

Galanz

KLIMA UREĐAJI



2014 KOLEKCIJA

Pregled proizvoda

Proizvod				Kapacitet					RASHLADNI GAS
				7000	9000	12000	18000	24000	
Zidni uređaji	Galaxy		ON/OFF Single	*	*	*	*	*	R22 R410A
	Vitec		ON/OFF Single		*	*			R410A
	Kudo		ON/OFF Single		*	*	*	*	R410A
	Viva		ON/OFF Single	*	*	*	*	*	R22 R410A
	Arcus		ON/OFF Single	*	*	*	*	*	R410A

Vodič kroz karakteristike



Sleep Mode

U spavajućem režimu, podešena temperatura se povećava (hlađenje) za 1°C ili opada (grejanje) za 2°C po satu automatski u prva dva sata po podešavanju spavajućeg režima, što pomaže postizanje najkomfortnije temperature a u isto vreme i štedi energiju.



Turbo

Turbo funkcijom se prostorija može ohladiti ili ugrijati do podešene temperature u najkraćem roku.



Auto Restart

U slučaju nestanka struje, mikrokompjuterski čip će zapamtiti tekući režim rada, i upravljanje vazdušnom strujom može se restartovati u režimu u kojem je prethodno radila čim napajanje strujom ponovo počne.



Snažno smanjenje vlage u vazduhu

Uobičajeno se koristi u kišnim danima ili oblastima sa visokom vlagom. Uključujući ovaj režim, u prostoriji se može postići prijatan nivo vlažnosti vazduha za korisnika, bez smanjenja temperature u prostoriji.



Nerđajuće spoljno kućište

Kućiste spoljne jedinice je napravljeno od elektrolitički pocinkovanog čeličnog lima.



Unutrašnje ožljebljena bakarna cev

Superiorna unutrašnje ožljebljena bakarna cev čini protok rashladne tečnosti mnogo bržim, i povećava efikasnost razmene toplote 30-50% u poređenju sa tradicionalno glatkom bakarnom cevi.



Sistem niskošumnog strujanja Ventilator velikog prečnika

Bez smanjenja obima strujanja, ventilator velikog prečnika može uveliko smanjiti buku koju proizvodi unutrašnja jedinica.



Anti-cold Air Funkcija

Kada se uključi grejanje, unutrašnji ventilator počinje sa radom tek kada je temperatura u cevi dovoljno visoka, da bi se izbeglo po korisnika neprijatno hladno strujanje.



Samodijagnostifikujuća I samozaštitna funkcija

Samodijagnostifikujućom funkcijom, greške će se detektovati mikrokompjuterskim čipovima i prikazati na LED displeju unutrašnje jedinice. Nakon toga će se primeniti i automatska zaštita.



Hidrofilno aluminijumsko saće

Hidrofilno aluminijumsko saće isparivača omogućava da kondenzovana voda teče slobodno između saća i time poboljšavaju efikasnost hlađenja. Takođe, poboljšavaju i efikasnost grejanja ubrzavajući proces odleđivanja.



Komplet za grejanje kondenzatora

Komplet za grejanje kondenzatora pomaže u zaštiti kondenzatora od zaleđivanja u režimu grejanja tokom niskih zimskih temperatura, tako da klima uređaj može da radi pravilno u režimu grejanja.



LED Displej

Pomaže korisniku da prati i upravlja uređajem jasno i lako.



Konektor za lako povezivanje

Ugrađena terminal ploča doprinosi brzom i jednostavnom povezivanju između unutrašnje i spoljne jedinice.



Komplet za grejanje kompresora

Tokom zime sa izuzetno niskim temperaturama, kompresor se može lako zamrznuti i tada se teško pokreće. Ali uz komplet za grejanje kompresora, kompresor se može zagrevati polako i tada će se pokrenuti pravilno.

GALAXY Zidni klima uređaji



R22

AUS-07H53F010L2(7)
AUS-09H53F010L2(b7)
AUS-12H53F150L2(a7)
AUS-18H53F120D2(a7)
AUS-24H53F230G2(7)

R410A

AUS-09H53R010L2(e5)
AUS-12H53R150L2(a7)
AUS-12H53R150L2(a5)
AUS-18H53R120D2(a6)
AUS-24H53R230G5(a5)

Standardne karakteristike



Karakteristike

R22

Model		AUS-07H53F010L2(7)	AUS-09H53F010L2(b7)	AUS-12H53F150L2(a7)	AUS-18H53F120D2(a7)	AUS-24H53F230G2(7)
Kapacitet						
BTU/h	Hlađenje	7000	9000	12000	18000	24000
	Grejanje	7000	9300	12200	19800	24000
W	Hlađenje	2000	2500	3200	4800	6000
	Grejanje	2000	2600	3350	5300	6350
Elektro						
Napajanje (V, Hz, Ph)		220~240V-50HZ-1Ph	220~240V-50HZ-1Ph	220~240V-50HZ-1Ph	220~240V-50HZ-1Ph	220~240V-50HZ-1Ph
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	780	980	1300	2020	2200
	Grejanje	670	920	1250	1880	2100
Jačina struje (A)	Hlađenje	3.57	4.5	5.9	8.8	9.5
	Grejanje	2.99	4.2	5.7	8.5	9.5
Performanse						
EER (W/W)		2.56	2.55	2.46	2.38	2.60
COP (W/W)		3	2.83	2.68	2.82	2.60
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Lo)	32/30/28	38/35/34	40/37/34	43/40/37	50/46/43
	Spoljni	49	49	50	56	58
Protok vazduha (m ³ /h)		320/280/240	420/400/320	500/450/380	850/700/650	1100/980/880
Stepen smanjenja vlage (l/h)		0.6	0.8	1.2	1.8	2.8
Dimenzije i masa						
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	800*290*196	800*290*196	800*290*196	860*292*205	1080*330*220
	Spoljni	600*480*250	600*480*250	700*540*255	770*520*280	845*680*310
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	870*365*280	870*365*280	870*365*280	930*365*280	1180*425*300
	Spoljni	705*535*330	705*535*330	800*620*375	910*620*380	1010*765*430
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	10	10	10	12	15
	Spoljni	26	26	30	41	60
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	11.5	11.5	11.5	14	20
	Spoljni	29	29	33.5	44.5	65
Instalacija i punjenje						
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")
	Gas	9.52(3/8")	9.52(3/8")	12.70(1/2")	12.70(1/2")	15.88(5/8")
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		480	540	750	1140	1450
Maksimalna visinska razlika (m)		5	5	5	5	5
Primena i radni opseg						
Radni (operativni) opseg temperatura (°C)		-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)

