

KOREL

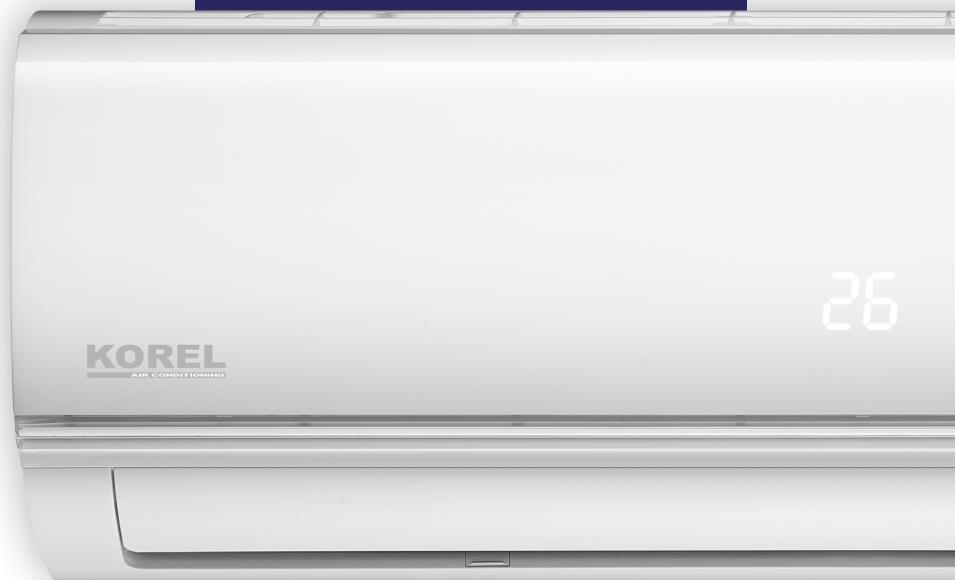


www.korel.hr

Split klima NEXO



KOR32-09HFN8 (2,6 kW)
KOR32-12HFN8 (3,5 kW)
KOR32-18HFN8 (5,3 kW)
KOR32-24HFN8 (7,0 kW)



Pozlaćene lamele - Zlatni hidrofilni isparivač učinkovito sprječava razvoj bakterija. Poboljšava učinkovitost grijanja ubrzanim odmrzavanjem vanjske jedinice, te može izdržati slani zrak, kišu i druge korozivne elemente.



Detekcija količine freona - Unutarnja jedinica alarmira ukoliko dođe do curenja plina iz sustava ili ukoliko ima viška freona u sustavu.



i Remote
standardno



žičani
upravljač
opcija



WiFi
opcija

Split klima OPTIMUS



KMA32-09FNX/8 (2,6 kW)

KMA32-12FNX/8 (3,5 kW)

KMA32-18FNX/8 (5,3 kW)

KMA32-24FNX/8 (7,0 kW)



i Remote
standardno



standardno

DC Inverter
A++



ECO funkcija - Klima uređaji primjenjuju inovativni ECO način rada u svrhu uštede energije. Pritisom na gumb klima uređaj će raditi u 8-satnom režimu koji štedi 60% energije u odnosu na normalni način rada.



WiFi upravljanje - Upravljanje i podešavanje klima uređaja putem aplikacije na vašem pametnom telefonu.

Split klima URBAN



KSAJA-09DCE (2,7 kW)

KSAJA-12DCE (3,6 kW)

KSAJA-18DCE (5,4 kW)

KSAJA-24DCE (7,2 kW)

