

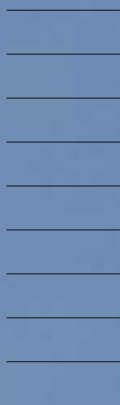
**KATALOG KLIMATSKIH NAPRAV SINCLAIR**  
**KATALOG 2012/2013**



**SINCLAIR**  
AIR CONDITIONING



HIŠNE



# KLIMATSKE NAPRAVE

S SINCLAIR klimatskimi napravami lahko enostavno uživate hišni komfort in prijetno atmosfero.

SINCLAIR ponuja širok spekter moči, tipov in dizajnov klimatskih naprav.

Tudi pri zahtevnejših projektih SINCLAIR ponuja rešitve v MULTI seriji z energetske varžno INVERTER tehnologijo.

## PLASMA+TEC

Sinclair klimatske naprave so opremljene s PLASMA tehnologijo; poseben filter, ki zagotavlja bolj čisti in sveži zrak

S Sinclair klimatskimi napravami se ne boste samo greti ali hladili, temveč tudi zaščitili svoje zdravje. Plasma tehnologija očisti vaš zrak, ga naredi bolj svežega ter odstrani škodljive bakterije. Znižajte možnost prehlada ali gripe; s plasma tehnologijo očistite zrak.

Plasma tehnologija ustvari naravno bio-klimo, obogateno z molekulami iona.

**Ti nestabilni ioni zagotavljajo naslednje prednosti:**

### ZMANJŠEVANJE DELCEV

Zračni delci, ki se prenašajo, se dopolnjujejo z ioni z ionskimi vezmi. Ti nabiti delci postajajo vse težji in padejo na tla. Večji delci se tako s pomočjo klimatske naprave vrnejo v klimo, kjer jih filter zadrži.

## RAZLIKA, KI JO OBČUTITE

### STERILIZACIJA

Delci se razdelijo v območja in se vežejo z bakterijami in plesnijo. Plasma filter jih zadrži in uniči, tako da se škodljive bakterije ne morejo več razmnoževati. Rezultat celotnega procesa je, da je manj bakterij v območju dihanja

### NEVTRALIZACIJA VONJA

Vonji plina oksidirajo v stiku z aktivnimi molekulami kisika. Vonjave, predvsem z ekološkega vidika se hitro odpravi.

### ORGANSKE SPOJINE

Organske spojine nastajajo v preprogah, čistilni opremi, pohištvu, barvah. Ioni tako rušijo njihovo molekulsko zgradbo in jih spremenijo v manj škodljive.

### ZDRAVSTVENA KORIST

Človeška in živalska pljuča absorbirajo bolj učinkovito kot čisti ioniziran zrak, izboljšajo splošno zdravje in počutje, prav tako se izboljša koncentracija.

Opomba: Modeli, kateri imajo v imenu dodan PT, imajo vgrajen PlasmaTehnologijo.

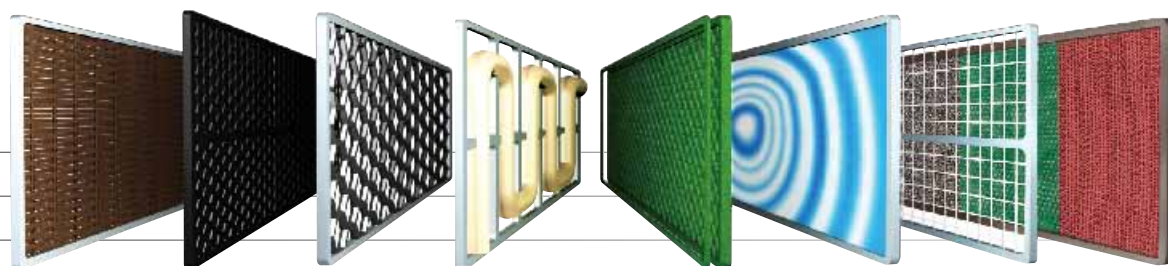
## DC INVERTER

## DC INVERTER TEHNOLOGIJA

Standardne klimatske naprave imajo fiksno hitrost kompresorja in zato nimajo možnosti zmanjševanja porabe energije, saj niso sposobne spreminjati obremenitve. Inverter klimatska naprava pa lahko deluje na delni obremenitvi in s tem zmanjša porabo energije in stroške delovanja. Z inverter klimatskimi napravami je možno prihraniti kar do 44%







LTC filter

Aktivni  
karbonski  
filter

Ionski  
filter

Fotokatalitični  
filter

Katehinski  
filter

Biološki  
antibakterijski  
filter.

Elektrosta-  
tični filter  
prahu

Multi funkcijski  
filter

### LTC FILTER

Mehanski filter prestreže aerosoli in ostale delce v zraku in očisti zrak v zaprtem prostoru. Ta filter je konstanta in se uporablja za dlje časa brez regeneracije. Dodatna oprema za vse stenske klime.

### AKTIVNI KARBONSKI FILTER

Aktivno oglje je absorbent z dvojno zmogljivostjo absorpcije: fizikalne in kemijske, tako iz zraka kot iz vode. Hitro absorbira škodljive pline formaldehida in amoniaka.

### KATEHINSKI FILTER

Katehin je ekstran iz zelenega čaja, ki ima za njegovo sterilizacijo in oksidacijo učinek dodatnega filtra. Je aktivna oblika encima in benzena, ki absorbira škodljive snovi v zraku. Katehinski filter učinkovito zajema in dolgo sterilizira prašne delce. Njegova antibakterijska zaščita uniči do 95% bakterij.

### IONSKI FILTER

Filter, prevlečen s posebnim srebrom je popolnoma nova oblika steriliziranja izdelkov. Srebrni ioni so brez barve in vonja in nimajo stranskih učinkov, kot so draženje in onesnaževanje. Poleg prednosti dolge življenske dobe je ta posrebrni filter tudi okolju prijazen in popolnoma varen. Ima visoko učinkovitost in uniči do kar 99% bakterij.

### FOTOKATALITIČNI FILTER

Fotokatalitični filter zmanjšuje neprijetne vonjave in mikroorganizme in učinkovito očisti zrak in ga ohranja svežega. Iz zraka zavzame več kot 90% očetne kisline in formaldehida ter ostale škodljive snovi.

### BIOLOŠKI ANTIBAKTERIJSKI FILTER

Filter se ponaša z odlično sterilizacija prašnih delcev. Zrak, ki potuje preko filtra, zadrži prašne delce in bakterije na površju filtra, ki je antibakterijski. Ko se mikrodelci prilepijo na filter, jim ta preprečuje ponovno nastajanje in omejuje njihov nadaljni razvoj. Učinkovitost filtra je kar do 95%.

### ELEKTROSTATIČNI FILTER PRAHU

Prašni delci v ozračju so elektronsko nabiti in se, zaradi pretoka zraka, hitro ujamejo v elektrostatični filter v klimi. Filter tako lahko ujame do 85% različnega prahu od velikosti 0.1µm naprej.

### MULTI FUNKCIJSKI FILTER

Združite 3 filtre 6 različnih vrst (antibakterijski filter, srebrni ionski filter, katehinski filter, hitin filter in ostale.

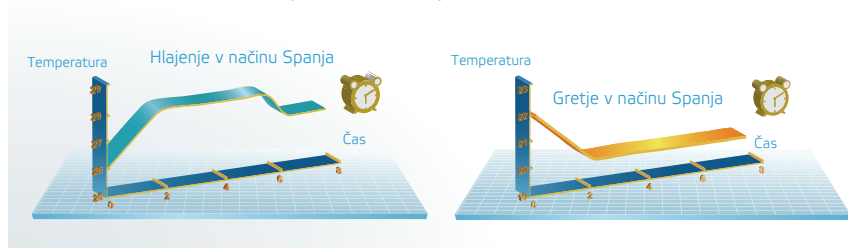
## DRUGE PREDNOSTI SINCLAIR KLIMATSKIH NAPRAV

### NAČIN SPANJA

**NAČIN 1:** notranja temperatura se avtomatsko dvigne (ko hladimo) in pade (ko grejemo).

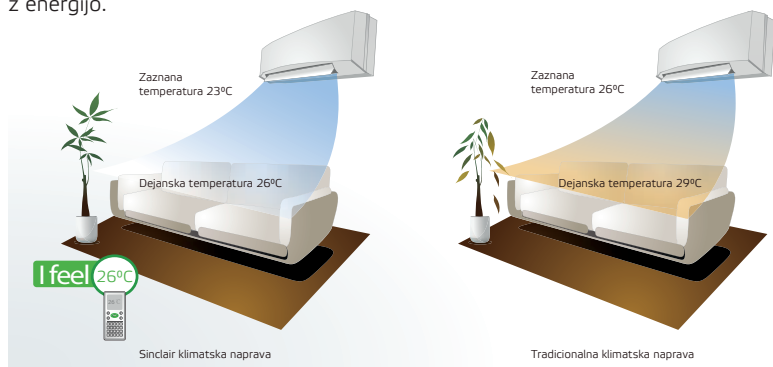
**NAČIN 2:** Edinstvena funkcija osveževanja, kjer se temperatura avtomatsko prilagaja in se avtomatsko malenkostno zmanjša, ko se vi prebudite.

**NAČIN 3:** si lahko sami oblikujete način Spanje



### ČUTIM

Mini tipalo v daljinskem upravljalniku zaznava temperaturo okolice in pošlje nazaj signal v notranjo enoto. Tako lahko notranja enota samodejno nastavlja pretok zraka in temperaturo v skladu s tem, da vam omogoča maksimalno udobje in varčevanje z energijo.



### FUNKCIJA NIZKE TEMPERATURE OKOLJA

#### HLAJENJE -15°C

Hlajenje pri -15°C še vedno zagotavlja zanesljivo delovanje. Ko se zunanja temperatura spremeni, se ustrezno prilagodita tudi frekvenca in hitrost ventilatorja.



#### GRETJE PRI -15°C

Sinclair klimatska naprava popolnoma brez težav tudi greje pri -15°C. To omogoča posebno ohišje klime, tehnologija predgrevanja in frekvenčno nastavljen kompresor



### PREPREČEVANJE HLADNEGA ZRAKA

Bakrene cevi se ogrevajo v naprej, tako da zrak ne vstopi v prostor, dokler se ne ogreje na željeno temperaturo.