R410A

Model		AUS-09H53R010L2(e5)	AUS-12H53R150L2(a7)	AUS-12H53R150L2(a5)	AUS-18H53R120D2(a6)	AUS-24H53R230G5(a5)
Kapacitet						
BTU/h	Hlađenje	9200	12000	12000	18000	24200
	Grejanje	10000	13000	13000	20400	26600
W	Hlađenje	2700	3200	3500	5100	7100
	Grejanje	2850	3600	3800	5800	7800
Elektro						
Napajanje (V, Hz, Ph)		230V-50Hz-1Ph	220~240V-50Hz-1Ph	230V-50Hz-1Ph	220~240V-50Hz-1Ph	220~240V-50Hz-1Ph
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	840	1120	1090	1688	2200
	Grejanje	790	1020	1050	1800	2210
Jačina struje (A)	Hlađenje	3.8	5.1	5.0	7.7	9.6
	Grejanje	3.6	4.7	4.8	8.2	9.6
Performanse						
EER (W/W)		3.21	2.85	3.21	3.02	3.22
COP (W/W)		3.61	3.52	3.61	3.22	3.53
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Lo)	40/37/34	40/37/34	40/37/34	43/40/37	50/46/43
	Spoljni	49	50	49	54	58
Protok vazduha (m ³ /h)		450/400/320	500/450/380	500/450/380	850/700/650	1100/980/880
Stepen smanjenja vlage (l/h)		0.8	1.2	1.2	2.2	3
Dimenzije i masa						
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	800*290*196	800*290*196	800*290*196	860*292*205	1080*330*220
	Spoljni	600*480*250	700*540*255	700*540*255	770*520*280	845*680*310
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	870*365*280	870*365*280	870*365*280	930*365*280	1180*425*300
	Spoljni	705*535*330	800*620*375	800*620*375	910*620*380	1010*765*430
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	10	10	10	12	15
	Spoljni	25	30	26	41	60
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	11.5	11.5	11.5	14	20
	Spoljni	28	33.5	29.5	44.5	65
Instalacija i punjenje						
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
	Gas	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		500	690	800	1350	1950
Maksimalna visinska razlika (m)		5	5	5	5	8
Primena i radni opseg						
Radni (operativni) opseg temperatura (°C)		-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)

Komentar: Opisi i specifikacije dati u tabeli podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda



AUS-09H53R150V2(e3)

AUS-12H53R130V2(e3)



Svež vazduh

Funkcijom za ubacivanje spoljnog svežeg vazduha, može se po potrebi zamijeniti vazduh unutar prostorije spoljnim svežim vazduhom.



Formaldehide(HCHO)
Benzene(C₆H₆)
Toluene(CH₃C₆H₅)
Xylene(C₆H₄(CH₃)₂)



Kuhinjska zagađenja
Ugljen monoksid (CO)
Isparenja od kuvanja
Zagađenje dimom



Automatsko čišćenje

Jedan od glavnih razloga što klima uređaji emituju neprijatne mirise jeste razmnožavanje buđi i bakterija na isparivaču. Funkcijom za automatsko čišćenje isparivač se može čistiti automatski i time smanjiti mogućnost razmnožavanja buđi i bakterija u klima uređaju. Sa druge strane, čišćenje isparivača doprinosi efikasnijem radu klima uređaja i štedi energiju.



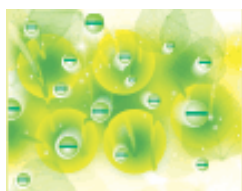
Ultra niska buka

Korišćenjem superiornog ventilatora i motora ventilatora, nivo buke unutar prostorije može dostići 21dB(A) za 9K model i 28dB(A) za 12K model u spavajućem režimu. Korisnik može da uživa u tihoj i mirnoj klimatizaciji spavaće sobe ili kancelarije.



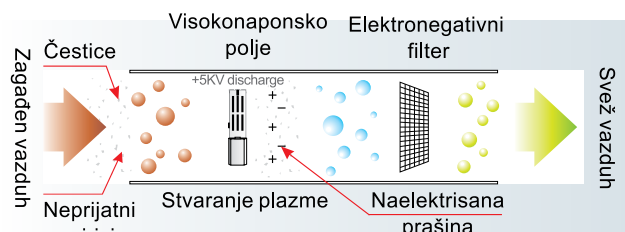
Jonizator

Jonizator može stvoriti više od 1.000.000/cm³ anjona, koji mogu stimulirati cirkulaciju krvi, poboljšati funkciju pluća i sprečiti respiratorno prenosive bolesti.

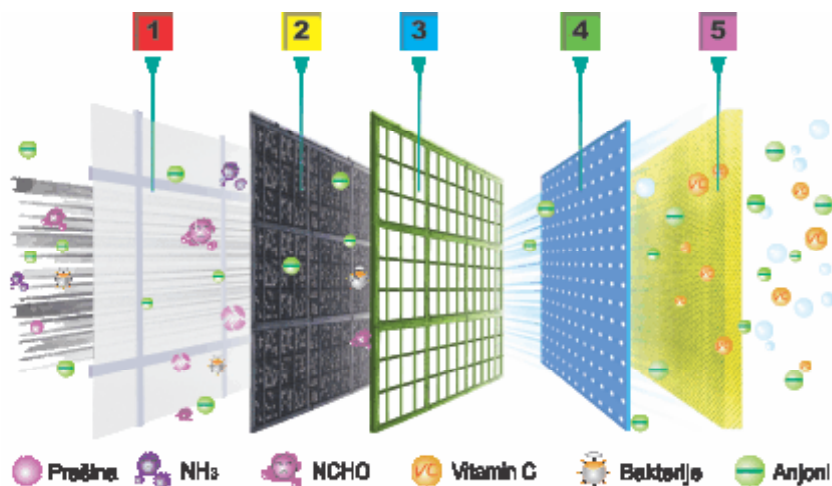


Plazma Filter

Plazma može stvoriti jonizirajuću zonu. Kada zagađeni vazduh prođe kroz jonizirajuću zonu, mikroskopska zagađenja se efikasno eliminišu. Time se može smanjiti ne samo prašina, već i dim, kućne grinje, polen, životinjske dlake, što smanjuje alergijske i astmatične simptome kod korisnika.

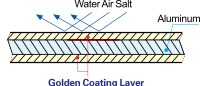
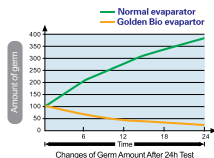


Multi-Filter



Pozlaćeno saće

Predstavlja antibakterijski i antikoroziivni gornji sloj na izmenjivaču toplote. Sprečava razmnožavanje bakterija i klica unutar jedinice, odoleva slanom vazduhu, prljavoj vodi i ostalim uzrocima korozije.



Filter za prašinu

Filter za prašinu je tradicionalni filter koji može da zaustavi većinu malih čestica prašine i lak je za pranje i čišćenje.



BIO F iter

Bio filter ima visoku foto katalizirajuću moć, kojom može da detektuje i neutrališe neprijatne mirise, viruse, formaldehid i ostala hemijska isparenja. Nano-metar katalizator može da obnovi dezodorišuću funkciju samo izlaganjem sunčevoj svetlosti.



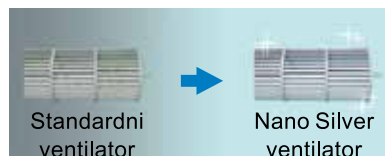
Nano Silver Filter

Nano Silver filter može da uništi ćelijski sloj bakterija ili snažno apsorbuje SH grupu proteina u bakterijama, stopa uništenja je veća od 99%.



Nano Silver Ventilator

Unutrašnji ventilator je obložen Nano Silver slojem. Efikasno sprečava razmnožavanje bakterija.