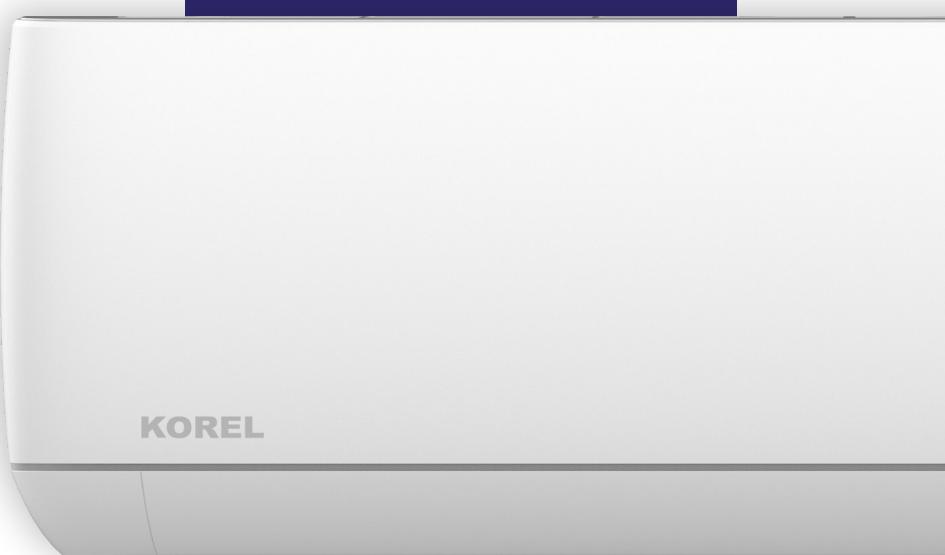


standardno



standardno

DC Inverter
A++



Neviđena elegancija -

Dizajn URBAN klima uređaj je inspiriran oblikom šljunka koji je jednostavan i bez suvišnih detalja, s čistim površinama i bijelom mat bojom. Kompaktnost i dizajn uređaja olakšava ugradnju i održavanje.



WiFi upravljanje - Upravljanje i podešavanje klima uređaja putem aplikacije na vašem pametnom telefonu.

Split klima URBAN ART



KSAJP-12DCE (3,6 kW)



standardno



standardno

DC Inverter
A++



Neviđena elegancija -
Dizajn URBAN klima uređaj je inspiriran oblikom šljunka koji je jednostavan i bez suvišnih detalja, s čistim površinama i crnom mat bojom. Prednji stakleni panel daje dozu luksusa i lako se uklapa u sve prostore.



WiFi upravljanje - Upravljanje i podešavanje klima uređaja putem aplikacije na vašem pametnom telefonu.

Split klima AKIRA



KAC-12XA61 (3,4 kW)



DALJINSKI
standardno

DC Inverter
A++



Pametan protok zraka -
Prilikom hlađenja klapna se otvara prema gore kako bi se izbjeglo izravno puhanje u korisnika. Prilikom grijanja klapna se otvara prema dolje kako bi topao zrak puhao u noge korisnika.



Samočišćenje - Automatski se čisti izmjenjivač nakon zaustavljanja klima uređaja tako da se ventilator vrti još nekoliko min. unatrag čime se uklanaju kondenzirana voda i bakterije.

Multi Split klima

DC Inverter
R32 | A++

Veća učinkovitost
pod djelomičnim
opterećenjem

30%



Ušteda
prostora

60%

Vanjske jedinice

K20C-18FN8 (5,3 kW)

K30-21FN8 (6,2 kW)

K30-27FN8 (7,9 kW)

K40-36HFN8 (10,5 kW)

K50-24FN8 (12,3 kW)

- 5 unutarnjih jedinica
- 80 m max. duljina cjevovoda
- 15 m max. visinska razlika
- Fleksibilno ožičenje
- Jednostavno održavanje
- Check Point gumb
- Status i Error Display
- Niska temp. hlađenja



12,3 kW
MAKSIMALNA SNAGA

50%
PREKAPACITIRANJE

Multi Split klima

Unutarnje jedinice

DC Inverter
R32 | A++

NEXO

KOR32-09HFN8 (2,6 kW)

KOR32-12HFN8 (3,5 kW)

KOR32-18HFN8 (5,3 kW)

KOR32-24HFN8 (7,0 kW)

NOVO!



*Funkcije i karakteristike
iste kao i kod MONO jedinice

OPTIMUS

KMA32-09FNX (2,6 kW)

KMA32-12FNX (3,5 kW)

KMA32-18FNX (5,3 kW)

KMA32-24FNX (7,0 kW)

NOVO!