### VISOKO UČINKOVIT MOTOR

Zaradi bolj kakovostne izdelave motorja v klimi smo pridobili tišje delovanje in daljšo življensko dobo motorja.

### VISOKA ZMOGLJIVOST RAZVLAŽEVANJA

Visoka zmogljivost razvlaževanja ohranja udoben in suh zrak.

### TIHO DELOVANJE

Ko klimo nastavimo v način tihega delovanja, se raven hrupa občutno zmanjša.

### OKOLJU PRIJAZNO

Klimatske naprave uporabljajo okolju prijazen plin, zato tudi ne onesnažujemo okolja.

### FUNKCIJA SUŠENJA

Funkcija sušenja vam v deževnem obdobju zagotavlja zmanjševanje vlage v ozračju in vas tako varuje pred nastankom vlage in plesni v prostoru.

### NAČIN PRIHRANKA ENERGIJE

Sinclair klimatske naprave porabijo zelo malo energije.

## SIMBOLI V KATALOGU



Močan kompresor Japonske tehnologije



Proti korozijski izmenjevalec



R410A okolju prijazen plin



Fleksibilno prilagodljive lamele



LED prikazovalnik



TURBO tipka



Inteligentno odmrzovanje



Delovanje v zimskem času



Tiho delovanje



3-D ventilator



Nastavljiv timer



Prikazovalnik ure



Visoko učinkovit toplotni izmenjevalec



Funkcija razvlaževanja



Funkcija avtomatsko



Kompakten dizajn



Avtomatsko čiščenje



Funkcija komfortnega spanja



Preprečitev hladnega zraka



avto-diagnostika



Auto-restar funkcija



Zaklep



Način pripravljenosti 1kW



8°C gretje



Funkcija Čutim



7 stopenj ventilatorja



Ventilator čistega zraka



Opcijsko zdravstveni filtri

PAMETNA REŠITEV ZA DOM

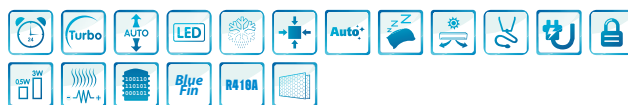
## SERIJA BARON

ASH-09AB

ASH-12AB



## STENSKE KLIMATSKE NAPRAVE ON/OFF



Energy class **A**



### PREDNOSTI BARON SERIJE

Energijski razred A  
 Močan kompresor Japonske tehnologije  
 3 leta garancije  
 R410a okolju prijazen plin  
 Dvostranski izstop vode  
 Majhna velikost  
 Preprečevanje hladnega zraka  
 Standarni katehinski filter in aktivni ogljeni filter

SERIJA MODEL	BARON			
			ASH-09AB	ASH-12AB
Kapaciteta	hlajenje	kW	2,6	3,2
	gretje	kW	2,8	3,5
Napetost	Hz		50	50
	V		220-240	220-240
Električni tok	hlajenje	A	3,64	4,45
	gretje	A	3,46	4,32
Električna moč	hlajenje	W	821	1004
	gretje	W	779	973
EER	W/W		3,21	3,21
COP	W/W		3,61	3,61
Nivo hrupa-notranja enota	max	dB(A)	40/37/35/32	41/38/35/32
Nivo hrupa-zunanja enota	max	dB(A)	50	52
Pretok zraka	m³/h		400	550
Razvlaževanje	l/h		0,8	1,2
Hladilno sredstvo / količina	tip / kg		R410A / 0,7	R410A / 0,8
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6
	plin	inch / mm	¾ / 10	¾ / 10
Dolžina cevi	max	m	10	10
Višinska razlika	max	m	15	20
Dimenzije (Š x V x G)	IU	mm	730x255x174	790x265x177
	OU	mm	776x540x320	776x540x320
Masa	IU	kg	8	9
	OU	kg	31	31
Območje delovanja	hlajenje	°C	18 ~ 43	18 ~ 43
	gretje	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

VISOKA ZMOGLJIVOST ZA VAŠ DOM

## SERIJA CESAR

ASH-09AC PT

ASH-13AC PT

ASH-18AC PT

ASH-24AC PT

ASH-28AC



## STENSKE KLIMATSKE NAPRAVE ON/OFF



PLASMA+TEC

Energy class **A** **B**



### PREDNOSTI CESAR SERIJE

- Energetski razred A, B
- Močan kompresor Japonske tehnologije
- 3 leta garancije
- R410a okolju prijazen plin
- Kompaktni dizajn
- Način udobnega varčevanja z energijo
- Enostavno čiščenje panela
- Standarni katehinski filter in aktivni ogljeni filter (09-24)
- Standarni katehinski filter in biološki antibakterijski filter (28)

SERIJA			CAESAR				
MODEL			ASH-09AC PT	ASH-13AC PT	ASH-18AC PT	ASH-24AC PT	ASH-28AC
Kapaciteta	hlajenje	kW	2,6	3,5	5,3	6,6	8,0
	gretje	kW	2,8	4,0	5,7	7,3	8,8
Napetost	Hz		50	50	50	50	50
	V		220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Električni tok	hlajenje	A	3,6	4,8	7,3	9,1	16,1
	gretje	A	3,4	4,9	7,4	9,4	15,2
Električna moč	hlajenje	W	809	1075	1640	2056	3700
	gretje	W	775	1065	1670	2126	3500
EER/COP	W/W		3,21/3,61	3,26/3,64	3,21/3,41	3,21/3,41	2,81/3,38
Energijski razred	-		A	A	A	A	B
Nivo hrupa-notranja enota	max	dB(A)	40/37/35/32	41/38/36/33	48/45/42/38	46/43/40/35	49/47/45
Nivo hrupa-zunanja enota	max	dB(A)	50	51	56	57	58
Pretok zraka	m³/h		500	530	780	900	1200
Razvlaževanje	l/h		0,8	1,2	3,0	2,4	3,0
Hladilno sredstvo / količina	tip		R410A/0,75	R410A/1,0	R410A/1,5	R410A/1,7	R410A/2,6
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6	¾ / 10
	plin	inch / mm	¾ / 10	½ / 12	½ / 12	¾ / 16	¾ / 16
Dolžina cevi	max	m	10	10	10	10	30
Višinska razlika	max	m	15	20	25	25	15
Dimenzije (Š x V x G)	IU	mm	790x265x177	845x275x180	940x200x298	1007x315x219	1178x326x227
	OU	mm	848x540x355	848x540x320	913x378x680	955x700x396	1006x840x412
Masa	IU	kg	9	10	13	15,5	17,5
	OU	kg	26	40	46	57	72
Območje delovanja	hlajenje	°C	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	21 ~ 43
	gretje	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB



POSEBNE FUNKCIJE ZA VAŠ DOM

## SERIJA POLAR

ASH-09AIP PT

ASH-12AIP PT

ASH-18AIP PT

ASH-24AIP PT





## STENSKE INVERTER KLIMATSKE NAPRAVE



**PLASMA+ TEC DC INVERTER** **Energy class A**



### PREDNOSTI POLAR SERIJA

- Energetski razred A
- Močan kompresor Japonske tehnologije
- 3 leta garancije
- R410a okolju prijazen plin
- 50% prihranek energije
- Nizka frekvenca delovanja (16hz)
- Avtomatsko napetostno prilagajanje
- Nadzor za izredno tiho delovanje
- Standardni filtri-katehinski in aktivni ogljeni filter

SERIJA			POLAR			
MODEL			ASH-09AIP PT	ASH-12AIP PT	ASH-18AIP PT	ASH-24AIP PT
Kapaciteta	hlajenje	kW	2,65 (0,45-3,23)	3,53 (0,60-3,96)	5,30 (1,05-6,50)	6,45 (1,50-7,00)
	gretje	kW	3,52 (0,45-4,10)	4,10 (0,60-5,13)	5,70 (1,00-7,00)	7,00 (1,20-7,80)
Napetost	Hz		50	50	50	50
	V		220-240	220-240	220-240	220-240
Električni tok	hlajenje	A	6,30	6,88	11,09	11,09
	gretje	A	6,88	7,32	11,54	11,98
Električna moč	hlajenje	W	800 (200-1350)	1100 (220-1450)	1600 (360-2500)	1985 (1500-7000)
	gretje	W	950 (200-1450)	1135 (220-1550)	1578 (350-2600)	1930 (350-2700)
EER	W/W		3,30	3,21	3,31	3,25
COP	W/W		3,70	3,61	3,61	3,62
Nivo hrupa-notranja enota	max	dB(A)	41	42	45	46
Nivo hrupa-zunanja enota	max	dB(A)	51	53	54	54
Pretok zraka		m³/h	520	560	800	950
Razvlaževanje		l/h	1,0	1,2	1,8	2,0
Hladilno sredstvo / količina		tip	R410A/0,7	R410A/1,0	R410A/1,3	R410A/1,4
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6
	plin	inch / mm	¾ / 10	¾ / 10	½ / 12	½ / 12
Dolžina cevi	max	m	15	20	25	25
Višinska razlika	max	m	10	10	10	10
Dimenzije (Š x V x G)	IU	mm	770x283x201	770x283x201	865x305x215	1008x319x221
	OU	mm	710x318x550	710x318x550	955x700x396	955x700x396
Masa	IU	kg	8	9	12	15
	OU	kg	28	30	52	52
Območje delovanja	hlajenje	°C	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	gretje	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

TIHI KOMFORT ZA VAŠ DOM

## SERIJA SIMFONIJA

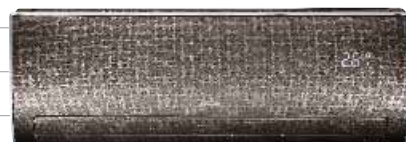
ASH-09AISW, ASH-09AISB, ASH-09AISR  
ASH-13AISW, ASH-13AISB, ASH-13AISR



## STENSKE INVERTER KLIMATSKE NAPRAVE



**DC INVERTER** Energy class **A**



### PREDNOSTI SERIJE SIMFONIA

- Energetski razred A
- Močan kompresor Japonske tehnologije
- 3 leta garancije
- R410a okolju prijazen plin
- Tanek dizajn
- tiho delovanje
- Ventilacija svežega zraka
- Standardni filtri-biološki antibakterijski filter ter elektrostatični filter
- 3 različne barve: bela, siva, rdeča