Standardne karakteristike



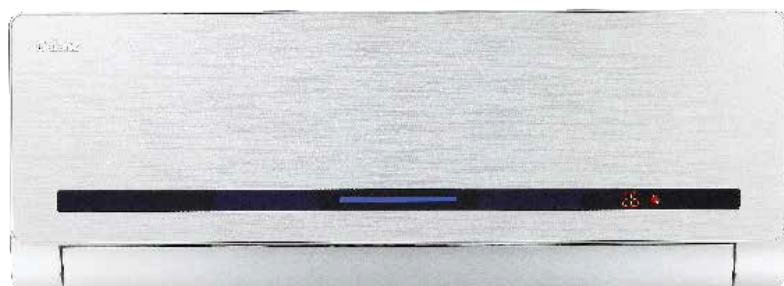
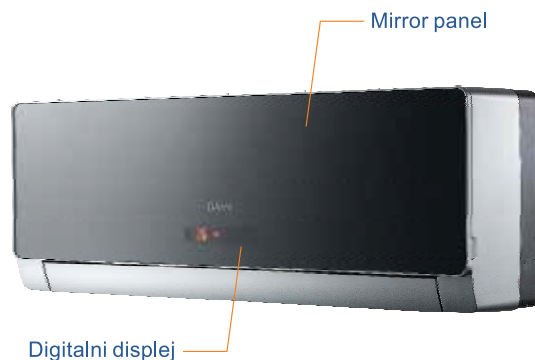
Karakteristike



Model		AUS-09H53R150V2(e3)	AUS-12H53R130V2(e3)
Kapacitet			
BTU/h	Hlađenje	9029	12038
	Grejanje	9029	12312
W	Hlađenje	2640	3520
	Grejanje	2640	3600
Elektro			
Napajanje (V, Hz, Ph)		220-240,50,1	220-240,50,1
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	835	1090
	Grejanje	790	1000
Jačina struje (A)	Hlađenje	3.75	4.84
	Grejanje	3.41	4.44
Performanse			
EER (W/W)		3.21	3.23
COP (W/W)		3.21	3.6
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Lo)	39/36/28	40/35/32
	Spoljni	50	52
Protok vazduha (m ³ /h)		480	560/500/430
Stepen smanjenja vlage (l/h)		1.2	1.4
Dimenzije i masa			
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	890*273*160	890*273*160
	Spoljni	700*540*255	790*540*245
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	955*340*225	955*340*225
	Spoljni	800*620*375	895*620*355
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	12	12
	Spoljni	26	37
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	13.5	13.5
	Spoljni	29.5	40.5
Instalacija i punjenje			
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gas	9,52 (3/8")	12,70 (1/2")
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		870	1300
Radni opseg temperatura (°C)		-10 – 43(48)	-10 – 43 (48)

Komentar: Opisi i specifikacije dati u tabeli podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

KUDO Zidni klima uređaji



R410A

Single

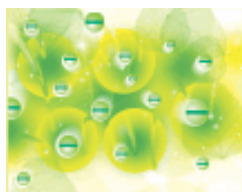


AUS-09H53R010P1(e5)
 AUS-09H53R010P3(e5)
 AUS-09H53R010P10(e5)
 AUS-12H53R150P10(a5)
 AUS-12H53R150P1(a5)
 AUS-12H53R150P3(a5)
 AUS-18H53R120C10(a6)
 AUS-18H53R120C1(a6)
 AUS-18H53R120C3(a6)
 AUS-18H53R230C1(a4)
 AUS-18H53R230C3(a4)
 AUS-18H53R230C10(a4)
 AUS-24H53R230T3(a5)
 AUS-24H53R230T1(a5)
 AUS-24H53R230T10(a5)



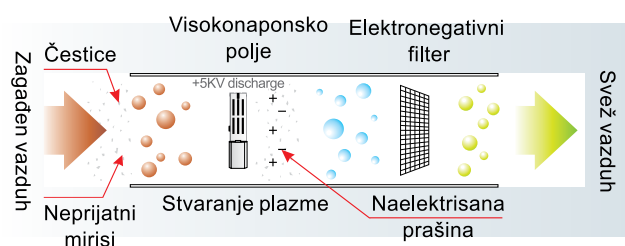
Jonizator

Jonizator može stvoriti više od 1.000.000/cm³ anjona, koji mogu stimulirati cirkulaciju krvi, poboljšati funkciju pluća i sprečiti respiratorno prenosive bolesti.

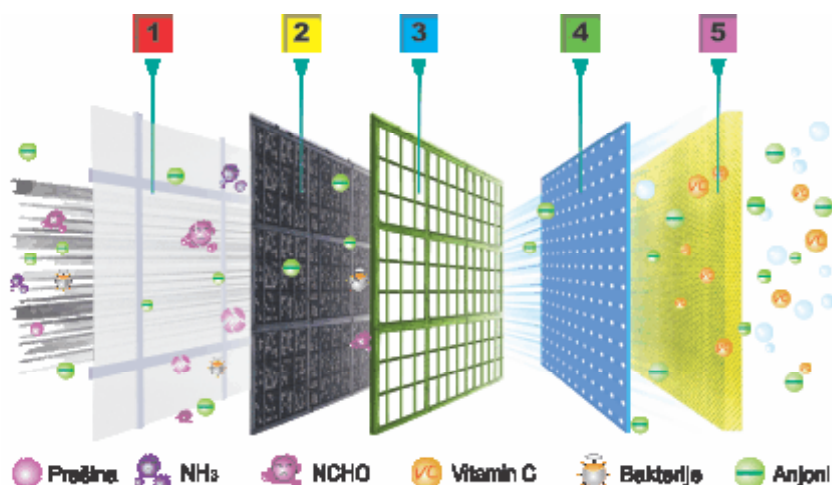


Plazma Filter

Plazma može stvoriti jonizirajuću zonu. Kada zagađeni vazduh prođe kroz jonizirajuću zonu, mikroskopska zagađenja se efikasno eliminišu. Time se može smanjiti ne samo prašina, već i dim, kućne grinje, polen, životinjske dlake, što smanjuje alergijske i astmatske simptome kod korisnika.



Multi-Filter



Nano Silver Filter

Nano Silver filter može da uništi čelijski sloj bakterija ili snažno apsorbuje SH grupu proteina u bakterijama, stopa uništenja je veća od 99%.



Aktivni K arbonski Filter

Aktivni karbonski elektrostatički filter može apsorbovati mnoge vrste mirisa kao što je amonijak (NH₃) i deaktivirati štetne hemijske gasove kao što je formaldehid (HCHO). Takođe, može apsorbovati sitne čestice prašine, dima i time preventivno delovati kod alergijskih oboljenja.



Filter za prašinu

Filter za prašinu je tradicionalni filter koji može da zaustavi većinu malih čestica prašine i lak je za pranje i čišćenje.



