

Jednostki wewnętrzne

Jednostki podsufitowo-przypodłogowe

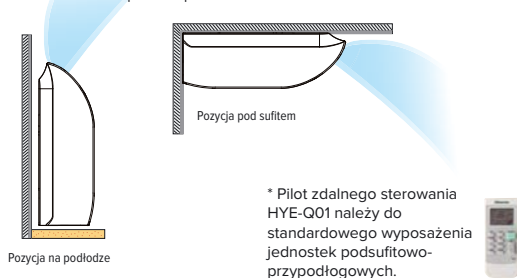


Nowy modny wygląd i wysoka jakość

Modny design i bardziej opływowy wygląd sprawiają, że jednostki są doskonałym wyborem dla użytkowników. Zintegrowana boczna ścianka sprawia, że całość wygląda na lepiej zharmonizowaną. Bardzo duży otwór wylotu powietrza ze zintegrowaną dużą żaluzją zapewnia duży przepływ powietrza i cichą pracę.

Kilka sposobów montażu

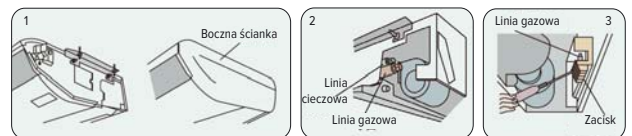
Jednostkę można zamontować albo w pozycji stojącej na podłodze albo przez podwieszenie do sufitu.



* Pilot zdalnego sterowania HYE-Q01 należy do standardowego wyposażenia jednostek podsufitowo-przypodłogowych.

Wygodna instalacja i konserwacja

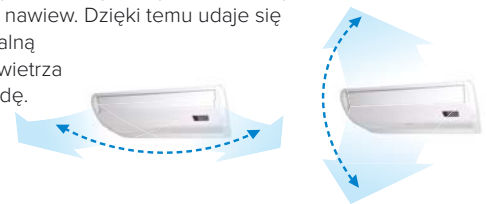
Zaawansowana konstrukcja upraszcza instalowanie jednostki, podłączenie rur, a nawet okablowanie.



- Prace instalacyjne można wykonać bezpośrednio; wystarczy po prostu otworzyć ściankę boczną.
- Po zdjęciu ścianki bocznej ujawnia się duża ilość przestrzeni, wygodna przy instalowaniu rur do jednostki.
- Po otwarciu pokrywy skrzynki elektrycznej, ustaw przełącznik DIP; jest to proste i wygodne.

Inteligentny przepływ 3D

Dzięki poziomej i pionowej żaluzji nawiewowej można łatwo i swobodnie ustawić nawiew. Dzięki temu udaje się uzyskać optymalną organizację powietrza i większą wygodę.



Jednostka wewnętrzna		Podsufitowo-przypodłogowa							
Model Zasilanie		AVV-17URSCA	AVV-18URSCA	AVV-22URSCA	AVV-24URSCA	AVV-27URSCB	AVV-30URSCB	AVV-38URSCB	AVV-48URSCC
220-240V/50 Hz									
Moc chłodnicza nominalna	[kW]	5,0	5,6	6,3	7,1	8,4	9,0	11,2	14,2
	[BTU/h]	17100	19107	21500	24225	28661	30708	38214	48450
Moc grzewcza nominalna	[kW]	5,6	6,5	7,5	8,5	9,6	10,0	13,0	16,3
	[BTU/h]	19100	22178	25600	29002	32755	34120	44356	55616
Moc silnika	[W]	40	33	70	33	150	150	150	250
Przepływ powietrza, bieg: High, Mid, Low	[m³/h]	780/660/520	780/660/520	966/840/678	966/840/678	1092/912/732	1164/978/798	1488/1230/978	1980/1680/1380
Poziom ciśnienia akustycznego (pod sufitem)	[dB(A)]	39/35/30	39/34/29	45/41/37	44/41/36	42/38/32	44/39/35	50/44/39	50/46/41
Poziom ciśnienia akustycznego (przy podłodze)	[dB(A)]	43/38/35							
Wymiary zewnętrzne (wys. x szer. x gł.)	[mm]	990×680×230	990×680×230	990×680×230	990×680×230	1285×680×230			1580×680×230
Ciężar własny	[kg]	31	29	32	30	38	39	40	47
Ciężar całkowity	[kg]	38	33	39	34	43	44	45	53
Czynnik chłodniczy		R410A (wypełnienie azotem dla ochrony przed korozją)							
Łączenia rur w instalacji		Łączenie na złącze kielichowe (ze śrubunkiem)							
Średnica rury ciepczowej	[mm]	06,35	06,35	09,53	09,53	09,53	09,53	09,53	09,53
Średnica rury gazowej	[mm]	015,88	015,88	015,88	015,88	015,88	015,88	015,88	015,88
Rurka odprowadzania skroplin		VP25 (średnica zewnętrzna F32)							
Wymiary transportowe (wys. x szer. x gł.)	[mm]	1110×830×340				1400×830×340			1690×830×340
Nastawa przyspieszająca HH1	[m³/min]	14,2	14,2	17,8	17,8	19,8	21,2	27	36
Nastawa przyspieszająca HH2	[m³/min]	16	16	20	20	22,3	23,5	29,2	37,4

UWAGI

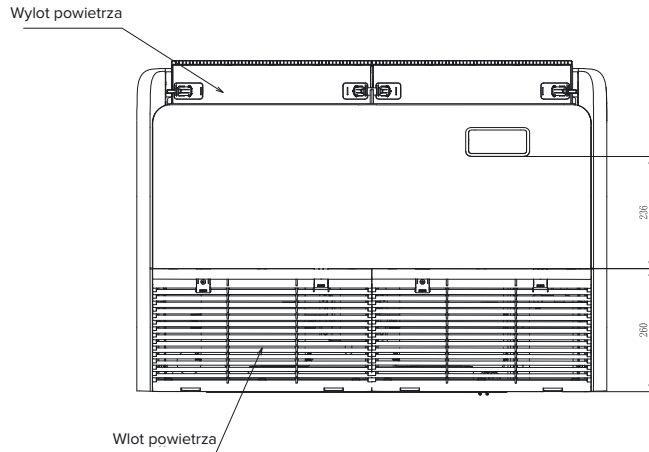
- Podane wyżej wartości nominalnej mocy chłodniczej i nominalnej mocy grzewczej odnoszą się do następujących warunków:
Warunki w trybie pracy: chłodzenie
Temp. powietrza wewnętrznego wlotowego: 27°C DB (80°F DB); 19,0 °C WB (66,2°F WB)
Temp. powietrza zewnętrznego wlotowego: 35°C DB (95°F DB)
Długość orurowania: 7,5 m; przewyższenie orurowania: 0 m
Warunki w trybie pracy: grzanie
Temp. powietrza wewnętrznego wlotowego: 20°C DB (68°F DB)
Temp. powietrza zewnętrznego wlotowego: 7°C DB (45°F DB); 6°C WB (43°F WB)
Skróty: DB - tSuchy; WB - tMokry.

- Powyższe wartości poziomu ciśnienia akustycznego odnoszą się do następujących warunków pomiarowych: Pomiar wykonany w odległości 1,5 m poniżej jednostki. Wartości podane w powyższej tabeli zmierzono w komorze bezekowej, dlatego w konkretnym miejscu instalacji (na obiekcie) trzeba dodatkowo uwzględnić dźwięk odbity.

Jednostki wewnętrzne

Jednostki podsufitowo-przypodłogowe

Modele: AVV-17~48* [mm]



Model	Wymiar	
	a	b
17-24	912	990
27-38	1207	1285
48	1502	1580