SERIJA MODEL	SYMPHONY			
	ASH-09AIS(W/B/R)		ASH-13AIS(W/B/R)	
Kapaciteta	hlajenje	kW	2,6 (1,0-3,4)	3,5 (1,3-4,0)
	gretje	kW	2,9 (0,6-3,8)	3,8 (0,9-4,3)
Napetost	Hz		50	50
	V		220-240	220-240
Električni tok	hlajenje	A	2,8	4,2
	gretje	A	3,1	4,6
Električna moč	hlajenje	W	645 (200-1200)	970 (360-1300)
	gretje	W	695 (160-1250)	1055 (340-1360)
EER	W/W		4,0 (2,7-4,6)	3,6 (2,5-4,4)
COP	W/W		4,1 (2,4-4,2)	3,6 (2,1-3,7)
Nivo hrupa-notranja enota	dB(A)		38/34/32/29/27/25/22	39/36/34/31/28/25/23
Nivo hrupa-zunanja enota	max	dB(A)	50	52
Pretok zraka	m³/h		560	560
Razvlaževanje	l/h		0,8	1,4
Hladilno sredstvo / količina	tip		R410A/0,9	R410A/1,3
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6
	plin	inch / mm	¾ / 10	½ / 12
Dolžina cevi	max	m	15	10
Višinska razlika	max	m	10	20
Dimenzije (Š x V x G)	IU	mm	896x320x159	896x320x159
	OU	mm	776x540x320	848x540x320
Masa	IU	kg	11,5	11,5
	OU	kg	29	38
Območje delovanja	hlajenje	°C	18 ~ 43	18 ~ 43
	gretje	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

## SERIJA MULTI

MC-H07AIC PT

MC-H09AIC PT

MC-H12AIC PT

MC-H18AIC PT

MC-F09AI

MC-F12AI

MC-F18AI

MC-F24AI

MC-C12AI

MC-C18AI

MC-C24AI

MC-D09AI

MC-D12AI

MC-D18AI

MC-D24AI

MC-P09AI

MC-P12AI

MC-P18AI

MC-E18AI

MC-E24AI

MC-E28AI

MC-E36AI

MC-E42AI



## FLEXIBILNE INVERTER KLIMATSKE NAPRAVE



PLASMA+TEC DC INVERTER



### PREDNOSTI MULTI SERIJE

Močan kompresor Japonske tehnologije  
3 leta garancije  
R410A okolju prijazen plin  
Prilagodljiva montaža  
3 kombinacije do 5 notranjih enot  
Auto-restart funkcija

### MULTI-ZUNANJE ENOTE

SERIJA			MULTI COMBI-ZUNANJE ENOTE					
MODEL			MC-E18AI	MC-E24AI	MC-E28AI	MC-E36AI	MC-E42AI	
Moč hlajenja/gretja	kW		4,1/4,5	7,1/8,5	8,0/9,3	9,8/11,0	11,6/13,0	
Električna napetost	V / Hz		220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	
EER/COP	W/W		3,57/3,81	3,21/3,62	3,23/3,63	3,23/3,65	3,23/3,67	
Nivo hrupa/zunanja enota	max	dB(A)	56/53/50	58/54/52	59/56/53	54	54	
hladivo	tip / količina (kg)		R410A/1,4	R410A/2,2	R410A/2,2	R410A/3,6	R410A/4,8	
Premer cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6,0 x2	¼ / 6,0 x3	¼ / 6,0 x4	6,0x3/10,0x1	6,0x4/10,0x1	
	plin	inch / mm	¾ / 10,0 x2	¾ / 10,0 x3	¾ / 10,0 x4	10,0x2/12,0x1/16,0x1	10,0x2/12,0x2/16,0x1	
Dolžina cevi	max	m	20	70	70	70	80	
Višinska razlika	max	m	10	10	10	15	15	
Dimenzije (Š x V x G)	mm		903x596x378	955x700x396	955x700x396	950x412x840	1015x440x1103	
Teža	kg		43	59	60	75	79	
Območje delovanja	hlajenje	°C	-5 ~ 43	-5 ~ 43	-5 ~ 43	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	gretje	°C	-10 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 27	-15 ~ 27	

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

## ZUNANJA ENOTA-KOMBINACIJSKA TABELA (enota:kW)

MC-E18AI		MC-E24AI		MC-E28AI			
1 model	2 modela	2 modela	3 modeli	2 modela	3 modeli	4 modeli	
2,1	2,1+2,1	2,1+2,1	2,1+2,1+2,1	2,1+2,1	2,1+2,1+2,1	2,1+2,1+2,1+2,1	
2,6	2,1+3,5	2,1+3,5	2,1+2,1+5,0	2,1+3,5	2,1+2,1+5,0	2,1+2,1+2,1+5,0	
3,5	2,6+3,5	2,6+2,6	2,1+2,6+5,0	2,6+2,6	2,1+2,6+5,0	2,1+2,1+2,6+5,0	
	2,1+2,6	2,6+5,0	2,6+2,6+3,5	2,6+5,0	2,6+2,6+2,6	2,1+2,6+2,6+3,5	
	2,6+2,6	3,5+5,0	3,5+3,5+3,5	3,5+5,0	2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+3,5+3,5	
		2,1+2,6	2,1+2,1+2,6	2,1+2,6	3,5+3,5+5,0	2,1+2,1+2,1+2,6	
		2,1+5,0	2,1+2,6+2,6	2,1+5,0	2,1+2,1+2,6	2,1+2,1+2,6+2,6	
		2,6+3,5	2,1+3,5+3,5	2,6+3,5	2,1+2,6+2,6	2,1+2,1+3,5+3,5	
		3,5+3,5	2,6+2,6+5,0	3,5+3,5	2,1+3,5+3,5	2,6+2,6+2,6+2,6	
		5,0+5,0	2,1+2,1+3,5	5,0+5,0	2,6+2,6+3,5	2,1+2,1+2,1+3,5	
			2,1+2,6+3,5		2,6+3,5+5,0	2,1+2,1+2,6+3,5	
			2,6+2,6+2,6		2,1+2,1+3,5	2,1+2,6+2,6+2,6	
			2,6+3,5+3,5		2,1+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+3,5	
					2,1+3,5+5,0		
					2,6+2,6+5,0		
					3,5+3,5+3,5		

MC-E36AI							
2 modela		3 modeli			4 modeli		
2,1+2,1	2,6+7,1	2,1+2,1+2,1	2,1+3,5+5,0	2,6+3,5+5,0	2,1+2,1+2,1+2,1	2,1+2,1+5,0+5,0	2,6+2,6+2,6+2,6
2,1+2,6	3,5+3,5	2,1+2,1+2,6	2,1+3,5+7,1	2,6+3,5+7,1	2,1+2,1+2,1+2,6	2,1+2,6+2,6+2,6	2,6+2,6+2,6+3,5
2,1+3,5	3,5+5,0	2,1+2,1+3,5	2,1+5,0+5,0	2,6+5,0+5,0	2,1+2,1+2,1+3,5	2,1+2,6+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+5,0
2,1+5,0	3,5+7,1	2,1+2,1+5,0	2,1+5,0+7,1	2,6+5,0+7,1	2,1+2,1+2,1+5,0	2,1+2,6+2,6+5,0	2,6+2,6+2,6+7,1
2,1+7,1	5,0+5,0	2,1+2,1+7,1	2,6+2,6+2,6	3,5+3,5+3,5	2,1+2,1+2,1+7,1	2,1+2,6+2,6+7,1	2,6+2,6+3,5+3,5
2,6+2,6	5,0+7,1	2,1+2,6+2,6	2,6+2,6+3,5	3,5+3,5+5,0	2,1+2,1+2,6+2,6	2,1+2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+3,5+5,0
2,6+3,5	7,1+7,1	2,1+2,6+3,5	2,6+2,6+5,0	3,5+3,5+7,1	2,1+2,1+2,6+3,5	2,1+2,6+3,5+5,0	2,6+2,6+5,0+5,0
2,6+5,0		2,1+2,6+5,0	2,6+2,6+7,1	3,5+5,0+5,0	2,1+2,1+2,6+5,0	2,1+2,6+5,0+5,0	2,6+3,5+3,5+3,5
		2,1+2,6+7,1	2,6+3,5+3,5	5,0+5,0+5,0	2,1+2,1+2,6+7,1	2,1+3,5+3,5+3,5	2,6+3,5+3,5+5,0
		2,1+3,5+3,5			2,1+2,1+3,5+3,5	2,1+3,5+3,5+5,0	3,5+3,5+3,5+3,5
					2,1+2,1+3,5+5,0		

## SERIJA MULTI

MC-E42AI				
2 modela		3 modeli		
2,1+2,1	2,6+7,1	2,1+2,1+2,1	2,1+3,5+7,1	2,6+5,0+5,0
2,1+2,6	3,5+3,5	2,1+2,1+2,6	2,1+5,0+5,0	2,6+5,0+7,1
2,1+3,5	3,5+5,0	2,1+2,1+3,5	2,1+5,0+7,1	2,6+7,1+7,1
2,1+5,0	3,5+7,1	2,1+2,1+5,0	2,1+7,1+7,1	3,5+3,5+3,5
2,1+7,1	5,0+5,0	2,1+2,1+7,1	2,6+2,6+2,6	3,5+3,5+5,0
2,6+2,6	5,0+7,1	2,1+2,6+2,6	2,6+2,6+3,5	3,5+3,5+7,1
2,6+3,5	7,1+7,1	2,1+2,6+3,5	2,6+2,6+5,0	3,5+5,0+5,0
2,6+5,0		2,1+2,6+5,0	2,6+2,6+7,1	3,5+5,0+7,1
		2,1+2,6+7,1	2,6+3,5+3,5	3,5+7,1+7,1
		2,1+3,5+3,5	2,6+3,5+5,0	5,0+5,0+5,0
		2,1+3,5+5,0	2,6+3,5+7,1	5,0+5,0+7,1