Elektro grejači kondenzatora i kompresora

Elektro grejač spolnog kondenzatora pomaže pri grejanju, posebno pri otapanju spoljne jedinice, a grejač kompresora omogućava nesmetan start uređaja pri niskim temperaturama, ispod 0° C

Standardne karakteristike



Karakteristike



Model	(X=1, 3, 10)	AUS-09H53R10PX(e5)	AUS-12H53R150PX(a5)	AUS-18H53R120CX(a6)	AUS-18H53R230CX(a4)	AUS-24H53R230TX(a5)
Kapacitet						
BTU/h	Hlađenje	9200	12000	18000	18000	24200
	Grejanje	10000	13000	20400	20400	26600
W	Hlađenje	2700	3500	5100	5200	7100
	Grejanje	2850	3800	5800	6000	7800
Elektro						
Napajanje (V, Hz, Ph)		230 V-50 Hz-1Ph	220~240V- 50 Hz-1Ph	220~240V- 50 Hz-1Ph	220~240V- 50 Hz-1Ph	220~240V- 50 Hz-1Ph
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	840	1090	1688	1615	2200
	Grejanje	790	1050	1800	1650	2210
Jačina struje (A)	Hlađenje	3.8	5.0	7.7	7.4	9.6
	Grejanje	3.60	4.8	8.2	7.6	9.6
Performanse						
EER (W/W)		3.21	3.21	3.02	3.22	3.22
COP (W/W)		3.61	3.61	3.22	3.64	3.53
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Low)	40/37/34	40/37/34	43/40/37	43/40/37	50/46/43
	Spoljni	49	49	54	56	58
Protok vazduha (m ³ /h)		450/400/320	500/450/380	850/700/650	850/700/650	1100/980/880
Stepen smanjenja vlage (l/h)		0.8	1.2	2.2	2.2	3
Dimenzije i masa						
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	800*290*186	800*290*186	860*293*203	860*293*203	1080*330*220
	Spoljni	600*480*250	700*540*255	770*520*280	845*680*310	845*680*310
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	855*355*255	855*355*255	920*360*270	920*360*270	1165*405*300
	Spoljni	705*535*300	800*620*375	910*620*380	1010*765*430	1010*765*430
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	10	10	11	11	17
	Spoljni	26	30	41	50	60
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	11.5	11.5	13	13	20
	Spoljni	29	33.5	44.5	55	65
Instalacija i punjenje						
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6.35(1/4")	6.35 (1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")
	Gas	9.52(3/8")	12.70(1/2")	12.70(1/2")	12.70(1/2")	15.88(5/8")
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		670	830	1400	1570	1950
Maksimalna visinska razlika (m)		5	5	5	5	8
Primena i radni opseg						
Radni (operativni) opseg temperatura (°C)		-10 ~ 43(48)	-10 ~ 43(48)	-10 ~ 43(48)	-10 ~ 43(48)	-10 ~ 43(48)

Komentar: Opisi i specifikacije dati u tabeli podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

VIVA Zidni klima uređaji



R22

AUS-07H53F010P9(7)
AUS-09H53F010P9(b7)
AUS-12H53F150P9(a7)
AUS-18H53F120C9(a7)
AUS-24H53F230T9(7)

R410A

Single

AUS-09H53R010P9(e5)
AUS-12H53R150P9(a5)
AUS-18H53R120C9(a6)
AUS-24H53R230T9(a5)

Standardne karakteristike



Karakteristike

R22

Model		AUS-07H53F010P9(7)	AUS-09H53F010P9(b7)	AUS-12H53F150P9(a7)	AUS-18H53F120C9(a7)	AUS-24H53F230T9(7)
Kapacitet						
BTU/h	Hlađenje	7000	9000	12000	18000	24000
	Grejanje	7000	9300	12200	19800	24000
W	Hlađenje	2000	2500	3200	4800	6000
	Grejanje	2000	2600	3350	5300	6350
Elektro						
Napajanje (V, Hz, Ph)		220~240V-50HZ-1Ph	220~240V-50HZ-1Ph	220~240V-50HZ-1Ph	220~240V-50HZ-1Ph	208~240V-50HZ-1Ph
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	780	980	1220	2020	2290
	Grejanje	670	920	1250	1880	2100
Jačina struje (A)	Hlađenje	3,57	4,5	5,4	8,8	9,5
	Grejanje	2,99	4,2	5,7	8,5	9,5
Performanse						
EER (W/W)		2,56	2,55	2,62	2,38	2,62
COP (W/W)		3	2,83	2,68	2,82	3,02
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Lo)	32/30/28	38/35/34	40/37/34	43/40/37	50/46/43
	Spoljni	49	49	50	56	58
Protok vazduha (m ³ /h)		320/280/240	420/370/300	500/450/380	850/700/650	1100/980/880
Stepen smanjenja vlage (l/h)		0,6	0,8	1,2	1,8	2,8
Dimenzije i masa						
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	800*290*186	800*290*186	800*290*186	860*293*203	1080*330*220
	Spoljni	600*480*250	600*480*250	700*540*255	770*520*280	845*680*310
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	855*355*255	855*355*255	855*355*255	920*360*270	1165*405*300
	Spoljni	705*535*330	705*535*330	800*620*375	910*620*380	1010*765*430
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	10	10	10	11	17
	Spoljni	26	26	30	41	60
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	11,5	11,5	11,5	13	20
	Spoljni	29	29	33,5	44,5	65
Instalacija i punjenje						
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
	Gas	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		480	540	750	1140	1450
Maksimalna visinska razlika (m)		5	5	5	5	5
Primena i radni opseg						
Radni (operativni) opseg temperatura (°C)		-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)

R410A

Model		AUS-09H53R010P9(e5)	AUS-12H53R150P9(a5)	AUS-18H53R120C9(a6)	AUS-24H53R230T9(a5)
Kapacitet					
BTU/h	Hlađenje	9200	12000	18000	24200
	Grejanje	10000	13000	20400	26600
W	Hlađenje	2700	3500	5100	7100
	Grejanje	2850	3800	5800	7800
Elektro					
Napajanje (V, Hz, Ph)		230V-50Hz-1Ph	220~240V-50Hz-1Ph	220~240V-50Hz-1Ph	220~240V-50Hz-1Ph
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	840	1090	1688	2200
	Grejanje	790	1050	1800	2210
Jačina struje (A)	Hlađenje	3,6	4,8	7,7	9,6
	Grejanje	0,0	0,0	8,2	9,6
Performanse					
EER (W/W)		3,21	3,21	3,02	3,22
COP (W/W)		3,61	3,61	3,22	3,53
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Lo)	40/37/34	40/37/34	43/40/37	50/46/43
	Spoljni	49	49	54	58
Protok vazduha (m ³ /h)		450/400/320	500/450/380	850/700/650	1100/980/880
Stepen smanjenja vlage (l/h)		0,8	1,2	2,2	3
Dimenzije i masa					
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	800*290*186	800*290*186	860*293*203	1080*330*220
	Spoljni	600*480*250	700*540*255	770*520*280	845*680*310
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	855*355*255	855*355*255	920*360*270	1165*405*300
	Spoljni	705*535*330	800*620*375	910*620*380	1010*765*430
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	10	10	11	17
	Spoljni	26	30	41	60
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	11,5	11,5	13	20
	Spoljni	29	33,5	44,5	65
Instalacija i punjenje					
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
	Gas	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		670	830	1350/1400	1950
Maksimalna visinska razlika (m)		5	5	5	8
Primena i radni opseg					
Radni (operativni) opseg temperatura (°C)		-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)

Komentar: Opisi i specifikacije dati u tabeli podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

ARCUS Zidni klima uređaji



A klasa

AUS-07H53R010L*
AUS-09H53R010L*
AUS-12H53R150L*
AUS-18H53R120D*
AUS-24H53R230G*

C klasa

AUS-07H53R010L*(7)
AUS-09H53R010L*(b7)
AUS-12H53R150L*(a7)
AUS-18H53R120D*(a7)
AUS-24H53R230N*(7)

