



Perfect C°mfort

10 LAT RAZEM

Karbon Sp. z o.o.
44-200 Rybnik ul. Kościuszki 14/6
tel.+48 32 42 385 21,-22
<http://www.karbon.com.pl>
e-mail: karbon@karbon.com.pl

Siesta
Sky Air®

Siesta
INVERTER

IDEALNE ROZWIĄZANIA DLA



BIUR



RESTAURACJI



SKLEPÓW





COMFORT & WYDAJNOŚĆ

- > Energooszczędne urządzenia, cała gama w klasie Energetycznej A
- > Idealne rozwiązanie dla sklepów, restauracji lub biur, wymagających maksymalnej powierzchni dla mebli, dekoracji i wyposażenia.

FILTRACJA

- > Powietrze może być nawiewane w 4 dowolnie wybranych kierunkach.
- > Filtr powietrza usuwa kurz i inne zanieczyszczenia aby zapewnić czystość powietrza.

ELASTYCZNA INSTALACJA

- > Łatwy montaż i obsługa
- > Agregaty zewnętrzne DAIKIN mają kompaktową mocną obudowę, i mogą być z łatwością montowane na dachach, tarasach lub przy ścianach zewnętrznych.



ACQ-A



ARCWLA



AZQS-V1



Grzanie & Chłodzenie

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA				ACQ71A	ACQ100A	ACQ125A	-
Wydajność chłodzenia	Min./Nom./Max		kW	- / 7.4 / -	- / 10.2 / -	- / 13.0 / -	
Wydajność grzania	Min./Nom./Max		kW	- / 8.3 / -	- / 11.9 / -	- / 14.1 / -	
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom	kW	1.02.2024	1.03.2018	4.03.2011	
	Grzanie	Nom	kW	1.02.1930	1.03.1930	1.03.1991	
EER				1.03.1931	1.03.2021	1.03.2023	
COP					1.03.1961		
Roczne zużycie energii			kWh	1,12	1,59	2,015	
Klasa energetyczna	Chłodzenie/Grzanie			A / A			
Wymiary	Jednostka	Wys.xSzerxGłęb	mm	300 x 820 x 820	335 x 820 x 820		
Ciężar	Jednostka		kg	31.0	39.0	41.0	
Panel dekoracyjny	Wys.xSzerxGłęb		mm		40 x 170 x 170		
Moc akustyczna	Chłodzenie	wys/nom/niskie	dBa	54/50/48	57/55/54	60/57/55	
	Grzanie	wys/nom/niskie	dBa	54/50/48	57/55/54	60/57/55	
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	wys/nom/niskie/ciche	dBa	41/38/35/32	44/41/38/36	47/44/43/39	
	Grzanie	wys/nom/niskie/ciche	dBa	41/38/35/32	44/41/38/36	47/44/43/39	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość / napięcie		Hz/V	1 ~ / 50 / 220 - 240			

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				AZQS71AV1	AZQS100AV1	AZQS125AV1	AZQS140AV1	
Wymiary	Jednostka	Wys.xSzerxGłęb	mm	770x900x320	1,345x900x320			
Ciężar	Jednostka		kg	67	109			
Przepływ powietrza - wentylator	Chłodzenie	Nom	m³/min	52	96	100	97	
	Grzanie	Nom	m³/min	48		90		
Moc akustyczna	Chłodzenie	Nom.	dBa	64	65	67	68	
	Chłodzenie	Nom.	dBa	48	50		51	
Ciśnienie akustyczne	Grzanie	Nom.	dBa	50	52		53	
	Tryb nocny	Poziom 1	dBa	43		45	46	
Zakres pracy	Chłodzenie	Tem. zew. / Min-Max	°CDB		- 15.0 ~ 50.0			
	Grzanie	Tem. zew. / Min-Max	°CDB		- 20.0 ~ 15.5			
Czynnik chłodniczy	Typ				R - 410 A			
Instalacja rurowa	Ciecz	OD	mm	1.09.1952				
	Gas	OD	mm	15.09.2011				
	Skropliny	OD	mm	26				
	Dodatkowa ilość czynnika			Kg/m	Zgodnie z instrukcją montażu			
	Różnica wysokości IU-OU		Max	m	30			
IU-IU		Max	m	0.5				
Izolacja cieplna				Gazowa i cieczowa				
Zasilanie	Faza/Częstotliwość / napięcie		Hz/V	1 ~ / 50 / 220 - 240				



COMFORT & WYDAJNOŚĆ

- > Energooszczędne urządzenia, również w klasie energetycznej A
- > Idealne rozwiązanie dla sklepów, restauracji lub biur, wymagających maksymalnej powierzchni dla mebli, dekoracji i wyposażenia.
- > Łatwy do wkomponowania w każde wnętrze, tylko kratka nawiewna i ssąca są widoczne na zewnątrz.

