

Kasetonowe 4-kierunkowe

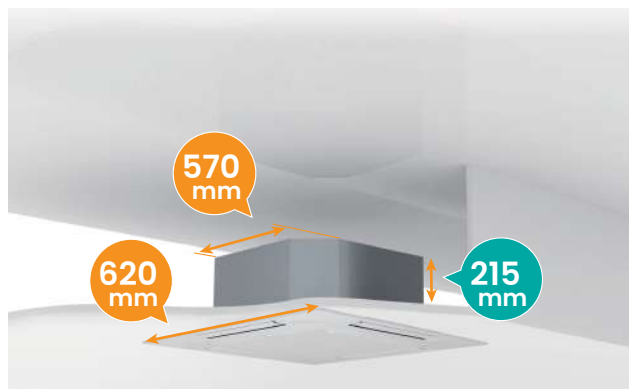
Kasetonowe 4-kierunkowe mini

Kompaktowe wymiary i elegancki design

Wysokość jednostek kasetonowych 4-kierunkowych wynosi 238 mm oraz 215 mm dla wersji mini, co umożliwia montaż w wąskich przestrzeniach sufitów podwieszanych. Panel z elegancką kratką z sześciokątnymi otworami, podnosi estetykę i wygląd każdego wnętrza.



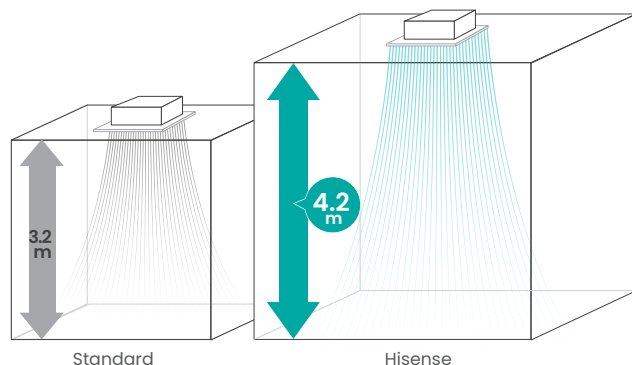
Kasetonowe 4-kierunkowe



Kasetonowe 4-kierunkowe mini

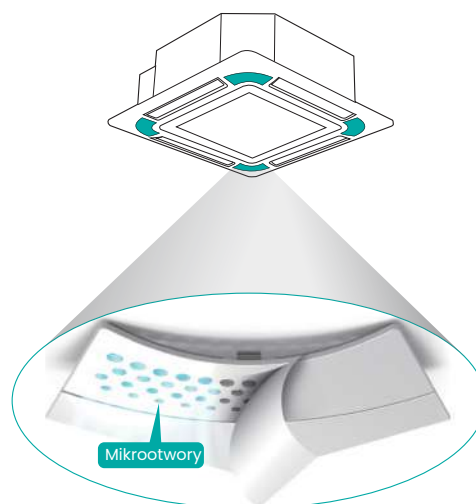
Większa wysokość montażu

Jednostki kasetonowe mogą być montowane na sufitach o wysokości aż do 4,2 m, zapewniając stabilny nawiew powietrza. Na tej wysokości mogą być również montowane czujniki ruchu do wykrywania obecności osób.



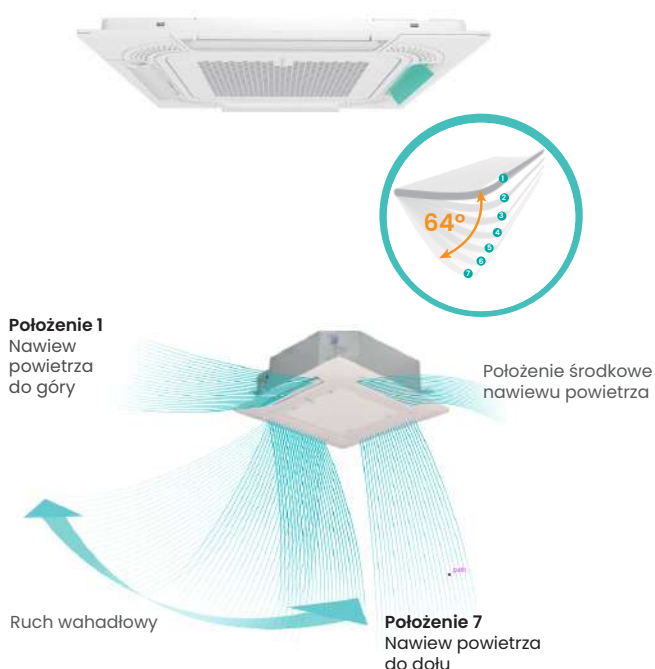
Tryb łagodnego nawiewu

W trybie łagodnego nawiewu chłodne powietrze jest nadmuchiwane przez mikrootwory w panelu czołowym, co pozwala uniknąć kierowania strumienia powietrza bezpośrednio na ludzi i zapewnia jego bardziej równomierny przepływ.