*Funkcije i karakteristike
iste kao i kod MONO jedinice

KAZETNA

KCA3I-09FNXDO (2,6 kW)

KCA3U-12FNX (3,5 kW)

KCA3-18FNXDO (5,3 kW)



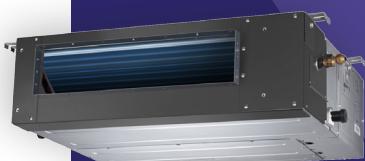
*Funkcije i karakteristike iste kao
i kod KOMERCIJALNE jedinice

KANALNA

NOVO!

KTI-12FNXDO (3,5 kW)

KTI-18FNXDO (5,3 kW)

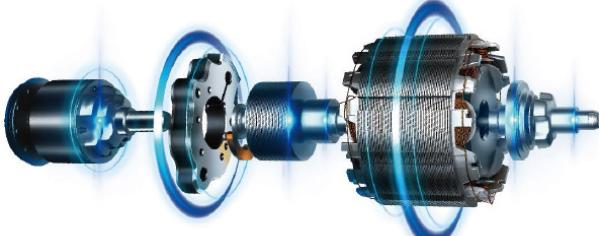


*Funkcije i karakteristike iste kao
i kod KOMERCIJALNE jedinice

Komercijalni klima uređaji

DC Inverter
R32 | A++

Snažan GMCC kompresor odlikuje snagu, izdržljivost i pouzdanost u radu. Trećina klima uređaja na svijetu koristi ovaj kompresor kojeg obilježava stabilnost i izvrsna efikasnost.



✓ POUZDANOST
✓ DUGOTRAJNOST

Vanjske jedinice

KOU-12FN8-QDO (3,5 kW)
KOU-18FN8-QDO (5,3 kW)
KOU-24FN8-QDO (7,0 kW)
KOU-36FN8-RDO (10,5 kW)
KOU-55FN8-RDO (15,5 kW)



12K | 18K | 24K | 36K



55K

Anti korozivno kućište



Višeslojni premaz na kućištu osigurava dugotrajna anti-korozivna svojstva.

Anti korozivni premaz za PCB



Višeslojni premaz PCB-a osigurava pouzdanost i dugotrajanost.

POUZDANOST

- Univerzalna jedinica
- 65 m max. duljina cjevovoda
- 15 m max. visinska razlika
- Fleksibilno ožičenje
- Jednostavno održavanje
- Pozlaćene lamele
- Niska temp. hlađenja

15,5 kW
MAKSIMALNA SNAGA

Komercijalni klima uređaji

Kazetne jedinice COMPACT

KCA3U-12FNX (3,5 kW)

KCA3-18FNXDO (5,3 kW)

Kazetne jedinice SLIM

KCD-24FNX (7,0 kW)

KCD-36FNX (10,5 kW)

KCD-55FNX (15,5 kW)



DC Inverter
R32 | A++



570x570



840x840

24K (245 mm)
36K (245 mm)
55K (287 mm)

Dovod svježeg zraka



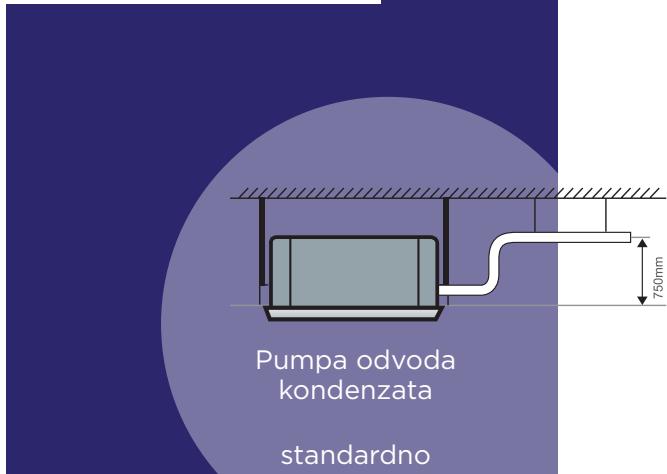
IC daljinski
standardno



Žičani upravljač
opcija



Panel 360°
standardno



Pumpa odvoda kondenzata
standardno

Komercijalni klima uređaji

Kanalne jedinice

KTI-12FNXDO (3,5 kW)

KTI-18FNXDO (5,3 kW)

KTI-24FNXDO (7,0 kW)

KTI-36FNXDO (10,5 kW)

KTI-55FNXDO (15,5 kW)