FILTRACJA

- > Powietrze może być nawiewane w 4 dowolnie wybranych kierunkach.
- > Filtr powietrza usuwa kurz i inne zanieczyszczenia aby zapewnić czystość powietrza.

ELASTYCZNA INSTALACJA

- > Łatwy montaż i obsługa
- > Kompaktowe wymiary pozwalają na montaż nawet w niskiej przestrzeni między-stropowej.
- > Agregaty zewnętrzne DAIKIN mają kompaktową mocną obudowę, i mogą być z łatwością montowane na dachach, tarasach lub przy ścianach zewnętrznych.



ABQ-A



ARCWA



AZQS-V1



Grzanie & Chłodzenie

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA				ABQ71A	ABQ71A	ABQ100A	ABQ125A	
Wydajność chłodzenia	Min./Nom./Max			kW	- / 7.2 / -	- / 7.2 / -	- / 10.2 / -	- / 13.3 / -
Wydajność grzania	Min./Nom./Max			kW	- / 8.3 / -	- / 8.3 / -	- / 11.2 / -	- / 15.9 / -
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom		kW	1.02.2021	1.02.2021	3.09.2011	1.04.2015
	Grzanie	Nom		kW	1.02.2021	1.02.2021	3.03.2011	1.04.1940
EER					1.03.2026	1.03.2026	1.03.1930	1.03.2021
COP					1.03.1975	1.03.1975	1.03.1971	1.03.1962
Roczne zużycie energii				kWh	1,105	1,105	1,545	2,075
Klasa energetyczna	Chłodzenie/Grzanie				A / A			B/B
Wymiary	Jednostka	Wys.xSzerxGłęb		mm	285 x 1,020 x 600	285 x 1,020 x 600	305 x 1,325 x 638	378 x 1,388 x 541
	Ciężar	Jednostka		kg	35.0	35.0	47.0	50.0
Ciśnienie stat. wentylatora	Super wysokie/wysokie/nominalne/niskie			Pa	78/53/38/25	78/53/38/25	118/96/78/61	147/126/109/92
Moc akustyczna	Chłodzenie	s.wys/wys/nom/niskie		dB(A)	67/64/61/57	67/64/61/57	80/76/73/70	78/76/73/70
	Grzanie	wys/nom/niskie		dB(A)	64/61/57	64/61/57		76/73/70
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	s.wys/wys/nom/niskie		dB(A)	34/32/27	34/32/27	49/45/44/40	48/47/46/43
	Grzanie	wys/nom/niskie		dB(A)	34/32/27	45/44/40	47/46/43	49/46/42
Zasilanie	Faza/Częstotliwość / napięcie			Hz/V	1 ~ / 50 / 220 - 240			

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				AZQS71AV1	AZQS100AV1	AZQS125AV1	AZQS140AV1	
Wymiary	Jednostka	Wys.xSzerxGłęb		mm	770x900x320	1,345x900x320		
Ciężar	Jednostka			kg	67	109		
Przepływ powietrza - wentylator	Chłodzenie	Nom		m ³ /min	52	96	100	97
	Grzanie	Nom		m ³ /min	48	90		
Moc akustyczna	Chłodzenie	Nom.		dB(A)	64	65	67	68
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	Nom.		dB(A)	48	50	51	
	Grzanie	Nom.		dB(A)	50	52	53	
	Tryb nocny	Poziom 1		dB(A)	43	45		46
Zakres pracy	Chłodzenie	Tem. zew.	Min-Max	oCDB	- 15.0 ~ 50.0			
	Grzanie	Tem. zew.	Min-Max	oCWB	- 20.0 ~ 15.5			
Czynnik chłodniczy	Typ				R - 410 A			
Instalacja rurowa	Ciecz	OD		mm	1.09.1952			
	Gas	OD		mm	15.09.2011			
	Skropliny	OD		mm	26			
	Dodatkowa ilość czynnika				Kg/m	Zgodnie z instrukcją montażu		
	Różnica wysokości		IU-OU	Max	m	30		
			IU-IU	Max	m	0.5		
Izolacja cieplna					Gazowa i cieczowa			
Zasilanie	Faza/Częstotliwość / napięcie			Hz/V	1 ~ / 50 / 220 - 240			



INVERTER

COMFORT & WYDAJNOŚĆ

- > Energooszczędne urządzenia dzięki wykorzystaniu technologii INVERTER.
- > Idealne rozwiązanie dla sklepów, restauracji lub biur, wymagających maksymalnej powierzchni dla mebli, dekoracji i wyposażenia.

