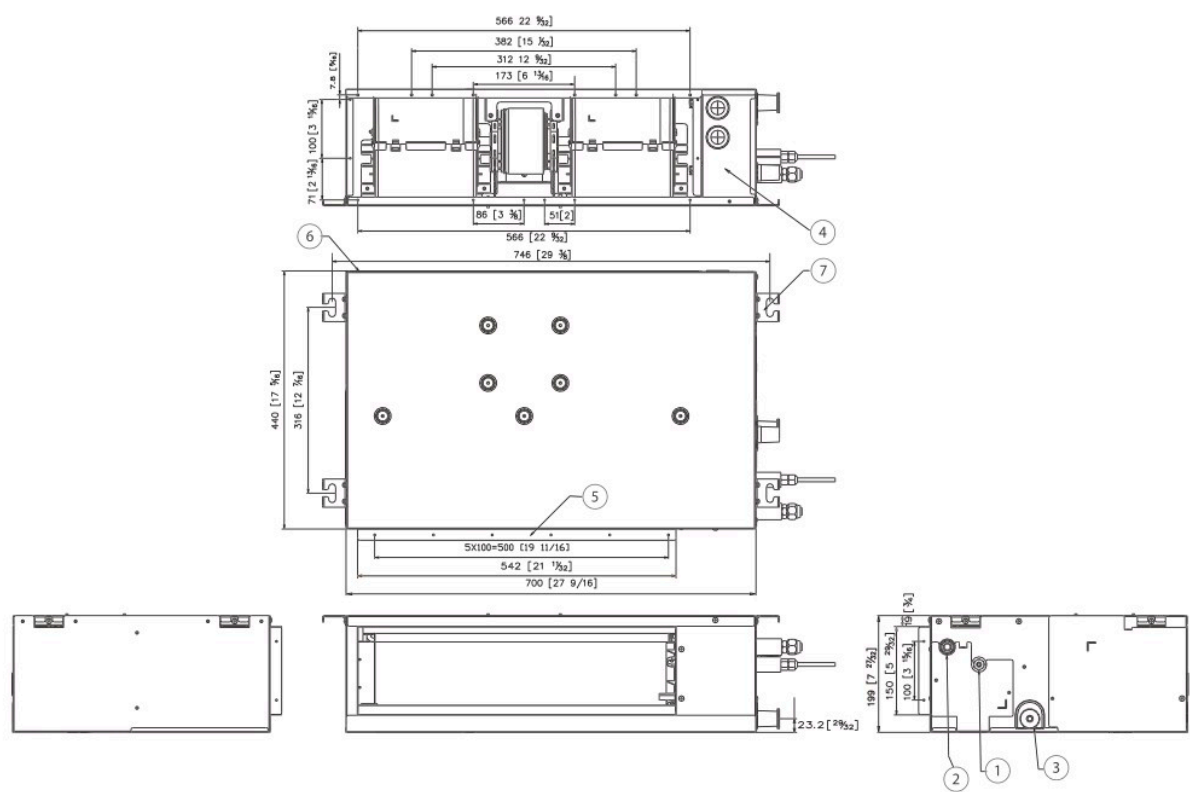
NR	Nazwa	Opis
1	Rura chłodnicza cieczowa	Połączenie kielichowe Ø6,35 [1/4"]
2	Rura chłodnicza gazowa	Połączenie kielichowe Ø12,70 [1/2"]
3	Odprowadzenie skroplin	VP25 (ŚR. ZEWN. 32, ŚR. WEWN. 25)
4	Odprowadzenie skroplin (opcja)	VP25 (ŚR. ZEWN. 32, ŚR. WEWN. 25)
5	Kanały przewodów zasilających i komunikacyjnych Kanały przewodów	
6	Kotłownia powietrza zasilającego	
7	Kotłownia powietrza powrotnego	
8	Zaczepek	

Rysunki wymiarowe

Klimatyzator kanałowy LSP Slim z pompą skroplin

AJ026/035TNLPEG/EU

Jednostki: mm [cale]



NR	Nazwa	Opis
1	Podłączenie rury cieczowej	Ø6,35
2	Podłączenie rury gazowej	Ø12,7
3	Połączenie rury odprowadzającej bez pompy skroplin	VP25 (ŚRED. ZEWN. Ø32, ŚRED. WEWN. Ø25)
4	Przylącze zasilania/komunikacji	
5	Kołnierz wylotu powietrza z kratą	
6	Strona powietrza zasysanego	
7	Zaczep	Ø9,52 lub M10