Hitna funkcija



Memorija položaja klapne



Auto restart



Kompenzacija temperature



Niska temp. hlađenja



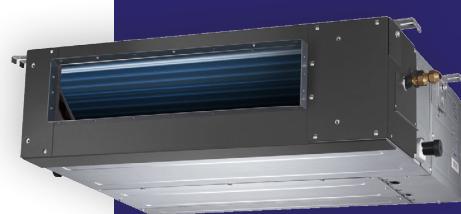
Anti-cold funkcija



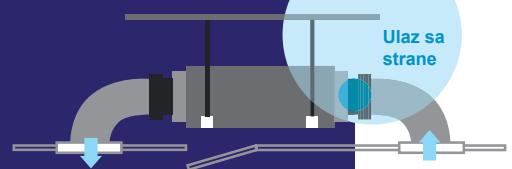
Detekcija količine freona



Turbo funkcija



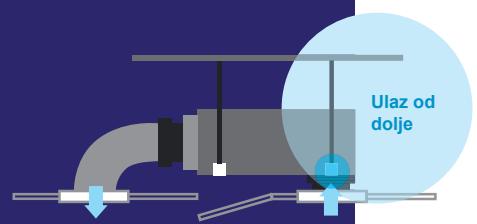
Fleksibilan dovod zraka



U入 sa strane



Žičani upravljač
standardno



U入 od dole

Stropno-parapetne jedinice

KUE-18FNX (5,3 kW)

KUE-24FNX (7,0 kW)

KUE-36FNX (10,5 kW)

KUE-55FNX (15,5 kW)



Turbo funkcija



Timer



IC daljinski
standardno



Hitna funkcija



Memorija položaja klapne



Auto restart



Kompenzacija temperature



Niska temp. hlađenja



Anti-cold funkcija



Detekcija količine freona



Noćni način rada



3D protok zraka



Žičani upravljač
opcija

Komercijalni klima uređaji

Konzolne jedinice

KFAU-12FNXDO (3,5 kW)

KFAU-18FNXDO (4,5 kW)



Turbo funkcija



Timer



Hitna funkcija



Memorija položaja klapne



Auto restart



Kompenzacija temperature



Niska temp. hlađenja



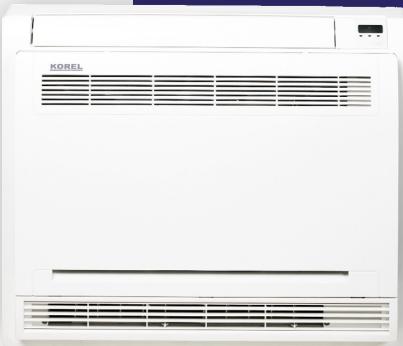
Anti-cold funkcija



Detekcija količine freona



Noći način rada



4 usisa



2 ispuha



IC daljinski
standardno



Žičani upravljač
opcija

NOVO!

TWINS SUSTAV

**18k+18k
24k+24k**



Funkcije - Split klima

UŠTEDA ENERGIJE		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
* ECO funkcija - Klima uređaji primjenjuju inovativni ECO način rada u svrhu uštede energije. Pritisom na gumb klima uređaj će raditi u 8-satnom režimu koji štedi 60% energije u odnosu na normalni način rada.		X	+	X	+
* 1W standby - Inteligentna on-off tehnologija omogućuje da klima uređaji automatski prelaze u način rada koji čuva energiju kada su u standby-u, što rezultira padom potrošnje energije s uobičajenih 5 W na 1 W, dakle 80% - 90% energije se očuva.		+	+	X	X
Noćni način rada - Klima uređaj će automatski dizati temperaturu (u hlađenju) ili spuštati temperaturu (u grijanju) 1°C po satu kroz prva dva sata rada. Nakon toga temperatura ostaje ista, a klima uređaj se nakon 5 sati rada automatski gasi.		+	+	X	+

Svi KOREL klima uređaji koriste freon R32



Nova radna tvar R32 doprinosi smanjenju količina djelomično halogeniziranih flouriranih ugljikovodika (HFC).