4 modeli				5 modelov			
2,1+2,1+2,1+2,1	2,1+2,1+5,0+5,0	2,1+3,5+3,5+5,0	2,6+2,6+5,0+5,0	2,1+2,1+2,1+2,1+2,1	2,1+2,1+2,1+5,0+5,0	2,1+2,6+2,6+2,6+2,6	2,6+2,6+2,6+2,6+2,6
2,1+2,1+2,1+2,6	2,1+2,1+5,0+7,1	2,1+3,5+3,5+7,1	2,6+2,6+5,0+7,1	2,1+2,1+2,1+2,1+2,6	2,1+2,1+2,6+2,6+2,6	2,1+2,6+2,6+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+2,6+3,5
2,1+2,1+2,1+3,5	2,1+2,6+2,6+2,6	2,1+3,5+5,0+5,0	2,6+3,5+3,5+3,5	2,1+2,1+2,1+2,1+3,5	2,1+2,1+2,6+2,6+3,5	2,1+2,6+2,6+2,6+5,0	2,6+2,6+2,6+2,6+5,0
2,1+2,1+2,1+5,0	2,1+2,6+2,6+3,5	2,1+3,5+5,0+7,1	2,6+3,5+3,5+5,0	2,1+2,1+2,1+2,1+5,0	2,1+2,1+2,6+2,6+5,0	2,1+2,6+2,6+2,6+7,1	2,6+2,6+2,6+2,6+7,1
2,1+2,1+2,1+7,1	2,1+2,6+2,6+5,0	2,1+5,0+5,0+5,0	2,6+3,5+3,5+7,1	2,1+2,1+2,1+2,1+7,1	2,1+2,1+2,6+2,6+7,1	2,1+2,6+2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+2,6+3,5+3,5
2,1+2,1+2,6+2,6	2,1+2,6+2,6+7,1	2,6+2,6+2,6+2,6	2,6+3,5+5,0+5,0	2,1+2,1+2,1+2,6+2,6	2,1+2,1+2,6+3,5+3,5	2,1+2,6+2,6+3,5+5,0	2,6+2,6+2,6+3,5+5,0
2,1+2,1+2,6+3,5	2,1+2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+2,6+3,5	2,6+5,0+5,0+5,0	2,1+2,1+2,1+2,6+3,5	2,1+2,1+2,6+3,5+5,0	2,1+2,6+2,6+3,5+7,1	2,6+2,6+2,6+5,0+5,0
2,1+2,1+2,6+5,0	2,1+2,6+3,5+5,0	2,6+2,6+2,6+5,0	3,5+3,5+3,5+3,5	2,1+2,1+2,1+2,6+5,0	2,1+2,1+2,6+3,5+7,1	2,1+2,6+2,6+5,0+5,0	2,6+2,6+3,5+3,5+3,5
2,1+2,1+2,6+7,1	2,1+2,6+3,5+7,1	2,6+2,6+2,6+7,1	3,5+3,5+3,5+5,0	2,1+2,1+2,1+2,6+7,1	2,1+2,1+2,6+5,0+5,0	2,1+2,6+3,5+3,5+3,5	2,6+2,6+3,5+3,5+5,0
2,1+2,1+3,5+3,5	2,1+2,6+5,0+5,0	2,6+2,6+3,5+3,5	3,5+3,5+3,5+7,1	2,1+2,1+2,1+3,5+3,5	2,1+2,1+3,5+3,5+3,5	2,1+2,6+3,5+3,5+5,0	2,6+3,5+3,5+3,5+3,5
2,1+2,1+3,5+5,0	2,1+2,6+5,0+7,1	2,6+2,6+3,5+5,0	3,5+3,5+5,0+5,0	2,1+2,1+2,1+3,5+5,0	2,1+2,1+3,5+3,5+5,0	2,1+2,6+3,5+3,5+3,5	2,6+3,5+3,5+3,5+5,0
2,1+2,1+3,5+7,1	2,1+3,5+3,5+3,5	2,6+2,6+3,5+7,1		2,1+2,1+2,1+3,5+7,1	2,1+2,1+3,5+5,0+5,0	2,1+3,5+3,5+3,5+5,0	3,5+3,5+3,5+3,5+3,5

Ko seštevek moči notranih enot preseže moč zunanje enote, ne moremo zagotoviti, da bodo notranje enote dosegale predpisano moč delovanja. Za modele MC-E28AI, MC-E38AI, MC-E42AI ni dovoljeno povezovanje samo z eno notranjo enoto. Če ima zunanja enota povezovalni priključek 3/8, želite pa povezati 18 notranjih enot, je potrebno uporabiti skupni cevni podsklop, da lahko povežete enote med seboj

## NOTRANJE ENOTE

TYP		STENSKE			
MODEL		MC-H07AIC PT	MC-H09AIC PT	MC-H12AIC PT	MC-H18AIC PT
Moč hlajenja/gretja	kW	2,1 / 2,6	2,6 / 2,8	3,5 / 3,8	5,3 / 5,8
Napetost	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Nivo hrupa-notranja enota	max dB(A)	36/34/31/28	37/34/31/28	38/34/32/30	46/43/40/36
pretok zraka	m³/h	450	500	630	850
Premer cevi	tekočina inch / mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0
	plin inch / mm	¾ / 10,0	¾ / 10,0	¾ / 10,0	¾ / 12,0
Dimenzije (Š x V x G)	mm	790x265x170	790x265x170	845x275x180	940x298x200
Teža	kg	9,0	9,0	10,0	13,0
Daljinec	tip	brezžični	brezžični	brezžični	brezžični

TYP		TALNE			
MODEL		MC-F09AI	MC-F12AI	MC-F18AI	MC-F24AI
Moč hlajenja/gretja	kW	2,5 / 2,8	3,5 / 3,9	5,0 / 5,5	7,1 / 8,0
Napetost	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Nivo hrupa-notranja enota	max dB(A)	40 / 36	40 / 36	45 / 40	48 / 40
pretok zraka	m³/h	650	650	950	1250
Premer cevi	tekočina inch / mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¾ / 10,0
	plin inch / mm	¾ / 10,0	¾ / 10,0	½ / 12,0	¾ / 16,0
Dimenzije (Š x V x G)	mm	1220x700x225	1220x700x225	122x700x225	1220x700x225
Teža	kg	40,0	40,0	45,0	45,0
Daljinec	tip	žični in brezžični	žični in brezžični	žični in brezžični	žični in brezžični

TYP		KASETNE		
MODEL		MC-C12AI	MC-C18AI	MC-C24AI
Moč hlajenja/gretja	kW	3,5 / 4,0	4,5 / 5,0	7,1 / 8,0
Napetost	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Nivo hrupa-notranja enota	max dB(A)	45	45	39/35
pretok zraka	m³/h	600	600	1180
Premer cevi	tekočina inch / mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¾ / 10,0
	plin inch / mm	¾ / 10,0	½ / 12,0	¾ / 16,0
Dimenzije (Š x V x G)	mm	570x570x230	570x570x230	840x840x240
Dimenzija-panela (Š x V x G)	mm	650x650x50	650x650x50	950x950x60
Teža/teža panela	kg	18,0 / 2,5	18,0 / 2,5	30,0 / 2,5
Daljinec	tip	žični in brezžični	žični in brezžični	žični in brezžični

TYP		KANALSKE			
MODEL		MC-D09AI	MC-D12AI	MC-D18AI	MC-D24AI
Moč hlajenja/gretja	kW	2,5 / 2,8	3,5 / 3,8	5,0 / 5,5	7,1 / 8,0
Napetost	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Nivo hrupa-notranja enota	max dB(A)	37/30	40/33	42/33	42/34
pretok zraka	m³/h	450	550	840	1000
Premer cevi	tekočina inch / mm	25	23	27	¾ / 10,0
	plin inch / mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¾ / 16,0
Dimenzije (Š x V x G)	mm	¾ / 10,0	¾ / 10,0	½ / 12,0	1100x200x615
Teža	kg	913x220x680	913x220x680	1012x266x736	31
Daljinec	tip	žični in brezžični	žični in brezžični	žični in brezžični	žični in brezžični

TYP		KONZOLE		
MODEL		MC-P09AI	MC-P12AI	MC-P18AI
Moč hlajenja/gretja	kW	2,6 / 2,8	3,5 / 3,8	5,3 / 5,8
Napetost	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Nivo hrupa-notranja enota	max dB(A)	42/40/36/34/32/31/30	45/42/38/37/35/32/31	50/48/44/43/41/40/39
pretok zraka	m³/h	480	550	650
Premer cevi	tekočina inch / mm	¼ / 6,0	¼ / 6,0	¼ / 6,0
	plin inch / mm	¾ / 10,0	¾ / 10,0	½ / 12,0
Dimenzije (Š x V x G)	mm	700x600x215	700x600x215	700x600x215
Teža	kg	15,0	15,0	15,0
Daljinec	tip	brezžični	brezžični	brezžični

Model		MCE18AI	MCE24AI	MCE28AI	MCE36AI	MCE42AI
Max. Dolžina cevi	m	20	70	70	70	80
Max. Dolžina cevi (ena notranja enota)	m	10	20	20	20	25
Max. Višinska razlika	Zunanja enota je nameščena pod nivojem notranje enote	m	10	10	10	15
	Zunanja enota je nameščena nad nivojem notranje enote	m	10	10	10	15
Max. Dolžina cevi (brez potrebe po dodajanju plina)	m	10	30	40	40	50
Potrebna količina dodatnega plina	g/m	20				22

