

AUX

AUX POLAR KLIMA UREĐAJ



AUX

Modeli Klima Uređaja



Univerzalno za:
jednostruki split
sistem

• MODEL POLAR

- CA+++HB 12K
- CA+++HB 18K
- CA+++HB 24K



A+++ / A++



5 GODINA
GARANCIJE



Rad bez strujanja zraka
Model CA ima revolucionarnu funkciju rada bez strujanja zraka, integrišući 2430 mikro-otvora strateški raspoređenih za ultra tih i ugodan rad bez propuha u spavaćim sobama, dnevnim boravcima i kancelarijama.



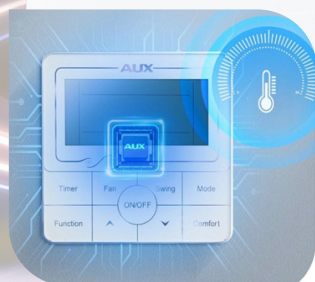
Najviša energetska klasa A+++ / A++
Novi Model CA postiže najbolje performanse u potrošnji energije! Sa Full DC Inverter komponentama, ostvaruje maksimalne performanse uz minimalnu potrošnju, dostižući do A+++ u efikasnosti hlađenja i grijanja.



Stilizovani daljinski upravljač
Doživite neusporedivu prilagodbu udobnosti uz naš elegantno dizajnirani daljinski upravljač, koji vam omogućava jednostavno podešavanje temperature, brzine ventilatora, moda, pa čak i rasporeda rada, među ostalim funkcijama.



UV pročišćavanje:
Eliminacija 99,99% bakterija
Serija Model CA opremljena je UV modulom koji učinkovito uklanja 99,99% štetnih bakterija u zraku, osiguravajući čišći i zdraviji unutrašnji zrak.



Opcija žičanog daljinskog upravljača
Sistem omogućava povezivanje sa žičanim daljinskim upravljačem za veću fleksibilnost i kontrolu nad radom klima uređaja.



Funkcija Smart Window tehnologije
Zaboravite na rasipanje energije i promjene temperature jer naš sistem sadrži Smart Window tehnologiju koja intuitivno reaguje na otvorene prozore, pružajući optimalnu kontrolu klime uz minimalan napor.



Upozorenje za čišćenje filtera
Funkcija podsjetnika za čišćenje filtera automatski podsjeća na održavanje filtera klima uređaja, osiguravajući praktičnost i optimalnu kvalitetu zraka, uz maksimalnu efikasnost i dugovječnost sistema.



Novi dizajn vanjske jedinice
Predstavljamo našu novu vanjsku jedinicu sa elegantnim Diamond dizajnom, koja uključuje trostruku zaštitu protiv hrđe i funkciju automatskog čišćenja vanjske jedinice za veću izdržljivost i praktičnost.