Niezależne sterowanie żaluzjami

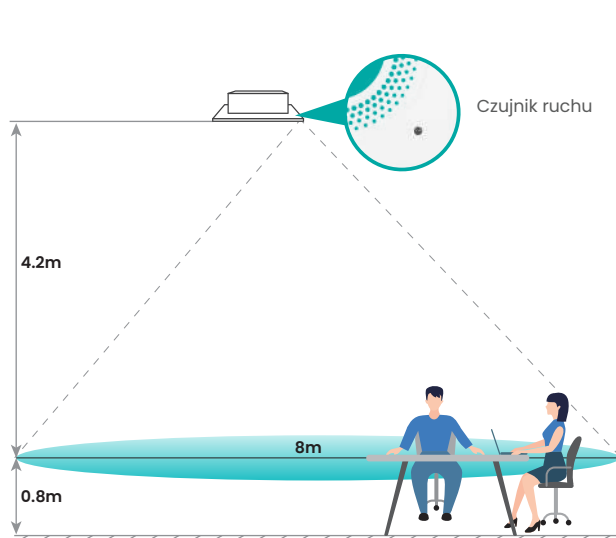
Jednostki kasetonowe 4-kierunkowe oferują możliwość indywidualnego sterowania żaluzjami, co pozwala na dostosowywanie sposobu nawiewu do różnych potrzeb, zastosowań czy rozkładu instalacji. Każda żaluzja posiada 7 ustawień kątowych z maksymalnym kątem wychylenia 64°.



* Funkcjonalność obsługiwana przez wybrane modele sterowników.

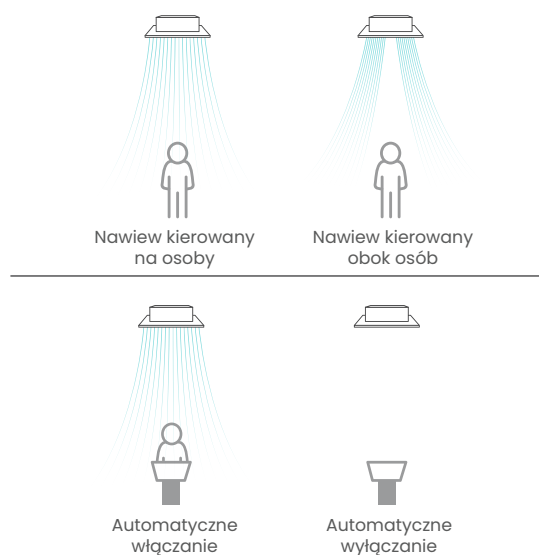
Czujnik ruchu

Czujnik wykrywa obecność ludzi w pomieszczeniu, aby automatycznie włączyć lub wyłączyć jednostkę kasetonową oraz skierować strumień powietrza w stronę obecnych osób lub ich ominąć, w zależności od ustawień na sterowniku.



Sterylizacja

Jednostka kasetonowa wyposażona jest w funkcję samooczyszczania. Wystarczy nacisnąć przycisk na sterowniku, aby odświeżyć urządzenie, oszczędzając koszty pracy. Dodatkowo, urządzenie pozwala na sterylizację w wysokiej temperaturze 56°C, zapewniając przepływ czystego i zdrowego powietrza.