* = model panela

Standardne karakteristike



Karakteristike



Model		AUS-07H53R010L*	AUS-09H53R010L*	AUS-12H53R150L*	AUS-18H53R120D*	AUS-24H53R230G*
Kapacitet						
BTU/h	Hlađenje/ Grejanje	8000 / 8900	9000 / 9200	12000 / 12000	18000 / 19000	24000 / 25000
W	Hlađenje/ Grejanje	2350 / 2600	2635 / 2700	3500 / 3500	5275 / 5570	7030 / 7300
Elektro						
Napajanje (Ph, V, Hz)		1-230-50	1Ph-220~240V-50Hz	1Ph-220~240V-50Hz	220V~240V-50Hz	220-240V-50Hz
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	860	850	1120	1700	2300
	Grejanje	760	750	1020	1700	2100
Jačina struje (A)	Hlađenje	3,9	4,0	5,1	8,0	9,5
	Grejanje	3,8	3,5	4,7	8,5	9,5
Performanse						
EER (W/W)		3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
COP (W/W)		3,61	3,61	3,61	3,61	3,61
Klasa	Hlađenje	A	A	A	A	A
	Grejanje	A	A	A	A	A
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Lo)	34/31/28	39/37/34	40/37/34	46/43/40	50/46/43
	Spoljni	49	49	50	56	58
Protok vazduha (m ³ /h)		400/350/300	450/400/320	500/450/380	850/700/650	1100/980/880
Stepen smanjenja vlage (l/h)		0,7	0,8	1,2	1,8	2,8
Dimenzije i masa						
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	800*290*196	800*290*196	800*290*196	860*292*205	1080*330*220
	Spoljni	600*480*250	600*480*250	700*540*255	770*520*280	845*680*310
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	870*365*280	870*365*280	870*365*280	930*365*280	1180*425*300
	Spoljni	690*515*315	705*535*330	800*620*375	910*620*380	1010*765*430
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	10,0	10,0	10,0	11,0	15,0
	Spoljni	26,0	26,0	30,0	41,0	51,0
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	11,5	11,5	11,5	13	20
	Spoljni	29	29	33,5	44,5	56
Instalacija i punjenje						
Rashladivač		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		500	570	690	1210	1300
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
	Gas	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Maksimalna dužina cevovoda (m)		10	10	10	10	10
Maksimalna visinska razlika (m)		5	5	5	5	5
Primena i radni opseg						
Radni (operativni) opseg (°C)		-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)

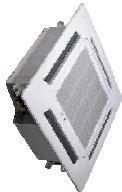
Karakteristike



Model		AUS-07H53R010L*(7)	AUS-09H53R010L*(b7)	AUS-12H53R150L*(a7)	AUS-18H53R120D*(a7)	AUS-24H53R230N*(7)
Kapacitet						
BTU/h	Hlađenje/ Grejanje	7000 / 7200	9000 / 9000	12000 / 12000	18000 / 18800	24000 / 24200
W	Hlađenje/ Grejanje	2180 / 2350	2550 / 2700	3240 / 3500	4920 / 5300	6500 / 6800
Elektro						
Napajanje (Ph, V, Hz)		1Ph/220-240V~/50Hz	1Ph/220-240V~/50Hz	1Ph/220-240V~/50Hz	1Ph/220-240V~/50Hz	1Ph/220-240V~/50Hz
Ulazna snaga (W)	Hlađenje	765	890	1140	1720	2260
	Grejanje	750	840	1090	1650	2080
Jačina struje (A)	Hlađenje	3,48	4,0	5,2	7,8	10,27
	Grejanje	3,4	3,8	4,95	7,5	9,45
Performanse						
EER (W/W)		2,85	2,87	2,84	2,86	2,88
COP (W/W)		3,13	3,21	3,21	3,22	3,27
Klasa	Hlađenje	C	C	C	C	C
	Grejanje	D	C	C	C	C
Nivo buke dB(A)	Unutrašnji (Hi/Mid/Lo)	34/31/28	34/31/28	40	46/43/40	48/45/43
	Spoljni	49	49	50	56	58
Protok vazduha (m ³ /h)		400/350/300	400/350/300	500/450/380	850/700/650	1000/830/700
Stepen smanjenja vlage (l/h)		0,7	0,7	1,2	1,8	3
Dimenzije i masa						
Dimenzije jedinice ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	800x290x196	800x290x196	800x290x196	860x292x205	933x292x220
	Spoljni	600x480x250	600x480x250	700x540x255	770x520x280	845x680x310
Dimenzije pakovanja ŠxVxD (mm)	Unutrašnji	855X365X265	855X365X265	855X365X265	930X365X280	995x360x290
	Spoljni	705x535x330	705x535x330	800x605x370	910x620x380	1010x765x430
Neto masa jedinice (Kg)	Unutrašnji	10,0	10,0	10,0	11,0	14,0
	Spoljni	26,0	26,0	29,0	41,0	50,0
Masa upakovane jedinice (Kg)	Unutrašnji	11,5	11,5	11,5	13	16
	Spoljni	29	29	32,5	44,5	55
Instalacija i punjenje						
Rashladivač		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Punjenje rashladnim sredstvom (g)		500	500	800	800	1370
Spoljni cevovod (mm, inch)	Tečnost	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
	Gas	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Maksimalna dužina cevovoda (m)		10	10	10	10	15
Maksimalna visinska razlika (m)		5	5	5	5	8
Primena i radni opseg						
Radni (operativni) opseg (°C)		-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)	-7(-8) ~ 43(48)

Komentar: Opisi i specifikacije dati u tabeli podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

R410 A * Pregled komercijalnih proizvoda

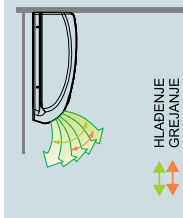
kapacitet (Btu/h)	12.000	18.000	24.000	36.000	48.000	60.000
R410A on/off jedinice						
4-smerne kasetne jedinice						
Podno-plafonske jedinice						
Kanalske jedinice sa niskim statičkim pritiskom						
Kanalske jedinice sa srednjim statičkim pritiskom						
Kanalske jedinice sa visokim statičkim pritiskom						
On/Off univerzalna spoljna jedinica						
R410A DC inverterske jedinice						
4-smerne kasetne jedinice						
Podno-plafonske jedinice						
Kanalske jedinice sa srednjim statičkim pritiskom						
DC Inverter Univerzalna spoljna jedinica						

R410A laki komercijalni klima uređaji

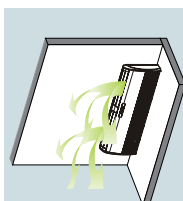
Podno-plafonska unutrašnja jedinica



Opciono podna ili plafonska montaža za različite zahteve unutrašnjeg dizajna.

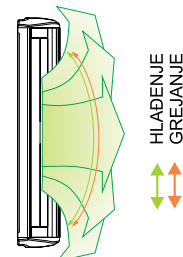


HLADENJE
GREJANJE

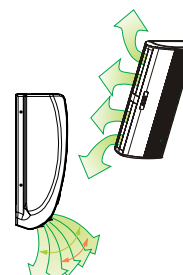


HLADENJE
GREJANJE

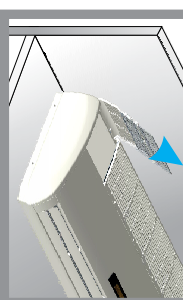
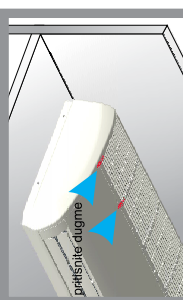
Širok spektar pravaca izduvavanja horizontalno i vertikalno.