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB



## ON/OFF SERIJA

### TALNE ENOTE

ASFU-09A  
ASFU-12A  
ASFU-18A  
ASFU-24A  
ASFU-36A  
ASFU-42A  
ASFU-48AN  
ASF-60A

### KASETNE ENOTE

ASCU-12A  
ASCU-18A  
ASCU-24A  
ASCU-36A  
ASCU-42A  
ASCU-48AN

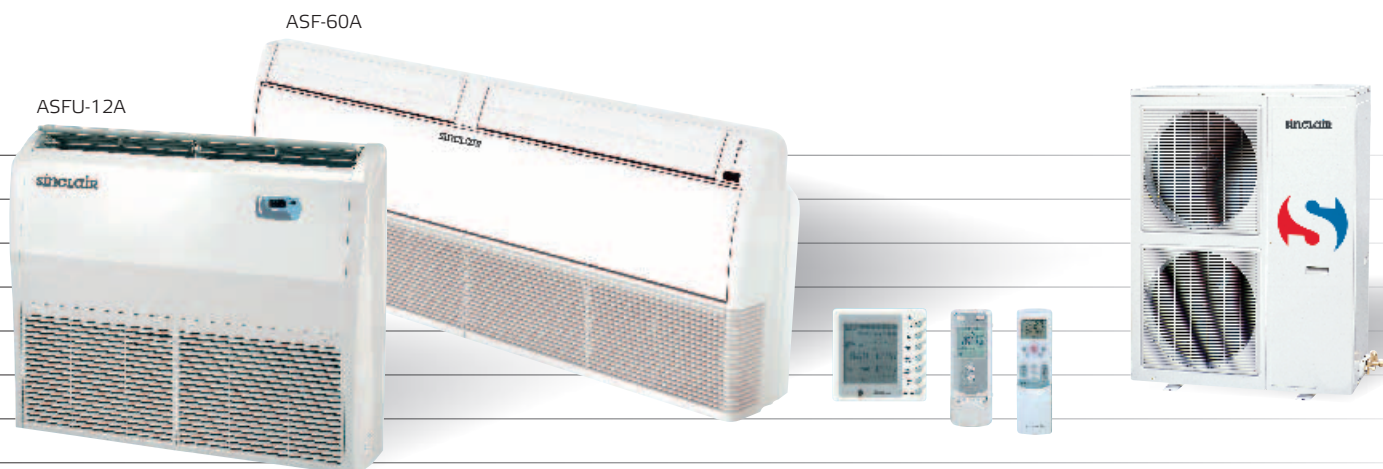
### KANALSKE ENOTE

ASDU-09A  
ASDU-12A  
ASDU-18A  
ASDU-24A  
ASDU-36A  
ASDU-42A  
ASDU-48AN  
ASDU-60A





## TALNE ENOTE



### PREDNOSTI ON/OFF KLIMATSKIH NAPRAV-TALNE ENOTE

Antikoruzijski izmenjevalec  
Močan kompresor Japonske tehnologije  
3 leta garancije  
R410a okolju prijazen plin  
Auto-restart funkcija

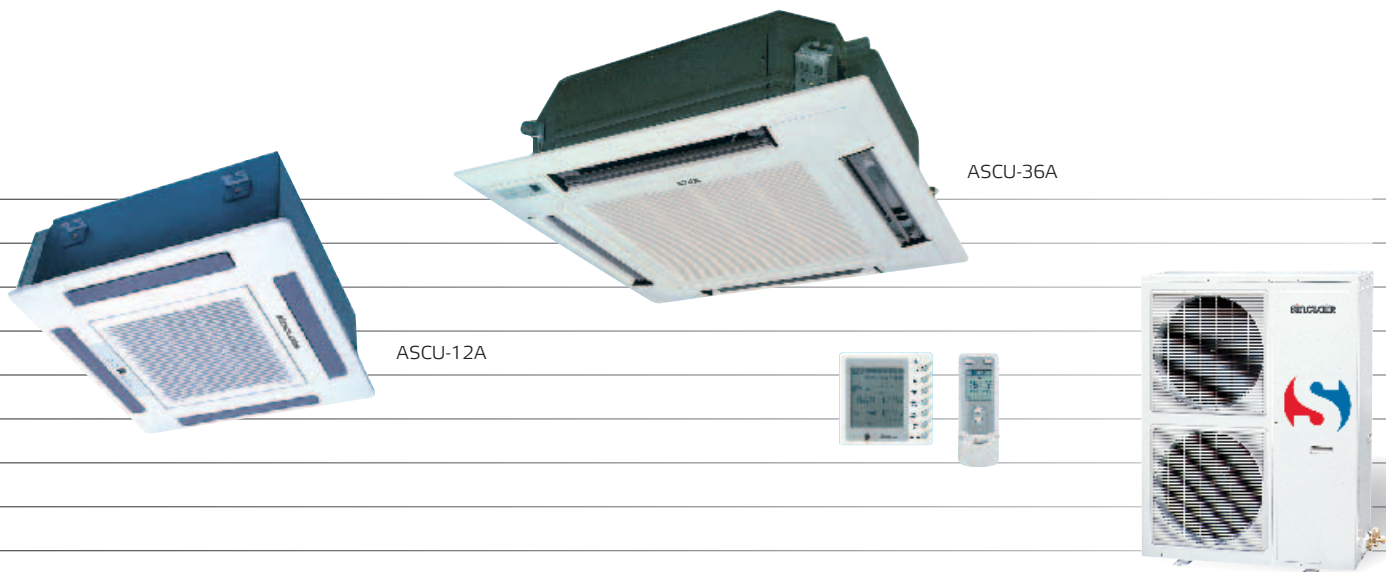
SERIJA			UNI ON/OFF TALNE							
Model-notranja enota			ASFU-09A	ASFU-12A	ASFU-18A	ASFU-24A	ASFU-36A	ASFU-42A	ASFU-48AN	ASF-60A
Model-zunanja enota			ASGE-09A WK	ASGE-12A WK	ASGE-18A WK	ASGE-24A WK	ASGE-36A WK	ASGE-42A WK	ASGE-48AN WK	ASF-60A
Moč	hlajenje	kW	2,6	3,5	5,0	7,0	9,8	12,0	13,2	17
	gretje	kW	2,9	3,6	5,7	8,0	10,8	14,0	14,5	20
Napetost/notranja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-415/50
Napetost/zunanja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50	-
Električna moč hlajenje/gretje	W		1000/1000	1170/1100	2030/2070	2610/2590	3600/3300	4800/4700	5000/4800	6625/7363
Nazivni tok hlajenje / gretje	A		4,28/4,45	5,40/5,05	9,30/9,50	11,80/11,70	6,70/6,00	8,70/8,50	11,00/10,5	11,40/11,90
EER/COP	W/W		2,60/2,85	2,99 / 3,27	2,46 / 2,75	2,68 / 3,09	2,72 / 3,27	2,50 / 2,98	2,30 / 2,67	2,7 / 2,6
Nivo hrupa/notranja enota	dB(A)		47/44/41	46/44/41	54/50/46	50/48/46	54/51/48	54/51/48	58/55/51	47/46/44
Nivo hrupa/zunanja enota	max	dB(A)	55	56	56	59	60	60	63	59
pretok zraka	m³/h		550	550	700	1170	1800	1800	2100	2000
Razvlaževanje	l/h		0,6	1,2	1,8	2,7	2,8	2,8	4,3	6
Hladivo	tip / količina (kg)		R410A/1,1	R410A/1,0	R410A/1,5	R410A/2,2	R410A/3,2	R410A/3,55	R410A/3,8	R410A/3,2
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6	¾ / 10	½ / 12	½ / 12	½ / 12	½ / 12
	plin	inch / mm	¾ / 10	½ / 12	½ / 12	¾ / 16	¾ / 19	¾ / 19	¾ / 19	¾ / 19
Dolžina cevi	max	m	20	20	20	30	50	50	50	50
Višinska razlika	max	m	15	15	15	15	30	30	30	25
Dimenzije (Š x V x G)-IU	mm		836x695x238	836x695x238	836x695x238	1300x600x188	1590x695x238	1590x695x238	1590x695x238	1670x680x240
Dimenzije (Š x V x G)-OU	mm		848x540x320	848x540x320	848x540x320	1018x700x412	1018x840x412	950x1250x412	1032x1250x412	900x340x1167
Teža Notranja enota/zunanja enota	kg		27/32	27/32	32/40	32/59	42/90	42/112	48/112	46/91
Območje delovanja	hlajenje	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	21 ~ 43
	gretje	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-5 ~ 24

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

## KASETNE ENOTE



## ON/OFF SERIJA

### PREDNOSTI ON/OFF KLIMATSKIH NAPRAV-KASETNE ENOTE

- Antikorzijski izmenjevalec
- Močan kompresor Japonske tehnologije
- 3 leta garancije
- R410a okolju prijazen plin
- Auto-restart funkcija
- 3-D ventilator
- Črpalka za kondenz

SERIJA			UNI ON/OFF KASETNA					
Model-notranja enota			ASCU-12A	ASCU-18A	ASCU-24A	ASCU-36A	ASCU-42A	ASCU-48AN
Model-zunanja enota			ASGE-12A WK	ASGE-18A WK	ASGE-24A WK	ASGE-36A WK	ASGE-42A WK	ASGE-48AN WK
Moč	hlajenje	kW	3,5	5,0	6,8	10,0	12,0	13,2
	gretje	kW	3,6	5,7	7,5	11,0	14,0	14,5
Napetost/notranja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Napetost/zunanja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50
Električna moč hlajenje/gretje	W		1170/1100	2000/1900	2620/2500	3600/3100	4800/5000	4800/5200
Nazivni tok hlajenje / gretje	A		5,40/5,05	9,00/8,70	11,90/11,40	6,70/5,70	8,70/8,50	10,50/11,30
EER/COP	W/W		3,15 / 3,2	2,62 / 3,05	2,84 / 3,2	2,78 / 3,55	2,6 / 3,1	2,75 / 2,79
Nivo hrupa/notranja enota	dB(A)		47/45/43	47/45/43	47/45/43	53/51/48	53/51/48	53/51/48
Nivo hrupa/zunanja enota	max	dB(A)	56	56	59	60	60	63
pretok zraka	m³/h		550	600	1180	1600	1650	1660
Razvlaževanje	l/h		0,8	1,8	2,7	3,3	4	4,9
Hladivo	tip / količina (kg)		R410A / 1,0	R410A / 1,5	R410A / 2,2	R410A / 3,2	R410A / 3,6	R410A / 3,8
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6	¾ / 10	½ / 12	½ / 12	½ / 12
	plin	inch / mm	½ / 12	½ / 12	¾ / 16	¾ / 19	¾ / 19	¾ / 19
Dolžina cevi	max	m	20	20	30	50	50	50
Višinska razlika	max	m	15	15	15	30	30	30
Dimenzije (Š x V x G)-IU	mm		600x230x600	600x230x600	840x260x840	840x320x840	840x320x840	840x320x840
Dimenzije (Š x V x G)-panel	mm		650x50x650	650x50x650	950x60x950	950x60x950	950x60x950	950x60x950
Dimenzije (Š x V x G)-OU	mm		848x540x320	848x540x320	1018x755x412	1018x840x412	950x1250x412	1032x412x1250
Teža IU/Panela/OU	kg		20 / 5,0 / 32	20 / 5,0 / 40	30 / 6,5 / 59	38 / 6,5 / 90	38 / 6,5 / 112	32 / 6,5 / 112
Območje delovanja	hlajenje	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
	gretje	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