Kasetonowe 4-kierunkowe

R32 | R410A



Model			AVBC-09 HJDBA	AVBC-12 HJDBA	AVBC-15 HJDBA	AVBC-19 HJDBA	AVBC-22 HJDBA	AVBC-24 HJDBA	AVBC-27 HJDBA	AVBC-30 HJDBA	AVBC-38 HJDBA	AVBC-48 HJDBA	AVBC-54 HJDBA	
Zasilanie			1-fazowe 220-240 V~, 50 Hz (60 Hz)											
Wydajność	Chłodzenie	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0	11.2	14.0	16.0	
		Btu/h	9,600	12,300	15,300	19,100	21,500	24,200	27,300	30,700	38,200	47,800	54,600	
	Grzanie	kW	3.2	4.0	5.0	6.3	7.1	8.0	9.0	10.0	12.5	16.0	18.0	
		Btu/h	10,900	13,700	17,100	21,500	24,200	27,300	30,700	34,100	42,700	54,600	61,400	
Pobór mocy	Chłodzenie	W	20	30	40	50	50	60	70	70	80	130	130	
	Grzanie	W	20	30	40	50	50	60	70	70	80	130	130	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	30/28/28/ 27/26/26	32/29/29/ 28/27/26	33/31/29/ 29/27/26	34/31/30/ 28/28/26	36/33/32/ 31/29/28	36/33/32/ 31/29/28	37/36/35/ 33/31/30	37/36/35/ 33/31/30	42/40/38/ 36/34/33	46/44/40/ 38/36/34	46/44/41/ 40/38/36	
Przepływ powietrza		m³/min	15.0/12.8/ 12.0/10.8/ 10.0/8.8	17.0/14.0/ 12.8/11.8/ 10.8/9.1	19.0/15.0/ 13.9/12.6/ 11.4/10.5	19.0/15.0/ 13.9/12.6/ 11.8/10.5	26.0/20.0/ 18.3/17.0/ 15.1/13.0	27.0/21.1/ 19.1/18.0/ 15.8/14.7	25.0/21.1/ 19.6/17.9/ 16.1/14.7	25.0/22.3/ 20.3/18.3/ 16.9/15.3	31.0/29.5/ 28.7/26.0/ 23.5/20.5	37.0/33.5/ 29.6/27.2/ 24.2/22.4	37.0/34.0/ 30.7/28.9/ 25.6/23.8	
			Przyłącze kielichowe (ze śrubunkiem)											
Orurowanie	Typ przyłączy	-												
	Rura cieczowa	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53	Φ9.53
		cale	(1/4)	(1/4)	(1/4)	(1/4)	(1/4)	(3/8)	(3/8)	(3/8)	(3/8)	(3/8)	(3/8)	(3/8)
	Rura gazowa	mm	Φ12.7	Φ12.7	Φ12.7	Φ12.7	Φ12.7	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88	Φ15.88
		cale	(1/2)	(1/2)	(1/2)	(1/2)	(1/2)	(5/8)	(5/8)	(5/8)	(5/8)	(5/8)	(5/8)	(5/8)
Rura odpływu skroplin		mm	Średnica zewnętrzna 32											
Masa	Masa własna	kg	20	20	20	20	21	21	23	23	26	26	26	
	Masa całkowita	kg	24	24	24	24	25	25	27	27	31	31	31	
Wymiary	Zewnętrzne	Wys. mm	238	238	238	238	238	238	238	238	288	288	288	
		Szer. mm	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	
		Gł. mm	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	840	
	Opakowanie	Wys. mm	292	292	292	292	292	292	292	292	342	342	342	
		Szer. mm	945	945	945	945	945	945	945	945	945	945	945	
		Gł. mm	945	945	945	945	945	945	945	945	945	945	945	
Model	-	HPE-GNK1												
Kolor panelu	-	Biel naturalna												
Panel dekoracyjny	Wymiary obudowy	Wys. mm	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
		Szer. mm	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	
		Gł. mm	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	
	Wymiary opakowania	Wys. mm	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
		Szer. mm	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	
		Gł. mm	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	1022	
	Masa własna	kg	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	
	Masa całkowita	kg	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	

1. Podana wydajność chłodnicza i wydajność grzewcza odnoszą się do poniższych warunków:
 Tryb chłodzenia
 Temperatura powietrza na wlocie jednostki wewnętrznej: 27°C (t. suchy), 19,0°C (t. mokry)
 Temperatura powietrza na zewnątrz: 35°C (t. suchy)
 Długość orurowania: 7,5 m; wznios orurowania: 0 m
 Tryb grzania
 Temperatura powietrza na wlocie jednostki wewnętrznej: 20°C (t. suchy)
 Temperatura powietrza na zewnątrz: 7°C (t. suchy), 6°C (t. mokry)

2. Powyższe wartości poziomu ciśnienia akustycznego odnoszą się do następujących warunków pomiarowych: pomiar wykonany w odległości 1,5 m poniżej jednostki.
 Powyższe dane zostały zmierzone w komorze bezchłowej, dlatego w miejscu instalacji należy uwzględnić dodatkowo dźwięki odbite.