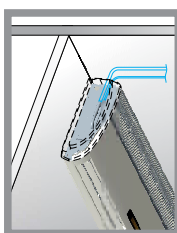
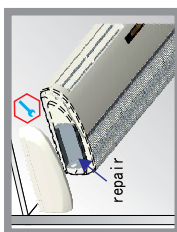
HLADENJE
GREJANJE



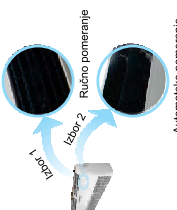
Lako dostupan filter prilikom čišćenja



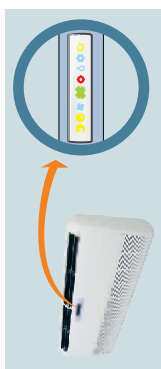
Specijalan dizajn bočnih panela za kontrolnu kutiju i cevne priključke čini instalaciju i održavanje pogodnijim.



Raspoloživa je ručna ili automatska kontrola otvora za izlaz vazduha



LED digitalni displej



Tanani i kompaktan dizajn, četiri različite veličine uređaja

VELIČINA	A	B	C
12K/18K/24K	1016	776	818
30K/36K	1316	1076	1118
48K	1616	1376	1418
60K	1916	1676	1718

Model		R410A ON/OFF specifikacije				R410A DC Inverter specifikacije			
		"GU-12HRT/AU GU-12HRT/HU"	"GU-18HR T/AU GU-18HRT/HU"	"GU-24HR T/AU GU-24HRT/HU"	"GU-36HRS T/AU GU-36HRS/HU"	"GU-48HRS T/AU GU-48HRS/HU"	"GU-60HRS T/AU GU-60HRS/HU"	"GU-12HR T/AU GU-12HRT/HU"	"GU-18HR T/AU GU-18HRT/HU"
Kapacitet	Hlađenje	3.5	5.3	7.1	10.55	14.0	16.0	3.2(1.4-3.9)	5.1(1.6-6.0)
	Grejanje	3.8	5.8	7.8	11.6	15.4	17.5	3.5(1.4-4.5)	5.5(1.5-6.3)
Ulazna snaga	Hlađenje	1228	1879	2527	3728	5000	5735	930(450-1600)	1520(800-1900)
	Grejanje	1162	1902	2600	3906	5133	5814	1000(420-1600)	1650(550-2100)
Performanse	Protok (H/M/Lo)	650	850	1100	1550	2000	2200	600	890
	Nivo buke (H/M/Lo)	42/40/38	44/42/40	46/44/42	49/47/45	56/50/48	60/51/49	42	44
Rashladno sredstvo	Tip	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Jedinica (SxVxD)	1016x630x240	1016x630x240	1016x630x240	1316x630x240	1616x630x240	916x630x240	1016x630x240	1016x630x240
Dimenzije	Pakovanje (SxVxD)	1085x700x285	1085x700x285	1085x700x285	1385x700x285	1685x700x285	985x700x285	1085x700x280	1085x700x280
	Težine	32	34	34	45	56	70	32	34
Cevi za rashladno sredstvo	Bruto	37	39	39	50	62	78	37	39
	Čečna strana	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52	6.35	6.35
Cev za odvod kondenzata	Gasovita strana	12.7	12.7	15.88	19.05	19.05	19.05	12.7	12.7
		Ø 19.05	Ø 19.05	Ø 19.05	Ø 19.05	Ø 19.05	Ø 19.05	Ø 19.05	Ø 19.05

Napomena: Gore navedeni modeli i specifikacije podložni su promenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

R410A laki komercijalni klima uređaji

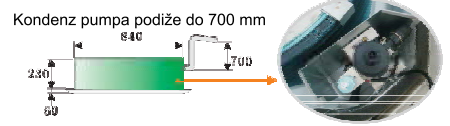
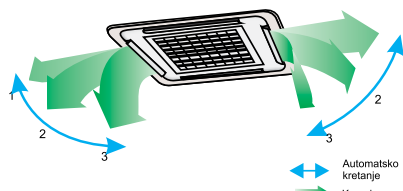
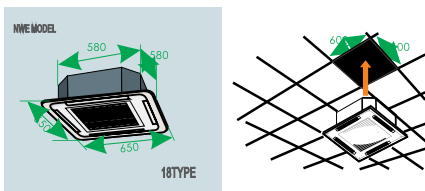
Četvorosmerna kasetna unutrašnja jedinica



Kompaktan dizajn za 18k tip, pogodan za laku plafonsku instalaciju, nisu potrebni nikakvi dodatni radovi.

Četiri step motora. Po jedan za svaku lopaticu, čini kretanje lakšim i bezbednijim

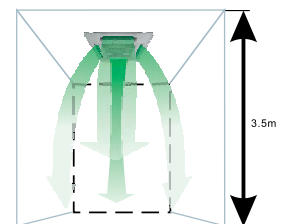
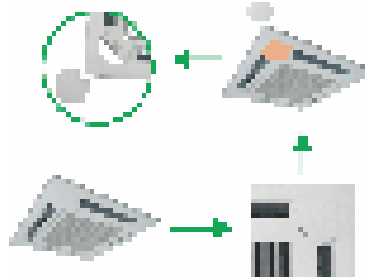
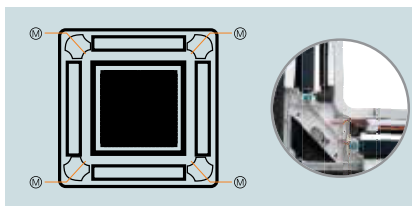
Automatsko kretanje i 3 pozicije prilikom tog kretanja kontrolisane putem kontrolera, standardni način rada, režim koji onemogućuje direktno strujanje vazduha, režim koji onemogućuje strujanje uz plafon



Ugrađena pumpa za drenažu, čini odvod kondenzovane vode lakšim i sigurnijim

Uglovi koji se mogu otvoriti omogućavaju lak pristup prilikom montaže i održavanja. Jednostepeni panel se može postaviti bez ikakvog alata.

Četvorosmerno izduvavanje vazduha obezbeđuje bolju distribuciju vazduha i cirkulaciju u prostoriji, sa efektivnom visinom od 3.5m