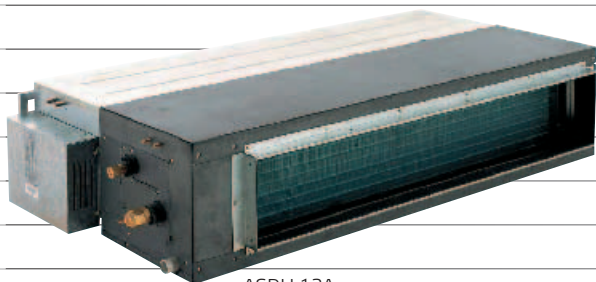
Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

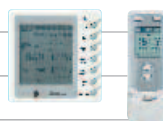
## KANALSKE ENOTE



ASDU-60A



ASDU-12A



### PREDNOSTI ON/OFF KLIMATSKIH NAPRAV-KANALSKE ENOTE

- Antikoruzijski izmenjevalec
- Močan kompresor Japonske tehnologije
- 3 leta garancije
- R410a okolju prijazen plin
- Auto-restart funkcija
- Delovanje pri nižji napetosti

SERIJA			ON/OFF KANALSKA							
Model-notranja enota			ASDU-09A	ASDU-12A	ASDU-18A	ASDU-24A	ASDU-36A	ASDU-42A	ASDU-48AN	ASDU-60A
Model-zunanja enota			ASGE-09A WK	ASGE-12A WK	ASGE-18A WK	ASGE-24A WK	ASGE-36A WK	ASGE-42A WK	ASGE-48AN WK	ASGE-60A WK
Moč	hlajenje	kW	2,6	3,5	5,0	7,0	9,8	12,0	13,2	16,0
	Greetje	kW	2,9	3,6	5,7	8,0	11,0	14,0	14,5	18,5
Napetost/notranja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Napetost/zunanja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50
Električna moč hlajenje/greetje	W		1000/970	1200/1100	2100/1800	2660/2510	4000/3500	5300/4900	5100/4600	6500/5500
Nazivni tok hlajenje / greetje	A		4,39/4,28	5,40/5,09	9,40/8,04	12,10/11,40	7,00/6,30	9,60/8,90	10,50/9,80	11,80/10,00
EER / COP	W/W		2,60 / 2,94	2,92 / 3,27	2,38 / 3,17	2,63 / 3,19	2,45 / 3,14	2,6 / 2,86	2,41 / 2,87	2,46 / 3,36
Nivo hrupa/notranja enota	dB(A)		37/36/24	40/38/36	42/40/38	47/44/42	50/48/46	50/48/46	53/50/46	53/50/48
Nivo hrupa/zunanja enota	max	dB(A)	55	56	56	59	60	60	63	64
pretok zraka	m³/h		550	600	840	1400	2000	2000	2300	2500
Zunanji statični tlak	Pa		25	25	25	25	37	50	50	50
Razvlaževanje	l/h		1,0	1,3	1,9	2,4	2,9	2,7	3,7	4,7
Hladivo	tip / količina (kg)		R410A / 1,1	R410A / 1,0	R410A / 1,5	R410A / 2,2	R410A / 3,2	R410A / 3,6	R410A / 3,8	R410A / 5,0
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¼ / 6	¼ / 6	¾ / 10	½ / 12	½ / 12	½ / 12	½ / 12
	plin	inch / mm	¾ / 10	½ / 12	½ / 12	¾ / 16	¾ / 19	¾ / 19	¾ / 19	¾ / 19
Dolžina cevi	max	m	20	20	20	30	50	50	50	50
Višinska razlika	max	m	15	15	15	15	30	30	30	30
Dimenzije (Š x V x G)-HU	mm		913x220x680	913x220x680	1012x266x736	1270x268x530	1226x290x775	1226x290x775	1226x290x775	1226x815x330
Dimenzije (Š x V x G)-OU	mm		820x540x320	820x540x320	820x540x320	1018x695x412	1018x840x412	1018x700x412	1032x1250x412	1032x412x1250
Teža Notranja enota/zunanja enota	kg		24 / 32	25 / 32	34 / 40	37 / 59	54 / 90	57 / 112	57 / 112	66 / 123
Območje delovanja	hlajenje	°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43
	Greetje	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Greetje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

## DC INVERTER SERIJA

### TALNE ENOTE

ASF-18AIA  
ASF-24AIA  
ASF-36AIA  
ASF-42AIA

### KASETNE ENOTE

ASC-18AIA  
ASC-24AIA  
ASC-36AIA  
ASC-42AIA

### KANALSKE ENOTE

ASD-18AIA  
ASD-24AIA  
ASD-36AIA  
ASD-42AIA



## TALNE ENOTE



**DC INVERTER**



### PREDNOSTI UNI INVERTER KLIMATSKIH NAPRAV-TALNE ENOTE

Antikoruzijski izmenjevalec  
Močan kompresor Japonske tehnologije  
3 leta garancije  
R410a okolju prijazen plin  
Auto-restart funkcija  
Tiho delovanje

SERIJA			UNI DC INVERTER TALNE					
Model-notranja enota			ASF-18AIA	ASF-24AIA	ASF-36AIA	ASF-36AIA	ASF-42AIA	
Model-zunanja enota			ASGE-18AIA WK	ASGE-24AIA WK	ASGE-36AIA WK	ASGE-36AIA-3 WK	ASGE-42AIA-3 WK	
Moč	hlajenje	kW	5,3 (1,3-5,5)	7,0 (3,0-7,8)	10,5 (3,5-13,0)	10,5 (3,5-13,0)	11,3 (3,5-13,0)	
	gretje	kW	6,2 (1,5-6,6)	8,0 (2,4-8,5)	11,2 (3,5-12,5)	11,2 (3,5-12,5)	12,5 (3,5-14,2)	
Napetost/notranja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	
Napetost/zunanja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	
Električna moč hlajenje/gretje	W		1,7 (0,6-1,8)/1,7 (0,5-1,9)	2,2 (0,9-2,5)/2,2 (0,8-2,8)	3,3 (1,1-4,0)/3,1 (1,0-3,8)	3,3 (1,1-4,0)/3,1 (1,0-3,8)	3,5 (1,1-4,3)/3,5 (1,0-3,9)	
Nazivni tok hlajenje / gretje	A		11,50/11,00	15,00/15,80	20,10/19,70	8,20/8,10	9,40/9,40	
EER/COP	W/W		3,21/3,62	3,21/3,62	3,21/3,61	3,21/3,61	3,21/3,61	
Nivo hrupa/notranja enota	max	dB(A)	45/42/39	52/49/46	54/51/48	54/51/48	54/51/48	
Nivo hrupa/zunanja enota	max	dB(A)	57	59	61	61	61	
pretok zraka	m³/h		900/800/700	1200/1050/900	2000/1630/1520	2000/1630/1520	2000/1630/1520	
Razvlaževanje	l/h		0,9	1,1	1,7	1,7	1,9	
Hladivo	tip / količina (kg)		R410A/1,4	R410A/2,4	R410A/3,8	R410A/3,8	R410A/3,8	
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¾ / 10	¾ / 10	¾ / 10	¾ / 10	
	plin	inch / mm	½ / 12	¾ / 16	¾ / 16	¾ / 16	¾ / 16	
Dolžina cevi	max	m	20	30	30	30	50	
Višinska razlika	max	m	15	15	15	15	30	
Dimenzije (Š x V x G)-IU	mm		1220×225×700	1220×225×700	1420×245×700	1420×245×700	1420×245×700	
Dimenzije (Š x V x G)-OU	mm		955×700×396	980×790×427	1107×1100×440	1107×1100×440	1107×1100×440	
Teža Notranja enota/zunanja enota	kg		42/46	43/65	43/89	53/88	55/88	
Območje delovanja	hlajenje	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	
	gretje	°C	-15~ 24	-15~ 24	-15~ 24	-15~ 24	-15~ 24	

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

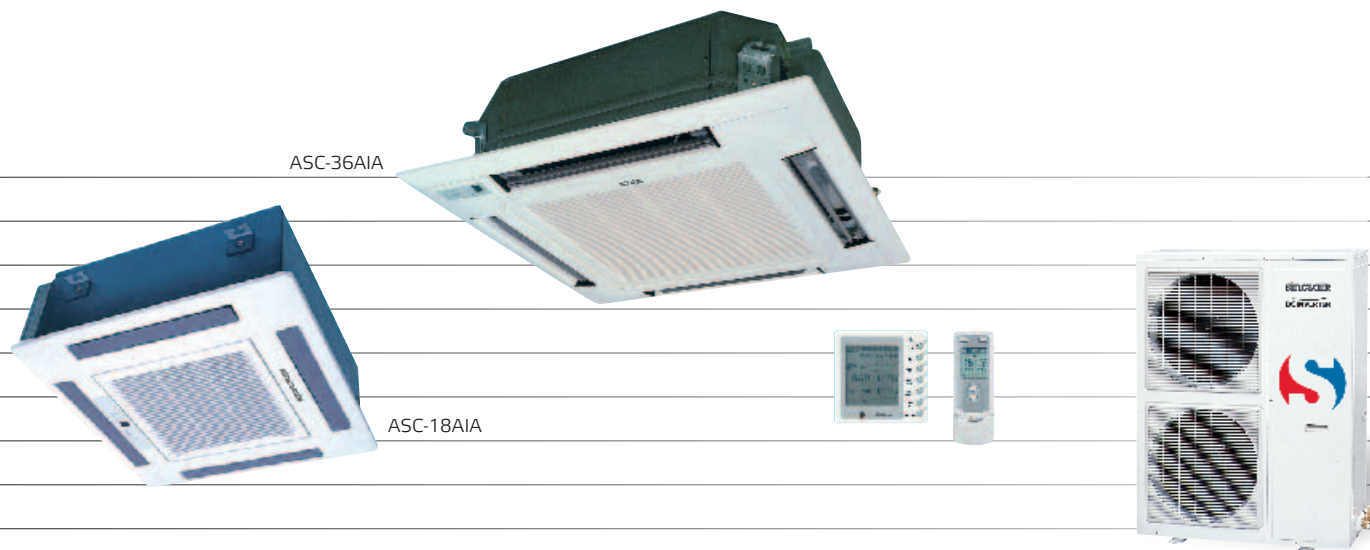
Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB



## KASETNE ENOTE



### DC INVERTER



## DC INVERTER SERIJA

### PREDNOSTI UNI INVERTER KLIMATSKIH NAPRAV-KASETNE ENOTE

- Antikorozijski izmenjevalec
- Močan kompresor Japonske tehnologije
- 3 leta garancije
- R410A okolju prijazen plin
- Auto-restart funkcija
- 3-D ventilator
- Črpalka za kondenz

