

# CABINET

Klimatyzatory kolumnowe



## Przeływ powietrza 3D

Urządzenia posiadają podwójny silnik, który jest odpowiedzialny za kierowanie przepływu powietrza w pionie i w poziomie.

od lewej do prawej



od dołu do góry



## Wydajny Filtr

Urządzenia wyposażone są w filtr oczyszczający, który skutecznie zatrzymuje kurz i inne zabrudzenia.



Klimatyzatory kolumnowe CABINET

## Komfort

### Czytelny wyświetlacz

Urządzenia posiadają czytelny panel wyświetlający parametry pracy klimatyzatora, między innymi temperaturę, prędkość wentylatora i tryb pracy.



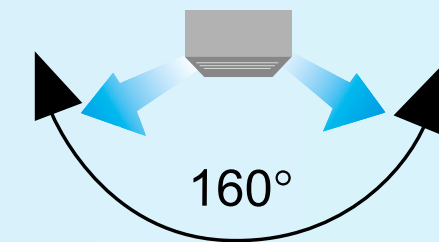
### Dostarczanie powietrza na duże odległości

Jednostka wewnętrzna została ulepszona dzięki zastosowaniu optymalizacji silnika, wentylatora i przewodów powietrznych tak, aby dostarczać strumień powietrza na duże odległości, nawet 20m.



### Szerokokątny nawiew

160-stopniowy, szerokokątny nawiew w poziomie i 70-stopniowy nawiew w pionie zapewniają precyzyjną kontrolę nad przepływem powietrza. W równomierny sposób rozpraszają komfortowe powietrze do każdego zakątka pomieszczenia.



### Ochrona

System ma wiele funkcji zabezpieczających i pomagających osiągnąć niezawodne działanie, np. ochrona przed wysokim i niskim ciśnieniem oraz ochrona nadprądowa.



### Kontrola rodzicielska

Urządzenia posiadają funkcję Child Lock, która uniemożliwia zmianę ustawień za pomocą zdalnego sterownika oraz panelu sterującego na klimatyzatorze.



## Klimatyzatory kolumnowe CABINET



J. zewnętrzna

Sterownik przewodowy  
YR-E17/YR-E17A (opcja)Sterownik przewodowy  
HW-BA116ABK (opcja)Sterownik przewodowy  
HW-BA101ABT (opcja)Sterowanie  
Wi-Fi (opcja)

DRY

Funkcja  
osuszaniaTryb Turbo  
CoolingSilny przepływ  
powietrzaAuto  
restart

Model		J. wew.	AP140S2SK1FA	AP140S2SK1FA	
		J. zew.	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	
Wartości nominalne	Wydajność	Chłodzenie	Btu/h (nom.) kW Nom. (min.-maks.)	45700 13.4 (3.5-14.0)	45700 13.4 (3.5-14.0)
		Grzanie	Btu/h (nom.) kW Nom. (min.-maks.)	51200 15.0 (4.0-15.5)	51200 15.0 (4.0-15.5)
	Pobór mocy	Chłodzenie	kW Nom. (min.-maks.)	5.83 (1.0-6.5)	5.40 (1.0-6.5)
		Grzanie	kW Nom. (min.-maks.)	5.45 (1.0-6.5)	5.43 (1.0-6.5)
EER/COP			2.30/2.75	2.48/2.76	
SEER/SCOP			5.6/3.93	5.66/3.95	
Klasa energetyczna (chłodzenie/grzanie)			A+/A	A+/A	
Wartości sezonowe	Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kW	837	829
		Grzanie	kW	3018	3012
Jednostka wewnętrzna					
Parametry elektryczne	Zasilanie	F/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
	Przepływ powietrza	m <sup>3</sup> /h	1850/1500/1350	1850/1500/1350	
Osiągi	Zewnętrzne ciśnienie statyczne	Pa	/	/	
	Poziom mocy akustycznej	dB(A)	65	65	
	Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	52/49/46	52/49/46	
Montaż	Wymiary netto (szer./gl./wys.)	mm	600/350/1850	600/350/1850	
	Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gl./wys.)	mm	680/423/2022	680/423/2022	
	Waga netto/brutto	kg	61/50	61/50	
	Sterownik	opcja	YR-HBS01	YR-HBS01	
Jednostka zewnętrzna					
Parametry elektryczne	Zasilanie	F/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	
	Przepływ powietrza (H/M/L)	m <sup>3</sup> /h	4200	4200	
Osiągi	Poziom mocy akustycznej (H/M/L)	dB(A)	72	72	
	Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	dB(A)	58	58	
	Wymiary netto (szer./gl./wys.)	mm	950/370/965	950/370/965	
Montaż	Wymiary brutto z opakowaniem (szer./gl./wys.)	mm	1050/485/1130	1050/485/1130	
	Waga netto/brutto	kg	89/84	90/85	
	Sprężarka		Podwójna rotacyjna	Podwójna rotacyjna	
	Czynnik chłodniczy		R32	R32	
	GWP		675	675	
	Średnica przewodu cieczowego	mm	9.52	9.52	
	Średnica przewodu gazowego	mm	15.88	15.88	
	Maks. długość przewodów	m	70	70	
	Maks. różnica poziomów	m	30	30	
	Napełnienie czynnikiem	kg	2.3	2.3	
	Maks. długość przewodów bez dodatkowego doładowania	m	10	10	
	Ilość dodatkowego czynnika na metr rurociągów	g/m	45	45	
	Temperatura pracy	Chłodzenie (min.-maks.)	°C	-10-46	-10-46
Grzanie (min.-maks.)		°C	-15-24	-15-24	