	Model			Kasetne jedinice ON/OFF					Kasetne jedinice Inverter			
				GC-18HRT/U	GC-24HRT/U	GC-36HRST/U	GC-48HRST/U	GC-2HRT/VU	GC-18HRT/VU	GC-24HRT/VU	GC-36HRST/VU	
1	Kapacitet	Hlađenje	kW	5.34	7.1	10.55	14.05	3.2(1.4-3.9)	5.1(1.6-5.8)	7.0(1.8-8.0)	10.0(5.0-11.4)	
2		Grejanje	kW	5.8	7.8	11.6	15.8	3.5(1.4-4.4)	5.5(1.5-6.3)	7.7(1.5-8.2)	11(5.1-12.5)	
3	Ulazna snaga	Hlađenje	W	1890	2460	3765	5000	930(450-1600)	1520(580-1900)	2100(620-2500)	3174(1500-4100)	
4		Grejanje	W	1860	2440	3625	5080	960(400-1550)	1830(550-2100)	2130(500-2630)	3400(1350-4000)	
5	Performanse	Protok (Hi/Me/Lo)	m ³ /h	750/680/590	1200/1000/580	1580/1300/970	1800/1600/1400	500	800	1210	1600	
6		Nivo buke (Hi/Me/Lo)	dB(A)	42/40/38	43/40/31	51/48/41	53/48/41	35	42	45	45	
7	Rashladno sredstvo		Tip		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
8	Dimenzije kućišta	Jedinica (ŠxVxD)	mm	570x255x570	840x230x840	840x300x840	840x300x840	570x255x570	570x255x570	840x230x840	840x300x840	
9		Pakovanje (ŠxVxD)	mm	710x310x710	950x345x940	950x415x940	950x415x940	710x310x710	710x310x710	950x345x940	950x415x940	
10	Dimenzije panela	Jedinica (ŠxVxD)	mm	650x30x650	953x40x953	953x40x953	953x40x953	650x30x650	650x30x650	953x40x953	953x40x953	
11		Pakovanje (ŠxVxD)	mm	760x100x760	1030x135x1030	1030x135x1030	1030x135x1030	760x100x760	760x100x760	1030x135x1030	1030x135x1030	
12	Težine	Težina kućišta	Neto	kg	23	27	33	33	23	23	27	33
13		Težina panela	Neto	kg	2	6	6	6	2	2	6	6
14		Težina kućišta	Bruto	kg	25	36	43	43	25	25	36	43
15		Težina panela	Bruto	kg	4	9	9	9	4	4	9	9
16	Cevi za rashladno sredstvo	Tečna strana	mm	6.35(1/4")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	
17		Gasovita strana	mm	12.7(1/2")	15.88(5/8")	19.05(3/4")	19.05(3/4")	12.7(1/2")	12.7(1/2")	15.88(5/8")	19.05(3/4")	
18	Cev za odvod kondenzata			mm	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	Ø 32	

Napomena: Gore navedeni modeli i specifikacije podložni su promenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

R410A laki komercijalni klima uređaji

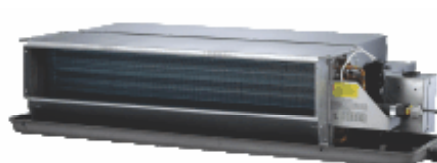
Kanalske unutrašnje jedinice



Visoki E.S.P.

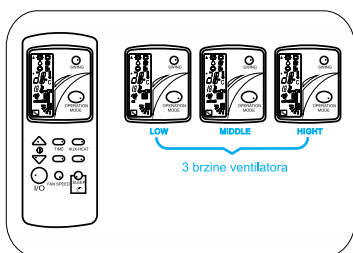


Srednji E.S.P.



Niski E.S.P.

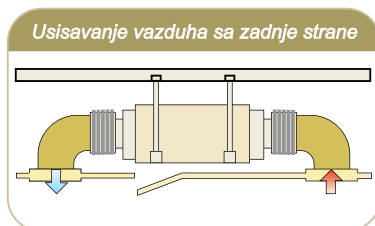
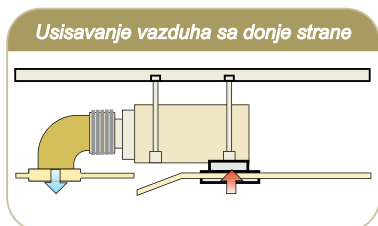
Raspoložive tri brzine ventilatora



Široki spektar primena, pogodno za mesta kao što su restorani, koncertne hale i hoteli

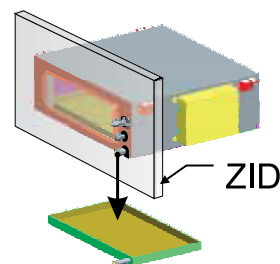


Dve metode usisavanja vazduha:
usisavanje vazduha sa donje strane ili sa zadnje strane



Specijalni dizajn
tacne za kondenzat
kako bi se sprečilo
curenje
kondenzovane vode

Kondenz cev je iza
jedinice, laka montaža



R410a DC Inverter specifikacije

Model			GD-12HRT/VU	GD-18HMRT/VU	GD-24HMRT/VU	GD-36HMRT/VU	GD-48HMRT/VU
Kapacitet	Hlađenje	kW	3.2(1.4-3.9)	5.1(1.6-6.1)	7.0(1.8-8.0)	10.0(5.0-11.4)	14.0(7.0-16.8)
	Grejanje	kW	3.5(1.3-4.5)	5.5(1.5-6.3)	7.7(1.5-8.2)	11.0(5.1-12.5)	15.2(6.5-17.0)
Ulazna snaga	Hlađenje	W	930(460-1600)	1520(580-1900)	2100(620-2500)	3174(1500-4100)	4370(2100-6000)
	Grejanje	W	1000(430-1650)	1830(550-2100)	2130(500-2630)	3400(1350-4000)	4650(1700-5620)
Performanse	Protok	m³/h	550	780	1300	1550	2300
	Eksterni statički pritisak ESP	Pa	30	50	70	70	70
	Nivo buke	dB(A)	40	42	42	45	50
Rashladno sredstvo	Tip		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Dimenzije	Jedinica (ŠxVxD)	mm	815x240x490	920x250x675	1055x295x750	1055x295x755	1385x312x830
	Pakovanje (ŠxVxD)	mm	845x275x530	950x275x695	1080x320x785	1080x320x785	1430x365x895
Težine	Neto	kg	14.5	26	42	44	60
	Bruto	kg	17.5	30	48	50	68
Cevi za rashladno sredstvo	Tečna strana	mm	Φ6.35	Φ6.35	Φ9.52	Φ9.52	Φ9.52
	Gasovita strana	mm	Φ12.7	Φ12.7	Φ15.88	Φ19.05	Φ19.05
Cev za odvod kondenzata		mm	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20

Napomena: Gore navedeni modeli i specifikacije podložni su promenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

R410A laki komercijalni klima uređaji

ON-OFF Kanalska jedinica, niski E.S.P.

Model			GD-12HRT/U	GD-18HRT/U	GD-24HRT/U	GD-36HRT/U	GD-48HRT/U
Kapacitet	Hlađenje	W	3500	5300	7100	10550	14000
	Grejanje	W	3800	5800	7800	11600	15400
Ulazna snaga	Hlađenje	W	1203	1886	2500	3741	5000
	Grejanje	W	1166	1871	2393	3754	5116
Protok	Slobodna cirkulacija (Hi/Me/Lo)	m ³ /h	750/550/360	1100/900/700	1580/1380/1180	2280/1970/1650	2280/1970/1650
	Nominalni ESP (Hi/Me/Lo)	m ³ /h	660/460/260	960/750/550	1550/1250/1050	2160/1850/1530	2160/1850/1530
Nominalni eksterni statički pritisak ESP		Pa	30	30	30	30	30
Nivo buke (Hi/Me/Lo) pri nominalnom ESP		dB(A)	40/38/36	42/40/38	45/43/41	50/48/46	50/48/46
Rashladno sredstvo	Tip		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Dimenzije	Jedinica (ŠxVxD)	mm	815x240x490	1000x240x490	1130x240x490	1715x240x490	1715x240x490
	Pakovanje (ŠxVxD)	mm	845x275x515	1030x275x515	1160x275x515	1745x275x515	1745x275x515
Težine	Neto	kg	14.5	17.5	18.5	31	32
	Bruto	kg	16.5	19.5	21.5	36	38
Cevi za rashladno sredstvo	Tečna strana	mm	Ø6.35	Ø6.35	Ø9.52	Ø9.52	Ø9.52
	Gasovita strana	mm	Ø12.7	Ø12.7	Ø15.88	Ø19.05	Ø19.05
Cev za odvod kondenzata		mm	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20

ON-OFF Kanalska jedinica, srednji E.S.P.