FILTRACJA

- > Kierunek strumienia powietrza jest optymalizowany dzięki pionowym i poziomym kierownikom nawiewu.
- > Filtr powietrza usuwa kurz i inne zanieczyszczenia aby zapewnić czystość powietrza.

ELASTYCZNA INSTALACJA

- > Łatwy montaż i obsługa
- > Agregaty zewnętrzne DAIKIN mają kompaktową mocną obudowę, i mogą być z łatwością montowane na dachach, tarasach lub przy ścianach zewnętrznych.



AHQ71AV1



ARCWLA



AZQS-V1



Grzanie & Chłodzenie

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA				AHQ71A	AHQ100A	AHQ125A	AHQ140A	
Wydajność chłodzenia	Min./Nom./Max			kW	- / 7.6 / -	- / 9.7 / -	- / 12.6 / -	- / 13.5 / -
	Min./Nom./Max			kW	- / 8.1 / -	- / 11.4 / -	- / 15.4 / -	- / 16.6 / -
Pobór mocy	Chłodzenie	Nom	kW	1.02.1951	1.03.2020	1.04.1944	1.05.2013	
	Grzanie	Nom	kW	1.02.1966	1.03.1951	1.04.1980	1.04.1937	
EER				3.03.2011		1.02.1984	1.02.1963	
COP				3.05.2011	1.03.2025	1.03.2021	1.03.1980	
Roczne zużycie energii				kWh	1,255	1,6	2,22	2,565
Klasa energetyczna	Chłodzenie/Grzanie			B/D	B/C	C/C	D/A	
Wymiary	Jednostka	Wys.xSzerxGłęb	mm	218 x 1,090 x 630	260 x 1,538 x 634	260 x 1,786 x 634	285 x 1,902 x 680	
Ciężar	Jednostka		kg	27.0	45.0	65.0	70.0	
Moc akustyczna	Chłodzenie	Wys.	dBA	66	68	-	70	
	Grzanie	wys	dBA	66	68	-	70	
Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	wys/nom/niskie	dBA	56/51/44	52/47/46	52/50/49	56/53/46	
	Grzanie	wys/nom/niskie	dBA	56/51/44	52/47/46	52/50/49	56/53/46	
Zasilanie	Faza/Częstotliwość / napięcie			Hz/V	1 ~ / 50 / 220 - 240			

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA				AZQS71AV1	AZQS100AV1	AZQS125AV1	AZQS140AV1
Wymiary	Jednostka	Wys.xSzerxGłęb	mm	770x900x320	1,345x900x320		
Ciężar	Jednostka		kg	67	109		
Przepływ powietrza - wentylator	Chłodzenie	Nom	m³/min	52	96	100	97
	Grzanie	Nom	m³/min	48	90		
Moc akustyczna	Chłodzenie	Nom.	dBA	64	65	67	68
	Ciśnienie akustyczne	Chłodzenie	Nom.	dBA	48	50	51
		Grzanie	Nom.	dBA	50	52	53
	Tryb nocny	Poziom 1	dBA	43	45		
Zakres pracy	Chłodzenie	Tem.zew.	Min-Max	°CDB - 15.0 ~ 50.0			
	Grzanie	Tem.zew.	Min-Max	°CWB - 20.0 ~ 15.5			
Czynnik chłodniczy	Typ			R - 410 A			
	Ciecz	OD	mm	1.09.1952			
	Gas	OD	mm	15.09.2011			
	Skropliny	OD	mm	26			
Instalacja rurowa	Dodatkowa ilość czynnika			Zgodnie z instrukcją montażu			
	Różnica wysokości	IU-OU	Max	m			
		IU-IU	Max	m			
	Izolacja cieplna			Gazowa i cieczowa			
Zasilanie	Faza/Częstotliwość / napięcie			Hz/V 1 ~ / 50 / 220 - 240			

DAIKIN AIRCONDITIONING POLAND Sp. z o.o.

ul. Taśmowa 7, 02-677 Warszawa, Polska
T.: +48 22 319 90 00, F.: +48 22 433 51 98
www.daikin.pl



Daikin Europe N.V. jest uczestnikiem Programu Certyfikującego Eurovent dla klimatyzatorów (AC), zespołów chłodzących cieczą (LCP) i klimakonwektorów (FC); dane dotyczące certyfikatu modeli oznaczonych tym znakiem znajdują się w katalogu Eurovent. Jednostki multi posiadają certyfikat Eurovent dla kombinacji do 2 jednostek wewnętrznych.