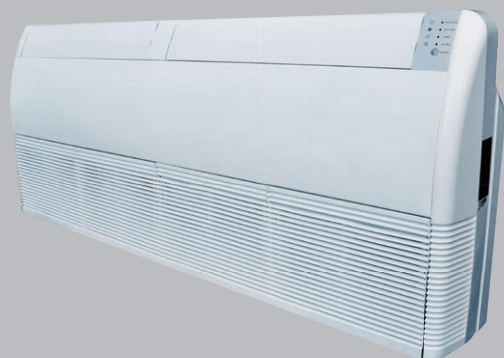


Jednostka podsufitowo-przypodłogowa

5 lat
gwarancji

SERIA: INVERTER / ON/OFF



Aksesoria standardowe:



Sterownik bezprzewodowy

Aksesoria opcjonalne:



Sterownik przewodowy (pojedynczy / grupowy)



Sterownik dotykowy (centralny)



Sterowanie WiFi (opcja)



Zakres pracy temp. zewnętrznej



Bramka BMS (komunikacja Modbus (opcja))



WŁ/WYŁ Interfejs sygnału zewn. (opcja)



Atest PZH



Filtracja powietrza



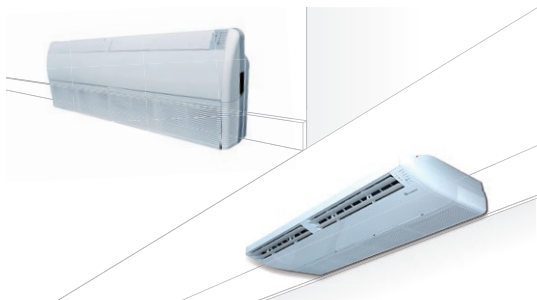
Kompaktowa budowa



Opcja montażu

Funkcje klimatyzatora:

- 1 Wygodna instalacja jednostki. Może pracować w poziomie jako podwieszona do sufitu jak również w pionie jako stojąca na podłodze.



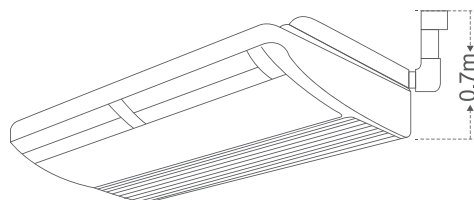
- 2 Łatwy do mycia filtr powietrza.



- 3 Funkcja auto-swing. Automatyczne żaluzje poziome i pionowe.



- 4 Wbudowana pompka skroplin o wysokości podnoszenia do 700 mm (opcja).



- 5 Daleki zasięg wydmuchu powietrza, efektywna praca w dużych pomieszczeniach.