Model			GD-18HMRST/U	GD-24HMRST/U	GD-36HMRST/U	GD-48HMRST/U	GD-60HMRST/U
Kapacitet	Hlađenje	W	5300	7100	10550	14000	16000
	Grejanje	W	5800	7800	11600	15400	17500
Ulazna snaga	Hlađenje	W	1860	2518	3728	4982	5735
	Grejanje	W	1877	2461	3791	5066	5872
Protok	Slobodna cirkulacija (Hi/Me/Lo)	m ³ /h	1150/930/750	1510/1310/1110	1950/1650/1400	2800/2500/2200	3000/2800/2500
	Nominalni ESP (Hi/Me/Lo)	m ³ /h	850/700/600	1260/1100/950	1550/1450/1320	2300/2000/1700	2500/2300/2000
Nominalni eksterni statički pritisak ESP		Pa	50	70	70	70	70
Nivo buke (Hi/Me/Lo) pri nominalnom ESP		dB(A)	42/40/38	43/40/38	45/43/41	52/50/48	55/53/51
Rashladno sredstvo	Tip		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Dimenzije	Jedinica (ŠxVxD)	mm	850x250x745	1055x295x755	1055x295x755	1385x312x830	1385x312x830
	Pakovanje (ŠxVxD)	mm	885x290x785	1080x320x785	1080x320x785	1410x350x875	1410x350x875
Težine	Neto	kg	30	42	44	60	60
	Bruto	kg	35	48	50	68	68
Cevi za rashladno sredstvo	Tečna strana	mm	Ø6.35	Ø9.52	Ø9.52	Ø9.52	Ø9.52
	Gasovita strana	mm	Ø12.7	Ø15.88	Ø19.05	Ø19.05	Ø19.05
Cev za odvod kondenzata		mm	DN20	DN20	DN20	DN20	DN20

ON-OFF Kanalska jedinica, visoki E.S.P.

Model			GD-36HTRST/U	GD-48HTRST/U	GD-60HTRST/U
Kapacitet	Hlađenje	W	10550	14000	16000
	Grejanje	W	11600	15400	17500
Ulazna snaga	Hlađenje	W	3754	4965	5735
	Grejanje	W	3841	5116	5892
Protok	Slobodna cirkulacija (Hi/Me/Lo)	m ³ /h	2410/2100/1800	3010/2700/2400	3430/3100/2800
	Nominalni ESP (Hi/Me/Lo)	m ³ /h	2160/1850/1550	2760/2450/2150	3180/2850/2550
Nominalni eksterni statički pritisak ESP		Pa	195	195	195
Nivo buke (Hi/Me/Lo) pri nominalnom ESP		dB(A)	50/48/46	52/50/48	55/53/51
Rashladno sredstvo	Tip		R410A	R410A	R410A
Dimenzije	Jedinica (ŠxVxD)	mm	1010x370x615	1130x415x615	1130x415x615
	Pakovanje (ŠxVxD)	mm	1083x430x679	1185x475x679	1185x475x679
Težine	Neto	kg	51	61	63
	Bruto	kg	57	68	70
Cevi za rashladno sredstvo	Tečna strana	mm	Ø9.52	Ø9.52	Ø9.52
	Gasovita strana	mm	Ø19.05	Ø19.05	Ø19.05
Cev za odvod kondenzata		mm	DN20	DN20	DN20

R410 A * Pregled komercijalnih proizvoda

ON/OFF Univerzalna spoljna jedinica



Naziv modela			GW-12HR	GW-18HR	GW-24HR	GW-36HRS	GW-48HRS	GW-60HRS
Kapacitet	Hlađenje	Btu/h	12000	18000	24000	36000	48000	60000
	Grejanje	Btu/h	13200	19800	26400	39600	52800	66000
Napajanje		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Perfor - manse	Protok	m³/h	1500	2100	2800	3800	5000	5800
	Nivo buke	dB(A)	53	59	58	62	60	63
Rashladno sredstvo	Tip		R410A/1.1	R410A/1.9	R410A/2.1	R410A/2.95	R410A/3.3	R410A/3.8
Dimenzije	Jedinica (ŠxVxD)	mm	700x540x255	800x670x300	845x680x310	880x790x360	970x928x345	973x1239x350
	Pakovanje (ŠxVxD)	mm	800x620x375	1010x765x425	1010x765x425	1030x890x480	1105x1070x475	1075x1390x445
Težine	Neto	kg	30	50	64	70	85	110
	Bruto	kg	33.5	55	69	80	96	119
Cevi za rashladno sredstvo	Tečna strana	mm	6,35(1/4")	6,35(1/4")	9,52(3/8")	9,52(3/8")	9,52(3/8")	9,52(3/8")
	Gasovita strana	mm	12,7(1/2")	12,7(1/2")	15,88(5/8")	19,05(3/4")	19,05(3/4")	19,05(3/4")
	Max dužina cevovoda	mm	25	25	30	30	50	50
	Max pad cevovoda	mm	10	10	15	15	30	30

Napomena: Gore navedeni modeli i specifikacije podložni su promenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja

DC Inverter Univerzalna spoljna jedinica



Model name			GW-12HR/V	GW-18HR/V	GW-24HR/V	GW-36HR/V	GW-48HR/V
Kapacitet	Hlađenje	Btu/h	12000	18000	24000	36000	48000
	Grejanje	Btu/h	13200	19800	26400	39600	52800
Napajanje		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380/3/50	380/3/50
Perfor - manse	Protok	m³/h	1500	2100	2800	3800	5000
	Nivo buke	dB(A)	53	56	58	59	62
Rashladno sredstvo	Tip		R410A/1.07	R410A/1.4	R410A/2.2	R410A/2.7	R410A/3.1
Dimenzije	Jedinica (ŠxVxD)	mm	770x520x280	845x680x310	880x790x360	970x928x345	973x1239x350
	Pakovanje (ŠxVxD)	mm	910x630x380	1010x765x430	1030x890x480	1095x1070x470	1065x1390x435
Težine	Neto	kg	37	64	70	91	106
	Bruto	kg	40.5	69	80	102	115
Cevi za rashladno sredstvo	Tečna strana	mm	6,35(1/4")	6,35(1/4")	9,52(3/8")	9,52(3/8")	9,52(3/8")
	Gasovita strana	mm	12,7(1/2")	12,7(1/2")	15,88(5/8")	19,05(3/4")	19,05(3/4")
Cev za odvod kondenzata		mm	25	25	30	30	50

Napomena: Gore navedeni modeli i specifikacije podložni su promenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja



STEELSOFT D.O.O.

Ekskluzivni, ovlašćeni uvoznik, distributer
i centralni servis Galanz klima uređaja

Beograd. Autoput za Novi Sad 71, 11080 Zemun
Tel.: +381 11 3757 107; 3757 555; 3757 329; 3169 166
Fax: +381 11 3757 433
E mail: office@steelsoft.rs
servis@steelsoft.rs; inzenjering@steelsoft.rs
www.steelsoft.rs

Prodajno mesto