• MODEL POLAR



SPECIFIKACIJE

Povezivanje sa BMS-om

Povezivanje s hotelskom karticom

Modul za glasovnu aktivaciju

Daljinski upravljač Tip C

XK-05 žičani daljinski upravljač Opcionalno

Centralna kontrola Opcionalno

WiFi kontrola

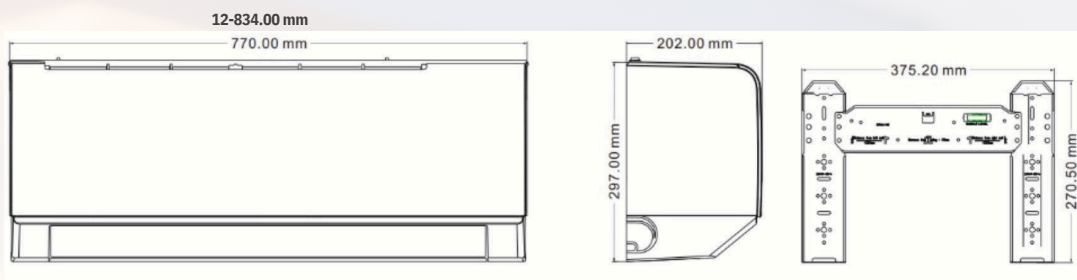
VELIČINA			09K	12K	18K	24K
MODEL			ASW-H09B5C4/ CAR3DI-C3	ASW-H12C5A4/ CAR3DI-D0	ASW-H18E3A4/ CAR3DI-C7	ASW-H24F4A4/ CAR3DI-C8
Radni Kapacitet	Hlađenje	kW	2.7(0.6-4.40)	3.5(0.65-4.1)	5.4(1.3-5.9)	7.3(1.8-7.4)
	Grijanje	kW	3.3(0.8-4.2)	4.2(0.93-4.2)	5.8(1.3-6.1)	7.4(1.8-8.0)
	Smanjenje vlage	Kg/h	1	2	3	3
Potrošnja struje	Hlađenje	kW	0.72(0.1-1.2)	0.87(0.13-1.55)	1.43(0.29-1.95)	1.7(0.23-2.3)
	Grijanje	kW	0.8(0.2-1.2)	1.06(0.23-1.30)	1.33(0.25-1.8)	2.3(0.23-2.53)
Radna struja	Hlađenje	A	3.7(0.56-5.32)	4.2(0.56-5.8)	6.4(2.2-6.8)	7.9(1-10)
	Grijanje	A	4.0(1.02-5.32)	4.8(1.0-6.3)	6.1(2.0-8.0)	10.5(1-11)
Maksimalna ulazna snaga		kW	1.6	1.5	2.4	3.2
Maksimalna struja		A	9	9.0	12	16
Projektovano hlađenje (kW)		/	2.7	3.5	5.4	6.1
Projektovano grijanje (kW)-Topliji modeli		/	2.6	3.4	5.4	6.8
God. potrošnja energije-Hlađenje (kWh/g)		/	112	145	215	246
God. potrošnja energije-Grijanje (kWh/g) Topliji modeli		/	617	866	1303	1763
SEER		/	8.5	8.5	8.8	8.7
Energetska klasa (Hlađenje)		/	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP		/	4.6	4.6	4.6	4.6
Energetska klasa (Grijanje)		/	A++	A++	A++	A++
Izvor napajanja		V/Ph/Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz
Rashladno sredstvo		/	R32	R32	R32	R32
Količina rashladnog sredstva		g	550	600	1030	1200
Protok zraka		m ³ /h	700	650	1000	1300
Nivo buke unutrašnje jedinice		dB(A)	54	56	56	62
Nivo buke vanjske jedinice		dB(A)	61	62	63	65
Težina unutrašnje jedinice (NETO)		Kg	8	8.5	13.5	14
Težina vanjske jedinice (NETO)		Kg	22.5	24.5	28.5	41
Rad vanjske jedinice (pri vanjskoj temperaturi) - Hlađenje		°C	-10	-10	-10	-10
Rad vanjske jedinice (pri vanjskoj temperaturi) - Grijanje		°C	-25	-25	-25	-25
Motor ventilatora unutrašnje jedinice/Snaga		W	18	18	30	50
Tip kompresora		/	rotary	rotary	rotary	rotary
Brend kompresora		/	GMCC	GMCC	SANYO	GMCC
Motor ventilatora vanjske jedinice/Snaga		W	35	35	40	65
Dimenzije unutrašnje jedinice (ŠxDxV)		mm	774*299*202	827*299*201	1140*332*230	1140*332*230
Dimenzije pakovanja unutrašnje jedinice		mm	831*371*282	891*371*282	1210*400*327	1210*400*327
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)		mm	709*280*536	708*530*258	785*548*281	890*695*319
Dimenzije pakovanja vanjske jedinice		mm	825*345*595	825*595*345	903*615*382	1015*762*425

Napomena:

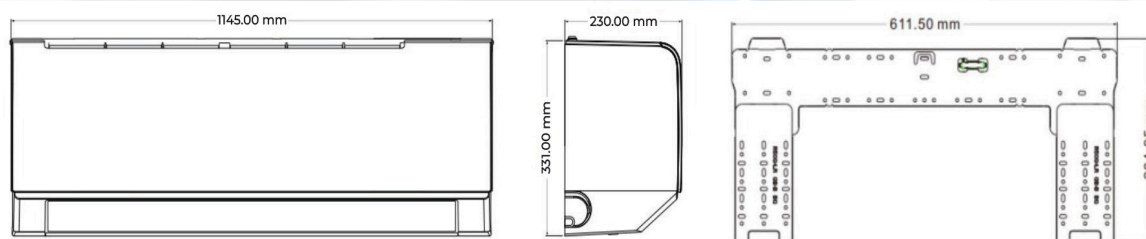
- 1.Relevantni EU standardi i propisi: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) br. 811/2013; (EU) br. 813/2013; Službeni list 2014/C 207/02/2014.
- 2.Temperaturu vanjskog zraka 7°C suva temperatura (DB), 85% relativne vlage (R.H.); ulazna temperatura vode (EWT) 30°C, izlazna temperatura vode (LWT) 35°C.
- 3.Temperaturu vanjskog zraka 7°C DB, 85% R.H.; EWT 47°C, LWT 55°C.
- 4.Temperaturu vanjskog zraka 35°C DB; EWT 23°C, LWT 18°C.
- 5.Temperaturu vanjskog zraka 35°C DB; EWT 12°C, LWT 7°C.
- 6.Sezonska energetska efikasnost grijanja prostora testirana u prosječnim klimatskim uslovima.
- 7.Test standard: EN12102-1
- 8.Nivo zvučnog pritiska je maksimalna vrijednost testirana pod uslovima iz tačaka 2 i 5.