SERIJA			UNI DC INVERTER KASETNA					
Model-notranja enota			ASC-18AIA	ASC-24AIA	ASC-36AIA	ASC-36AIA	ASC-42AIA	
Model-zunanja enota			ASGE-18AIA WK	ASGE-24AIA WK	ASGE-36AIA WK	ASGE-36AIA-3 WK	ASGE-42AIA-3 WK	
Moč	hlajenje	kW	5,3 (1,9-5,5)	7,0 (2,4-8,3)	10,0 (3,0-11,5)	10,0 (3,0-11,5)	11,0 (3,5-13,0)	
	gretje	kW	6,2 (1,5-6,6)	8,0 (2,4-8,5)	11,0 (3,5-12,8)	11,0 (3,5-12,8)	12,0 (3,8-14,5)	
Napetost/notranja enota		V / Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	
Napetost/zunanja enota		V / Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	
Električna moč hlajenje/gretje		W	1,7 (0,6-1,8)/1,7 (0,5-2,0)	2,2 (0,9-2,5)/2,2 (0,8-2,8)	3,1 (1,0-4,2)/3,1 (0,9-3,5)	3,1 (1,0-4,2)/3,1 (0,9-3,5)	3,4(1,0-4,3)/3,3 (0,9-4,0)	
Nazivni tok hlajenje / gretje		A	11,50/11,00	15,00/15,80	20,10/19,70	8,20/8,10	9,40/9,40	
EER/COP		W/W	3,21/3,62	3,21/3,62	3,21/3,61	3,21/3,61	3,21/3,61	
Nivo hrupa/notranja enota	max	dB(A)	47/45/43	51/49/48	51/49/48	53/51/48	53/51/48	
Nivo hrupa/zunanja enota	max	dB(A)	57	59	61	61	61	
pretok zraka		m <sup>3</sup> /h	1180/1080/1000	1400/1270/1170	1660/1570/1500	1660/1570/1500	1660/1570/1500	
Razvlaževanje		l/h	1,4	2,0	2,7	2,7	2,9	
Hladivo		tip / količina (kg)	R410A/1,4	R410A/2,4	R410A/3,8	R410A/3,8	R410A/3,8	
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¾ / 10	¾ / 10	¾ / 10	¾ / 10	
	plin	inch / mm	½ / 12	¾ / 16	¾ / 16	¾ / 16	¾ / 16	
Dolžina cevi		max	m	20	30	30	50	
Višinska razlika		max	m	15	15	15	30	
Dimenzije (Š x V x G)-IU		mm	840×240×840	840×240×840	840×320×840	840×320×840	840×320×840	
Dimenzije (Š x V x G)-panel		mm	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950	950×60×950	
Dimenzije (Š x V x G)-OU		mm	955×700×396	980×790×427	1107×1100×440	1107×1100×440	1107×1100×440	
Teža IU/Panela/OU		kg	27/6,5/46	27/6,5/65	36/6,5/89	36/6,5/88	36/6,5/88	
Območje delovanja	hlajenje	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	
	gretje	°C	-15- 24	-15- 24	-15- 24	-15- 24	-15- 24	

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

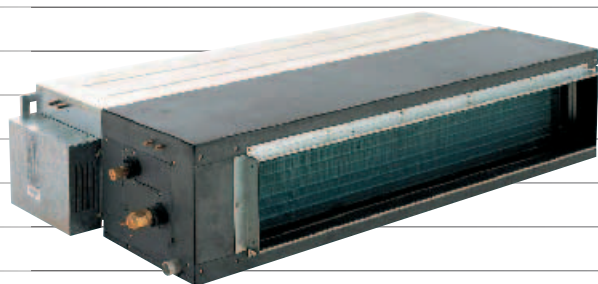
Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

## KANALSKKE ENOTE

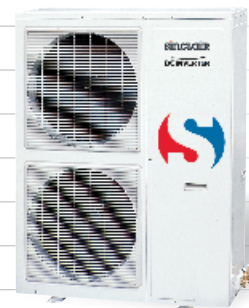
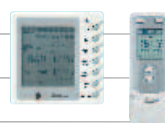


### DC INVERTER

ASD-36AIA



ASD-18AIA



## PREDNOSTI UNI INVERTER KLIMATSKIH NAPRAV-KANALSKKE ENOTE

Antikorozijski izmenjevalec  
Močan kompresor Japonske tehnologije  
3 leta garancije  
R410a okolju prijazen plin  
Auto-restart funkcija

SERIJA			UNI DC INVERTER DUCT					
Model-notranja enota			ASD-18AIA	ASD-24AIA	ASD-36AIA	ASD-36AIA	ASD-42AIA	
Model-zunanja enota			ASGE-18AIA WK	ASGE-24AIA WK	ASGE-36AIA WK	ASGE-36AIA-3 WK	ASGE-42AIA-3 WK	
Moč	hlajenje	kW	5,3 (1,6-5,8)	7,0 (2,0-7,7)	10,0 (3,5-1,15)	10,0 (3,5-1,15)	11,0 (3,5-13,0)	
	gretje	kW	6,2 (1,4-6,5)	7,5 (2,4-8,0)	11,0 (3,8-12,8)	11,0 (3,8-12,8)	12,0 (3,8-14,5)	
Napetost/notranja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	
Napetost/zunanja enota	V / Hz		220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	
Električna moč hlajenje/gretje	W		1,7 (0,6-1,8)/1,7 (0,5-1,9)	2,2 (0,9-2,5)/2,1 (0,8-2,7)	3,1 (1,4-4,1)/3,5 (1,2-3,7)	3,1 (1,4-4,1)/3,5 (1,2-3,7)	3,4 (1,3-4,5)/3,3 (1,2-4,1)	
Nazivni tok hlajenje / gretje	A		11,50/11,00	15,00/14,10	20,10/19,70	8,20/8,10	9,40/9,40	
EER/COP	W/W		3,21/3,62	3,21/3,62	3,21/3,61	3,21/3,61	3,21/3,61	
Nivo hrupa/notranja enota	max	dB(A)	36/38/42	42/44/47	46/50/53	46/50/53	46/50/53	
Nivo hrupa/zunanja enota	max	dB(A)	57	59	61	61	61	
pretok zraka	m³/h³		1180/1080/1000	1400/1270/1170	1660/1570/1500	1660/1570/1500	1660/1570/1500	
Razvlaževanje	l/h		1,5	1,8	2,7	2,7	2,8	
Externi statički tlak	Pa		25	25	37	37	37	
Hladivo	tip	količina (kg)	R410A/1,4	R410A/2,4	R410A/3,8	R410A/3,8	R410A/3,8	
Premer Cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¾ / 10	¾ / 10	¾ / 10	¾ / 10	
	plin	inch / mm	½ / 12	¾ / 16	¾ / 16	¾ / 16	¾ / 16	
Dolžina cevi	max	m	20	30	30	30	50	
Višinska razlika	max	m	15	15	15	15	30	
Dimenzije (Š x V x G)-IU	mm		980x266x721	1270x268x530	1226x290x775	1226x290x775	1226x290x775	
Dimenzije (Š x V x G)-OU	mm		955x700x396	980x790x427	1107x1100x440	1107x1100x440	1107x1100x440	
Teža Notranja enota/zunanja enota	kg		34/46	37/65	57/89	57/88	57/88	
Območje delovanja	hlajenje	°C	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	
	gretje	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	

Navedeni podatki veljajo ob sledečih pogojih:

Dolžina povezovalne cevi: 5m | Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB

Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB

## ZUNANJE ENOTE

ASE-18AH

ASE-24AH

ASE-36AH

ASE-48AH

ASE-60AH





## KONDENZACIJSKA ENOTA



### PREDNOSTI KONDENZACIJSKE ENOT

Močan kompresor Japonske tehnologije  
 Antikoruzijski izmenjevalec  
 R410a okolju prijazen plin  
 Tiho delovanje  
 Kompaktni dizajn  
 Kapilarno tipalo plina

SERIJA			ZUNANJA ENOTA				
MODEL			ASE-18AH	ASE-24AH	ASE-36AH	ASE-48AH	ASE-60AH
Moč	hlajenje	kW	5,4	7,2	10,5	14,1	16,4
	gretje	kW	6,0	7,6	12,0	15,0	19,0
Napetost-OU	V / Hz		220-240 / 50	220-240 / 50	380-415 / 50	380-415 / 50	380-415 / 50
Maximalna poraba	W		2950	3450	4950	6300	7500
Max.tok	A		15	18	10	10,5	12,6
Nivo hrupa-zunanja enota	max	dB(A)	54	55	57	59	59
pretok zraka	m³/h		2439	3200	5000	6800	6850
Hladivo	tip / količina (kg)		R410A / 1,4	R410A / 1,9	R410A / 2,9	R410A / 3,2	R410A / 3,2
Premer cevi	tekočina	inch / mm	¼ / 6	¾ / 10	½ / 12	½ / 12	½ / 12
	plin	inch / mm	½ / 12	¾ / 16	¾ / 19	¾ / 19	¾ / 19
Dolžina cevi	max	m	25	25	30	50	50
Višinska razlika	max	m	15	15	20	25	25
Dimenzije (Š x V x G)-OU	mm		760x590x285	845x695x324	990x966x354	900x1167x340	900x1167x340
Teža	kg		39	53	92	102	106
Območje delovanja	hlajenje	°C	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43	18 ~ 43
	gretje	°C	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24	-7 ~ 24

1. Hlajenje: notranja temperatura 27°C DB/19°C WB, zunanja temperatura 35°C DB/24°C WB
2. Gretje: notranja temperatura: 20°C DB/15°C WB, zunanja temperatura 7°C DB/6°C WB
3. Dejanski nivoji hrupa se lahko razlikujejo zaradi materiala itd.