Prednosti nove radne tvari R32: Veća energetska učinkovitost, 30% manje rashladnog sredstva, a instalacija sistema sa radnom tvari R32 je ista kao i sa radnom tvari R410

ČIST ZRAK		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
Super gusti filter - U usporedbi s običnim filterom za prašinu super gusti filter ima veći učinak otklanjanja prašine čak do 50%, a peludi i do 80%.		+	+	+	X
Karbonski filter - Eliminira neugodne mirise i nikotinski dim, hvata sitnije čestice prašine, te sprečava alergije.		+	+	X	+
Bio filter - Sastoji se od eko filtera koji zadržava vrlo male čestice prašine, bakterija i mikroorganizama, te od bioloških enzima koji eliminiraju do 95% bakterija. A do 99% prašine ostaje zarobljeno u filteru, te je vrlo učinkovit način sterilizacije.		O	O	X	X
Samočišćenje - Automatski se čisti izmjenjivač unutarnje jedinice nakon zastavljanja klima uređaja i to tako da se ventilator unutarnje jedinice vrti još nekoliko min. unatrag čime se uklanjuju kondenzirana voda i bakterije iz uređaja.		X	+	+	+
Pozlaćene lamele - Zlatni hidrofilni isparivač učinkovito sprječava razvoj bakterija. Poboljšava učinkovitost grijanja ubrzanim odmrzavanjem vanjske jedinice, te može izdržati slani zrak, kišu i druge korozivne elemente.		+	+	X	X

Funkcije - Split klima

POUZDANOST		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
Detekcija količine freona - Unutarnja jedinica alarmira ukoliko dođe do curenja plina iz sustava ili ukoliko ima viška freona u sustavu.		+	+	X	+
Automatski restart - Ako za vrijeme rada nestane struje, uređaj će se ugasiti. Nakon povratka struje automatski se vraćaju postavke spremljene u memoriji uređaja.		+	+	+	X
Niska temp. hlađenja - Posebno dizajniran PCB otporan je na niske temp., a brzina ventilatora vanjske jedinice može se mijenjati automatski prema temp. kondenzacije. Klima se može pokrenuti u hlađenju čak i kada su vanjske temperature do -15°C.		-15°C	-15°C	X	X
"I" daljinski upravljač - Glavne funkcije mogu se mijenjati modificiranjem programa na daljinskom upravljaču. Također možete mijenjati postavke i izbrisati one koje vam nisu potrebne.		+	+	X	X
Hitna funkcija - Dogodi li se greška ili problem na osjetniku temperature, standardni klima uređaj će prikazati kod greške i odmah se zaustaviti, dok će ovaj klima uređaj prikazati pogrešku i nastaviti rad, u slučaju da je potreban.		+	+	X	X

UDOBNOST		NEXO	OPTIMUS	URBAN	AKIRA
WiFi upravljanje - Upravljanje i podešavanje klima uređaja putem aplikacije na vašem pametnom telefonu.		O	+	+	X
Slijedi me (I feel) - U daljinskom upravljaču je ugrađen osjetnik temperature koji reagira na toplinska opterećenja u prostoriji. Uredaj sam regulira temperaturu u prostoriji kako bi korisniku bilo ugodnije.		X	+	+	+
Timer - Timer se može podešiti da pokrene i zaustavi klima uređaj u bilo kojem trenutku unutar 24 sata.		+	+	+	+
Odvod kondenzata na dvije strane - Odvod kondenzata lako je spojiti lijevo ili desno na priključak u unutarnjoj jedinici.		+	+	X	X
5 brzina ventilatora vanjske jedinice - Broj brzina vanjskog ventilatora povećao se s 2 na 5 brzina, što osigurava udobniji rad i uštedu.		+	+	+	+
12 brzina ventilatora unutarnje jedinice - 12 brzina unutarnjeg ventilatora osiguravaju ugodniji protok zraka.		+	+	+	+
Memorija položaja klapne - Klapne će se automatski postaviti u isti položaj u kojem su bile posljednji put kada je klima uređaj isključen.		+	+	X	X
Swing - Distribuiru hladan / topao zrak na maksimalnu površinu automatskim pomicanjem horizontalne klapne.		+	+	X	X
LED display - Pokazuje zadanu temperaturu, funkcije, te kodove grešaka.		LED DISPLAY SKRIVENI	LED DISPLAY SKRIVENI	LED DISPLAY SKRIVENI	LED DISPLAY SKRIVENI
Mono i Multi - Unutarnje jedinice kompatibilne s mono i multi vanjskim jedinicama.		+	+	X	X
Žičani daljinski upravljač - Moguće upravljanje klima uređajem putem žičanog upravljača.		O	X	X	X