Podsufitowy INVERTER

MODEL		CUA-18HVR1	CUA-24HVR1	CUA-36HVR1-A	CUA-48HV2R1	CUA-60HV2R1
ZASILANIE	Ph-V/Hz	1-220-240/50			380~415/3/50	
MOC CHŁODNICZA	kW	2,0- 5,3 -5,6	3,5- 7,0 -8,0	6,6- 10,5 -12,8	7,0- 14,0 -18,0	8,0- 16,0 -20,8
POBÓR MOCY	W	420~1840	600~3000	1050~4600	1990~5170	2290~5950
POBÓR PRĄDU	A	1,8-7,3-7,8	2,5-9,8-13,0	4,2-14,8-24,8	12,2-24,0-28,0	12,0-31,0-35,0
KLASA ENERGETYCZNA		A+/A+	A+/A+	A/A+	A++/A+	A++/A+
MOC GRZEWCZA	kW	3,0- 5,3 -6,0	4,5- 7,0 -8,5	7,35- 10,5 -13,2	8,0- 16,0 -20,8	9,0- 18,0 -23,4
POBÓR MOCY		640~1640	1500~2600	1100~4150	2150~5600	2565~6670
POBÓR PRĄDU	A	3,0-6,3-8,0	5,5-9,2-11,0	4,4-14,5-18,5	17,9-20,3-25,0	19,0-21,0-27,0
SEER/SCOP	W/W	5,6/4,0	5,6/4,0	5,1/4,0	6,1/4,0	6,26/4,0
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA						
Przepływ powietrza (wys/śr/niski)	m ³ /h	900/800/650	1150/1000/850	1800/1650/1500	2300/2100/1900	2300/2100/1900
Głośność (niski/śr/wys)	dB(A)	36/42/47	43/46/49	45/48/51	45/48/52	45/48/52
Waga	Kg	34	35	35	51	51
Wymiary jednostki	mm	1245×680×240	1245×680×240	1245×680×240	1670×680×240	1670×680×240
		COU-18HDR1	COU-24HDR1	COU-36HDR1-A	CMV-V140W/ZR1	CMV-V160W/ZR1
Głośność	dB(A)	≤52	≤54	≤55	≤56	≤58
Czynnik chłodniczy / Ilość	g	R410a/1800	R410a/2400	R410a/3800	R410a/3450	R410a/4200
Typ sprężarki		DC Rotacyjna	DC Rotacyjna	DC Rotacyjna	DC Rotacyjna	DC Rotacyjna
Waga	Kg	41	45	84	93	100
Wymiary agregatu	mm	925×700×366	958×843×392	1050×995×347	1328×900×400	1328×900×400
POŁĄCZENIE INSTALACJI RUROWEJ						
Rury ciecz/gaz	cali	φ6.35/φ12.7	φ9.52/φ15.88	φ9.52/φ15.88	φ9.52/φ15.88	φ9.52/φ15.88
Maksymalna długość instalacji /Różnica poziomów	m/m	15/8	20/10	50/20	70/30	70/30
POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE*						
		Zasilanie jednostka wewnętrzna		Zas. j.zewn.+j.wewn.	Zasilanie j.zewnętrzna	
Źródło zasilania	mm ²	3x2,5	3x2,5	3x4,0(j.zewn)+3x2,5(j.wewn)	5x2,5	5x2,5
Przewody (pomiędzy jednostkami)	mm ²	4x2,5	4x2,5	3x1,0	3x2,5 (zasilanie) + 2x1 ekranowany	3x2,5 (zasilanie) + 2x1 ekranowany
ZAKRES PRACY						
Przy chłodzeniu / Przy grzaniu	°C	-20~50 / -20~30			-20~50 / -20~30	

Podsufitowy ON/OFF

MODEL		CUA-48HR1	CUA-60HR1
ZASILANIE	Ph-V/Hz	3-380/50	
MOC CHŁODNICZA	kW	14,0	16,0
POBÓR MOCY	W	5260	5960
POBÓR PRĄDU	A	9,35	11,15
MOC GRZEWCZA	kW	15,2	16,0
POBÓR MOCY	W	5360	6060
POBÓR PRĄDU	A	9,55	11,35
EER/COP	W/W	2,63/2,84	2,65/2,71
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			
Przepływ powietrza (najwyższy bieg)	m ³ /h	2300	2300
Głośność	dB(A)	57	57
Waga	Kg	47	47
Wymiary jednostki	mm	1670×680×247	1670×680×247
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			
Głośność	dB(A)	60	60
Czynnik chłodniczy / Ilość	g	R410a/3600	R410a/4000
Typ sprężarki		Scroll SANYO	Scroll SANYO
Waga	Kg	99	99
Wymiary agregatu	mm	911×400×1335	911×400×1335
POŁĄCZENIE INSTALACJI RUROWEJ			
Rury ciecz/gaz	cali	φ9.52/φ19.05	φ9.52/φ19.05
Maksymalna długość instalacji /Różnica poziomów	m/m	20/10	20/10
POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE*			
Źródło zasilania (j. zewnętrzna)	mm ²	5x1,5/3x1,0	5x2,5/3x1,0
Przewody sterujące	mm ²	3x1,0 ekranowany	3x1,0 ekranowany
ZAKRES PRACY			
Przy chłodzeniu / Przy grzaniu	°C	-20~50 / -20~30	

Warunki testowe: chłodzenie 27°C/35°C; grzanie 21°C/7°C DB
W wyniku ciągłych udoskonaleń urządzeń dane techniczne mogą być zmienione bez powiadomienia.

*Schematy podłączeń znajdują się na str. 24