ČE ŽELITE BITI MOBILNI IN SVEŽI

## **PRENOSNA SERIJA**

### **PRENOSNE KLIMATSKE NAPRAVE**

AMC-12AN

AMC-15A

### **PRENOSNI RAZVLAŽEVALCI**

CFO-12E

CFO-20E

CFO-45E

### **ČISTILCI ZRAKA**

SP-300A



## PRENOSNE KLIMATSKE NAPRAVE



Energy class **A**



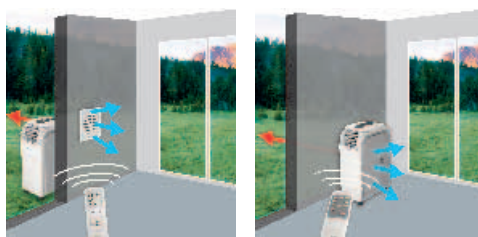
AMC-15A

AMC-12AN

### PREDNOSTI PRENOSNIH KLIMATSKI NAPRAV

- Avtomatska zaščitna funkcija
- Neodvisna razvlaževalna funkcija
- Mikroprocesno vodenje
- Rotacijski kompresor
- Izmenljivi filtri
- 24 urni timer
- Okolju prijazno
- 2 leti garancije

LINE		MOBILNA SERIJA		
MODEL		AMC-12AN	AMC-15A	
Moč	Hlajenje	kW	3,5	4,4
	Gretje	kW	-	4,4
Frekvenca		Hz	50	50
Napetost		V	220-240	220-240
Nazivni tok		A	7,5	7.7 / 6.8
Električna moč		W	1400	1700 / 1500
EER		W/W	2,61	2,61
Nivo hrupa-notranja enota	max	dB(A)	58/56/52	53
pretok zraka		m³/hr	390-420-450	450
razvlaževanje		l/h	1,5	2,9
Hladivo		tip	R410A	R410A
Količina hladiva		g	800	605
Dimenzije (Š x V x G)		mm	550x840x460	300x778x505
Teža		kg	46	30
Območje delovanja	Hlajenje	°C	16-35	17-32
	Gretje	°C	-	7-25



Enota MC-15A je lahko zunaj ali notri



**PREPREČEVANJE PLESNI (AMC-12AN)**  
funkcija preprečuje suho / mokro plesen s tem, da se notranji ventilator vrti, dokler se ne porabi vse vlage v kondenzatorju

## PRENOSNI RAZVLAŽEVALCI



## PRENOSNA SERIJA

### PREDNOSTI PRENOSNIH RAZVLAŽEVALCEV

Funkcija močnega razvlaževanja  
 Tiho delovanje in indikatorji funkcij  
 Mikroprocesno delovanje  
 Sušenje  
 Nizka poraba energije  
 2 leti garancije

LINE		PRENOSNI RAZVLAŽEVALCI		
MODEL		CFO-12E	CFO-20E	CFO-45E
Moč	Hz	50	50	50
Frekvenca	V	220-240	220-240	220-240
Napetost	A	0,9	1,8	3,49
električna napetost	W	210	400	740
Nivo hrupa-notranja enota	max	41	43	49
pretok zraka	m <sup>3</sup> /hr	120	150	300
razvlaževanje	l/day	12,0	20,0	45,0
Hladivo	type	R134A	R134A	R410A
Količina hladiva	g	140	170	330
Dimenzije (Š x V x G)	mm	380x545x261	380x545x261	515x510x238
Teža	kg	12,5	14	18,5
Območje delovanja	°C	2-38	2-38	5-35

Izkorišča načelo hlajenja, razvlaževalec odstrani vlago iz zraka in zagotavlja suh in udoben zrak.

Napravo lahko uporabljate tudi za zaščito vsega pohištva pred škodljivo vlago.

## ČISTILCI ZRAKA



PLASMA+TEC



### PREDNOSTI ČISTILCEV ZRAKA

- Generator ionov
- Nazdor vonja
- Elektrostatični prašni način
- Avtomatsko zaznavanje kvalitete zraka
- Senzor vonja in prahu v rdečem / oranžnem / zelenem indikatorju
- Timer
- Prikazovalnik potrebne menjave filtra
- Daljinski upravljalnik
- 2 leti garancije

LINE		ČISTILCI ZRAKA	
MODEL		SP-300A	
Velikost	m <sup>2</sup>	15 / 41	
Frekvenca	Hz	50	
Napetost	V	220-240	
Navizni tok	A	0,42	
Električna moč	W	60-75-85-95	
Nivo hrupa-notranja enota	dB(A)	53/48/38/28	
pretok zraka	m <sup>3</sup> /hr	75-150-230-300	
Sistem zračnega filtra	tip	Pred filter, HIMOP filter, HEPA filter, aktivni ogljeni filter, generator ionov	
Dimenzije (Š x V x G)	mm	396x576x245	
Teža	kg	10	

### ZAŠČITITE DRUŽINO S TEMI PREDNOSTIMI

Zmanjšajte možnost zboleženja z gripo in drugimi bakterijami, ki se prenašajo po zraku. Znižajte alergene v zraku in izboljšajte življenje alergičnih ljudi.

## **OPREMA**

**CENTRALNI NADZOR IN TEDENSKA URA**

ZJ4011

**ZIMSKI KIT ZA ON/OFF SISTEME**

SWK-20

**MODUL G2S**

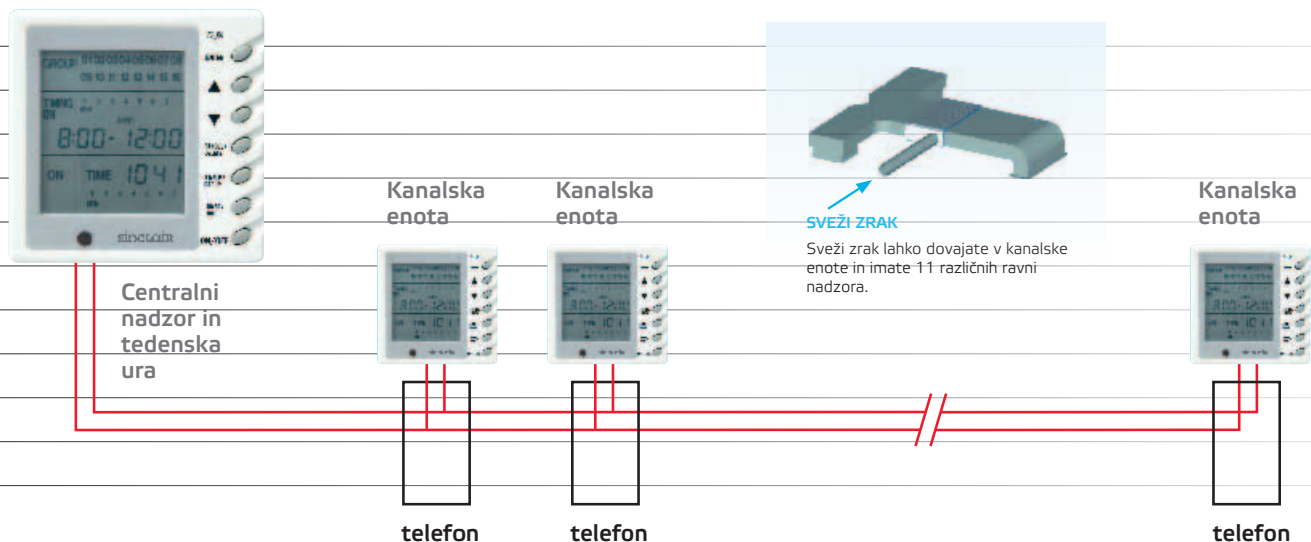
G2S



## CENTRALNI NADZOR IN TEDENSKA URA

# ZJ4011

Centralni nadzor omogoča povezavo do 16 enot in zagotavlja tedensko start-stop funkcijo. Preko omrežja in računalnika spremljate vgrajeni sistem. Centralni sistem se lahko upravlja z enotami, ki so opremljene z žičnim daljincem.



## ZIMSKI KIT ZA ON/OFF SISTEME

# SWK-20

Je dizajniran za upravljanje enot, ki zahtevajo stalen nadzor hitrosti ventilatorja v odvisnosti od izmerjene temperature

- Električni grelni trak lahko vklapljate ali izklapljate v odvisnosti od temperature, ki se meri s senzorjem
- alarm v primeru visoke kondenzacijske temperature
- Prikazovalnik trenutne temperature
- mikroprocesno upravljanje
- Povezava s 4-smerni ventilom za način hlajenja/gretja



## MODUL G2S

# G2S

Je modul, s katerim lahko preko GSM aparata upravljate klimatsko napravo Sinclair

Z IR komunicira z klimatsko napravo in se tretira kot drugi daljinec, tako da vam ga fizično ni potrebno povezati z klimatsko napravo

Modul je opremljen z IR diodami, režo za SIM kartico, polnilnim konektorjem ter konektorjem USB za povezavo z računalnikom.





NASVIDENJE  
V SVETU KLIMATSKIH NAPRAV





Od samega začetka je glavni cilj SINCLAIR naprav, da prinese kakovost in udobje v življenja ljudi.

SINCLAIR se je podal v raziskave, razvoj, izdelavo in testiranje, da so dosegli visoko raven kakovosti in zanesljivosti.

Vsaka komponenta je skrbno izbrana in testirana, da se zagotovi kvalitetno delovanje celotnega sistema.

Družba deluje v skladu s standardom ISO 9001. Sinclair deluje v skladu Evropski standardov, ki zagotavljajo varno delovanje.



# KAZALO

LASTNOSTI	4-5
PREDNOSTI	6
SIMBOLI	7
BARON SERIJA	8-9
CESAR SERIJA	10-11
POLAR SERIJA	12-13
SIMFONIJA SERIJA	14-15
MULTI ENOTE	16-19
UNIVERZALNE ON/OFF ENOTE	20-23
UNIVERZALNE INVERTER ENOTE	24-27
ZUNANJE ENOTE	28-29
PRENOSNA SERIJA	30
MOBILNA SERIJA	31
PRENOSNI RAZVLAŽEVALCI	32
ČISTILCI ZRAKA	33
DODATNA OPREMA	34-35

Nivo hrupa je testiran v idealnih pogojih. Na nivo hrupa lahko vpliva veliko različnih dejavnikov. Vse slike so simbolične. Specifikacije produkta se lahko spremenijo brez predhodnjega opozorila



VAŠE POČUTJE  
JE NAŠA GLAVNA SKRB



**GENERA**

Genera d.o.o.  
Prevale 10, 1236 Trzin  
Tel: +386 1 439 30 50  
Fax: +386 1 439 30 90  
Internet: <http://www.klime-genera.si/>  
E-mail: [genera@genera.si](mailto:genera@genera.si)