Unutrašnja jedinica DIMENZIJE

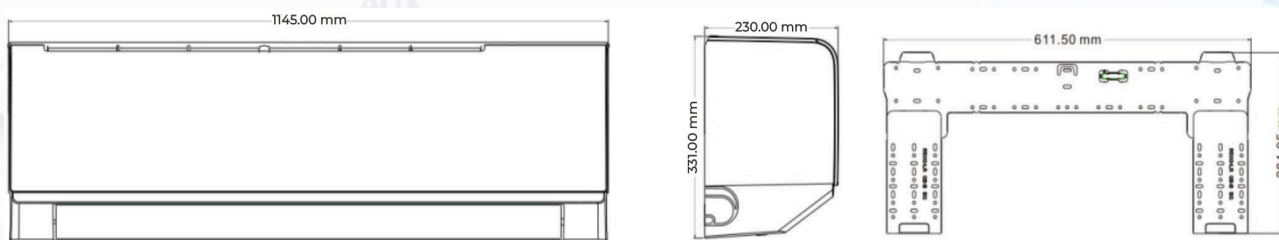
AUX POLAR 12K



AUX POLAR 18K

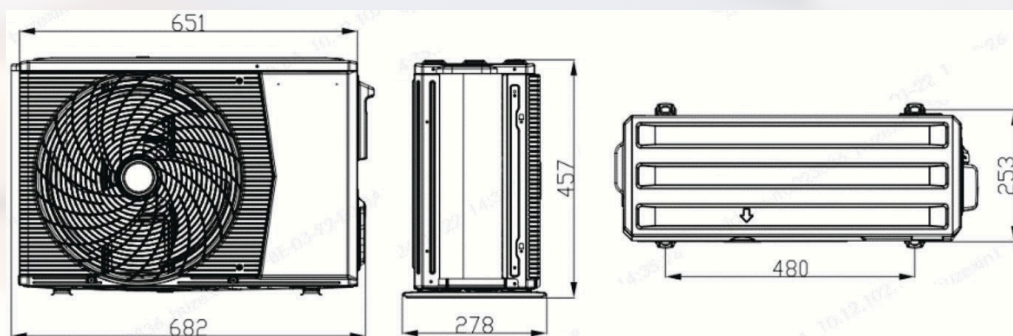


AUX POLAR 24K

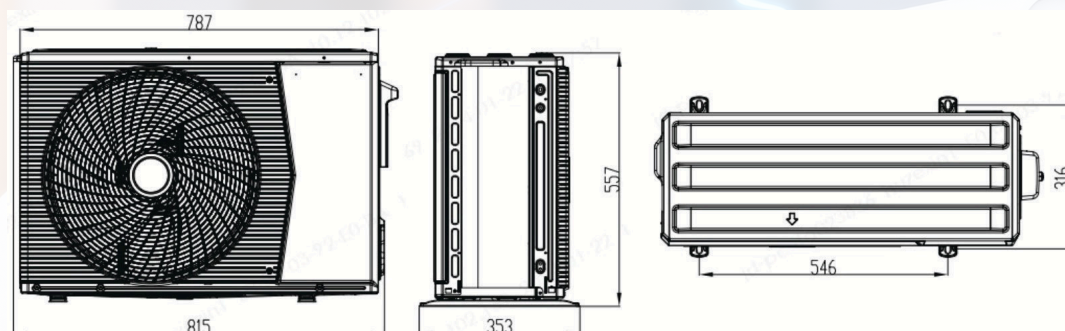


Vanjska jedinica DIMENZIJE

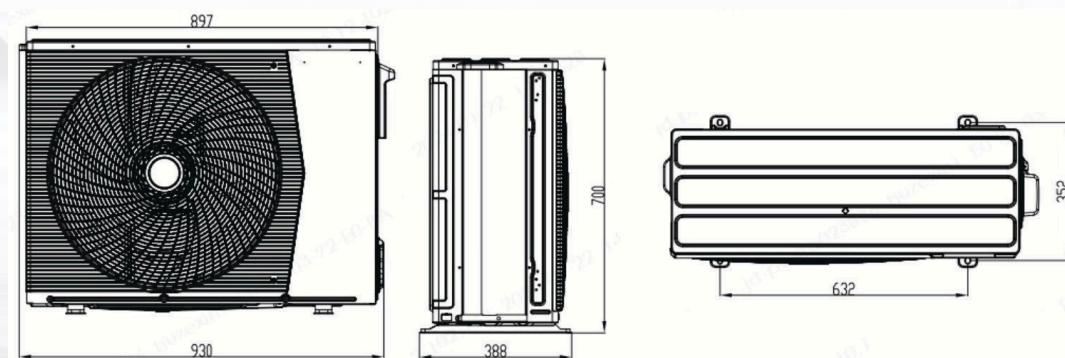
AUX POLAR 12K



AUX POLAR 18K



AUX POLAR 24K



AUX