

KLIMATYZATOR KANAŁOWY ARXG-KLLAP + AOYG-KBTB SLIM STANDARD



Klimatyzator kanałowy ARXG-KLLAP z agregatem AOYG-KBTB Slim Standard

Smukła konstrukcja

Smukła obudowa umożliwia montaż w wąskiej przestrzeni międzysufitowej. Wężyk skroplin w standardowym wyposażeniu.

Kompaktowa i lekka jednostka zewnętrzna

Zwarta i lekka konstrukcja jednostki zewnętrznej pozwala na większą dowolność w wyborze miejsca montażu.

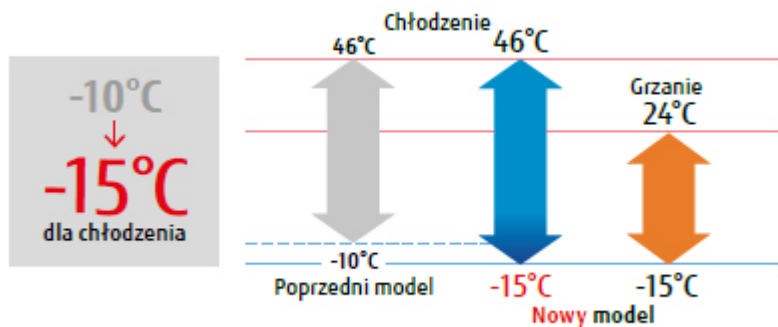
Szeroki zakres sprężu dyspozycyjnego

Zastosowanie silnika wentylatora na prąd stały umożliwia zmianę dostępnego sprężu w zakresie od 0 do 90 Pa. Ustawienia sprężu można zmienić za pomocą pilota.

Automatyczna kratka nawiewna (opcja)

Elegancka automatyczna kratka nawiewna podnosi komfort użytkowania i estetykę wnętrza.

Praca w niskich temperaturach



Dostępne warianty:

- ARXG09KLLAP / AOYG09KBTB
- ARXG12KLLAP / AOYG12KBTB
- ARXG14KLLAP / AOYG14KBTB
- ARXG18KLLAP / AOYG18KBTB

Funkcje

- **Tryb ekonomiczny** - Dzięki ograniczeniu maksymalnego prądu i poboru mocy, zmniejszono zużycie energii i maksymalne obciążenie.
- **Przywracanie ustawionej temperatury** - Nastawa temperatury zostaje automatycznie przywrócona do ustawionej wcześniej wartości.
- **Automatyczna zmiana trybu pracy** - Jednostka automatycznie przełącza się między chłodzeniem i grzaniem w zależności od ustawień temperatury oraz temperatury w pomieszczeniu.
- **Automatyczna regulacja siły nawiewu** - Mikroprocesor automatycznie dostosowuje intensywność nawiewu do zmian temperatury w pomieszczeniu.
- **Automatyczny restart** - W przypadku chwilowego zaniku zasilania, klimatyzator automatycznie włączy się po powrocie napięcia z zachowaniem poprzednich ustawień.
- **Programator automatycznego wyłączenia** - Automatycznie zatrzymuje pracę po upływie ustawionego czasu.
- **Programator tygodniowy** - Program włącz-wyłącz dostępny dla każdego dnia tygodnia.
- **Programator tygodniowy i programator temperatury** - Opcja umożliwi ustawianie temperatury dla dwóch przedziałów czasowych, dla każdego dnia tygodnia.
- **Kontrolka filtra** - Dioda sygnalizuje konieczność przeprowadzenia czyszczenia filtra.
- **Zewnętrzne wejścia / wyjścia**
- **Pompka skroplin w standardzie**
- **Filtr z jonami srebra** - Dzięki zastosowaniu filtra z jonami srebra powietrze w pomieszczeniu jest wolne od wirusów, bakterii i pleśni.*

Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		ARXG09KLLAP	ARXG12KLLAP	ARXG14KLLAP	ARXG18KLLAP
	Jednostka zewnętrzna		AOYG09KBTB	AOYG12KBTB	AOYG14KBTB	AOYG18KBTB
Zasilanie			jednofazowe, ~230V, 50Hz			
Wydajność	chłodzenie	kW	2,5 (0,9÷3,2)	3,5 (0,9÷4,4)	4,3 (0,9÷5,4)	5,2 (0,9÷5,9)
	grzanie		3,2 (0,9÷4,7)	4,1 (0,9÷5,7)	5,0 (0,9÷6,5)	6,0 (0,9÷7,5)
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	0,60/0,79	0,93/1,08	1,28/1,32	1,55/1,62
EER	chłodzenie	W/W	4,17	3,76	3,36	3,35
COP	grzanie		4,05	3,80	3,79	3,70
Pdesign	chłodzenie/grzanie (-10°C)	kW	2,5/2,6	3,5/3,4	4,3/3,8	5,2/4,4
SEER	chłodzenie	W/W	6,20	6,10	5,80	6,20
SCOP	grzanie		4,30	4,00	3,90	4,10
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie	A++		A++	A+	A++
	grzanie	A+		A+	A	A+
Maksymalny prąd pracy	chłodzenie/grzanie	A	7,9/7,9	9,7/9,7	10,2/10,2	12,1/12,1
Sezonowe zużycie energii	chłodzenie	kWh/a	141	201	259	293
	grzanie		845	1 189	1 362	1 501
Osuszanie		l/h	0,7	1,3	1,5	2,0
Ciśnienie akustyczne	J. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	28/27/26/25	29/28/26/25	32/30/28/26	32/30/29/27
	J. wewn. (grzanie)	H/M/L/Q	28/26/25/24	29/28/26/24	32/30/28/25	32/30/29/27
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	46/46	47/47	49/49	50/50
Moc akustyczna	J. wewn. (chł./grz.)	Wysoki	57/57	58/58	60/60	58/58
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	59/59	61/61	62/62	62/62
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (chł.)	Wysoki	600/1 480	650/1 580	800/1 670	940/2 160
	J. wewn. / J. zewn. (grz.)	Wysoki	600/1 410	650/1 520	800/1 580	940/1 830
Zakres sprężu (standard)		Pa	0 do 90 (25)	0 do 90 (25)	0 do 90 (25)	0 do 90 (25)
Wymiary netto	J. wewn.	mm	198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x900x620
WxSxG	J. zewn.	mm	542x799x290	542x799x290	542x799x290	632x799x290
Masa	J. wewn.	kg(lbs)	17 (37)	17 (37)	17 (37)	20 (44)
	J. zewn.	kg(lbs)	32 (71)	33 (73)	33 (73)	36 (79)
Średnica przyłączy (ciecz / gaz)		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,70
Średnica wężyka skroplin (wewn./zewn.)		mm	25/32	25/32	25/32	25/32
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	20 (15)	25 (15)	25 (15)	30 (20)
Maks. różnica poziomów		m	15	20	20	20
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46	-15 do 46
	grzanie		-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ (GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Fabryczna ilość	kg(CO2eq-T)	0,85 (0,574)	0,85 (0,574)	0,85 (0,574)	1,02 (0,689)