+ standardna funkcija X nedostupno O opcija

*nedostupno u multi izvedbi

Karakteristike - Split klima uređaji

NEXO

UNUTARNJA JEDINICA	KOR32-09HFN8-I	KOR32-12HFN8-I	KOR32-18HFN8-I	KOR32-24HFN8-I
VANJSKA JEDINICA	KOR32-09HFN8-O	KOR32-12HFN8-O	KOR32-18HFN8-O	KOR32-24HFN8-O
Energetska klasa (h/g)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Kapacitet hlađenja (kW)	2,6	3,5	5,3	7
Kapacitet grijanja (kW)	2,9	3,8	5,6	7,3
Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	710 (100-1240)	1237 (130-1580)	1921 (140-2360)	2345 (160-2960)
Priključak el. energije grijanje (W)	739 (120-1200)	964 (100-1580)	1546 (200-2410)	2035 (260-3140)
SEER (W)	6,2	6,1	7,1	6,1
SCOP(W)	4	4	4	4
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	53	53	55	59
Razina zvučnog tlaka vanjske jedinice (dB(A))	55,5	56	56	59,5
Razina zvučne snage vanjske jedinice (dB(A))	61	65	61	67
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)	700x550x275	700x550x275	800x554x333	845xx702x363
Težina unutarnje jedinice (kg)	7,5	7,5	10	12,3
Težina vanjske jedinice (kg)	22,7	22,7	34	51,5
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,52)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)
Max duljina cjevovoda (m)	25	25	30	50
Max visinska razlika (m)	10	10	20	25
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Područje rada hlađenje (°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Područje rada grijanje (°C) min-max	-15-30	-15-30	-15-30	-15-30
Razmak između nosača (mm)	45	45	51,4	54
Jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine

OPTIMUS

UNUTARNJA JEDINICA	KMA32-09FNX	KMA32-12FNX	KMA32-18FNX	KMA32-24FNX
VANJSKA JEDINICA	KMA32-09FN8	KMA32-12FN8	KMA32-18FN8	KMA32-24FN8
Energetska klasa (h/g)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Kapacitet hlađenja (kW)	2,6	3,5	5,3	7,3
Kapacitet grijanja (kW)	2,9	3,8	5,6	7,6
Rashladno sredstvo	R410A	R410A	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	749 (70-1230)	1089 (50-1600)	1538 (120-2390)	2402 (230-3350)
Priključak el. energije grijanje (W)	715 (140-1310)	1050 (130-1710)	1461 (190-2490)	2177 (230-3370)
SEER (W)	7,1	7	6,4	6,4
SCOP(W)	4	4,1	4	4
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	37/33/22/20	38/32/22/21	42/33/27/21	46/40/30/26
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	54	56	58	62
Razina zvučnog tlaka vanjske jedinice (dB(A))	55	55	57	59
Razina zvučne snage vanjske jedinice (dB(A))	59	60	64	66
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)	770x555x300	770x555x300	800x554x333	845x700x320
Težina unutarnje jedinice (kg)	7,4	8,2	9	12
Težina vanjske jedinice (kg)	26,4	26,5	37	48
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,52)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)
Max duljina cjevovoda (m)	25	25	30	50
Max visinska razlika (m)	10	10	20	25
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	521/429/259	539/478/294	750/505/420	1050/750/560
Područje rada hlađenje (°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Područje rada grijanje (°C) min-max	-15-30	-15-30	-15-30	-15-30
Razmak između nosača (mm)	48,7	48,7	51,4	54
Jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine

Karakteristike - Split klima uređaji

URBAN / URBAN ART

UNUTARNJA JEDINICA	KSAJA-09DCE	KSAJA/P-12DCE	KSAJA-18DCE	KSAJA-24DCE
VANJSKA JEDINICA	KSAJA-09DCE	KSAJA/P-12DCE	KSAJA-18DCE	KSAJA-24DCE
Energetska klasa (h/g)	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Kapacitet hlađenja (kW)	2,7	3,6	5,4	7,2
Kapacitet grijanja (kW)	3,0	3,7	5,8	7,2
Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	800	1090	1650	2200
Priključak el. energije grijanje (W)	750	970	1490	1960
SEER (W)	6,16	6,12	6,57	6,89
SCOP(W)	4,17	4,14	4,02	4,11
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	44	44	47	48
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	56	54	58	58
Razina zvučnog tlaka vanjske jedinice (dB(A))	53	53	56	57
Razina zvučne snage vanjske jedinice (dB(A))	61	60	64	65
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	792x292x201	792x292x201	940x316x224	1132x330x232
Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)	730x545x285	730x545x285	800x545x315	900x700x350
Težina unutarnje jedinice (kg)	8	8,5	12	15
Težina vanjske jedinice (kg)	25	25	35	45
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,52)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)
Max duljina cjevovoda (m)	20	20	20	25
Max visinska razlika (m)	10	10	10	15
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	600	600	900	1150
Područje rada hlađenje (°C) min-max	-	-	-	-
Područje rada grijanje (°C) min-max	-15-32	-15-32	-15-32	-15-32
Razmak između nosača (mm)	54	54	54,5	63
Jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine

AKIRA

UNUTARNJA JEDINICA	KAC-12XA61
VANJSKA JEDINICA	KAC-12XA61
Energetska klasa (h/g)	A++/A+
Kapacitet hlađenja (kW)	3,4
Kapacitet grijanja (kW)	3,4
Rashladno sredstvo	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	1130(290-1500)
Priključak el. energije grijanje (W)	922(290-1720)
SEER (W)	6,1
SCOP(W)	4,0
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	40/37/33/25/22
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	50/47/43/35/32
Razina zvučnog tlaka vanjske jedinice (dB(A))	50
Razina zvučne snage vanjske jedinice (dB(A))	60
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	777x250x201
Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)	777x498x290
Težina unutarnje jedinice (kg)	8
Težina vanjske jedinice (kg)	24
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)
Max duljina cjevovoda (m)	25
Max visinska razlika (m)	10
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	550
Područje rada hlađenje (°C) min-max	17-32
Područje rada grijanje (°C) min-max	-15-53
Razmak između nosača (mm)	-
Jamstvo	2 godine

Karakteristike

MULTI VANJSKE JEDINICE

MULTI VANJSKA JEDINICA	K20C-18HFN8	K30-21FN8	K30-27HFN8	K40-36HFN8	K50-42FN8
Energetska klasa (hl./gr.)	A++ / A+	A++/ A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Kapacitet hlađenja (kW)	5,3	6,2	7,9	10,55	12,31
Kapacitet grijanja (kW)	5,6	6,6	8,2	10,8	12,31
Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	1630 (650-2000)	1950 (180-2240)	2450 (235-3220)	3270 (1140-4090)	4260 (1490-4580)
Priključak el. energije grijanje (W)	1390 (600-1670)	1780 (325-1920)	2100 (310-2890)	2760 (970-3450)	3100 (1090-4000)
SEER (W)	6,1	6,5	6,1	6,5	6,6
SCOP(W)	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Razina zvučnog tlaka (dB(A))	56	57,5	54	63	64
Razina zvučne snage (dB(A))	65	65	67	67	69
Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)	800x554x333	845x702x363	845x702x363	946x810x410	946x810x410
Težina vanjske jedinice (kg)	35,5	46,8	51,1	68,8	73,3
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	2 x 1/4" (fi 6.35)	3 x 1/4" (fi 6.35)	3 x 1/4" (fi 6.35)	4 x 1/4" (fi 6.35)	5 x 1/4" (fi 6.35)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	2 x 3/8" (fi 9.52)	3 x 3/8" (fi 9.52)	3 x 3/8" (fi 9.52)	3 x 3/8" (fi 9.52) + 1x1/2" (fi 12,7)	4 x 3/8" (fi 9.52) + 1x1/2" (fi 12,7)
Max duljina cjevovoda (m)	40	60	60	80	80
Max. duljina cjevovoda jedne jedinice (m)	25	30	30	35	35
Max. vis. razlika između VJ i UJ (m)	15	15	15	15	15
Max. visinska razlika između UJ (m)	10	10	10	10	10
Protok zraka (m ³ /h)	2200	3000	2700	4000	3850
Područje rada hlađenje (°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Područje rada grijanje (°C) min-max	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Razmak nosača (mm)	51,4	54	54	67,3	67,3
Jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine

KOMERCIJALNE VANJSKE JEDINICE

VANJSKA JEDINICA	KOU-12FN8-QDO	KOU-18FN8-QDO	KOU-24FN8-QDO	KOU-36FN8-RDO	KOU-55FN8-RDO
Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32	R32
Priključak el. energije Max. (W)	2350	2950	2950	5600	7500
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	3-380-50	3-380-50
Razina zvučnog tlaka (dB(A))	55,5	55	62	66	66
Razina zvučne snage (dB(A))	63	63	65	68	74
Dimenzije vanjske jedinice - ŠxVxD (mm)	800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x810x410	952x1333x415
Težina vanjske jedinice (kg)	34,7	33,7	66,8	81,5	111,3
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
Max duljina cjevovoda (m)	25	30	50	65	65
Max. vis. razlika između VJ i UJ (m)	10	20	25	30	30
Područje rada hlađenje (°C) min-max	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Područje rada grijanje (°C) min-max	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Razmak nosača (mm)	51,4	51,4	54	67	63,4
Jamstvo	2 godine				

Karakteristike

UNUTARNJE STROPNO-PARAPETNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA	KUE-18FNX	KUE-24FNX	KUE-36FNX	KUE-55FNX
Energetska klasa (hl./gr.)	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Kapacitet hlađenja (kW)	5,3	7,0	10,5	15,8
Kapacitet grijanja (kW)	5,6	7,6	11,1	18,2
Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	1640 (280-2050)	2190 (480-2930)	3800(875-4500)	6063 (1227-6496)
Priključak el. energije grijanje (W)	1500 (330-2180)	2050 (500-2850)	3040(730-4550)	6036 (1022-6546)
SEER (W)	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP(W)	4,0	4,0	4,0	4,0
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	3-380-50	3-380-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	45/40/37	50/46/41	51/47/42	54/47/42
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	56	61	61	69
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	1068x235x675	1068x235x675	1650x235x675	1650x235x675
Težina unutarnje jedinice (kg)	26,6	26,8	39	41,4
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	902/786/677	1208/1066/853	2160/1844/1431	2454/1834/1426
Područje rada hlađenje (°C) min-max	17-30	17-30	17-30	17-30
Područje rada grijanje (°C) min-max	0-30	0-30	0-30	0-30
Jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine
Kombinacije	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE

UNUTARNJE KANALNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA	KTI-12FNXD0	KTI-18FNXD0	KTI-24FNXD0	KTI-36FNXD0	KTI-55FNXD0
Energetska klasa (hl./gr.)	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Kapacitet hlađenja (kW)	3,5	5,3	7,0	10,5	15,2
Kapacitet grijanja (kW)	4,1	5,8	7,6	11,1	18,2
Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	950 (350-1620)	1633 (710-1900)	2190 (480-2850)	4100 (890-4980)	5423 (1274-6651)
Priključak el. energije grijanje (W)	1100 (350-2050)	1580 (740-1760)	2050 (500-2880)	3000 (780-4665)	5329 (1042-6034)
SEER (W)	6,5	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP(W)	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	35/30.5/26	41.5/38/33	42/40/38	47/43/40	54/52/51
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	56	59	62	63	71
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	700x200x450	880x210x674	1100x249x774	1360x249x774	1200x300x874
Težina unutarnje jedinice (kg)	18	24,3	31,5	40,5	47,6
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	600/480/300	880/650/350	1248/1054/839	1400/1150/750	2600/2210/1820
Statički tlak (Pa)	0-60	0-100	0-160	0-160	0-160
Područje rada hlađenje (°C) min-max	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30
Područje rada grijanje (°C) min-max	0-30	0-30	0-30	0-30	0-30
Jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine
Kombinacije	MULTI I KOMERCIJALNE	MULTI I KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE

Karakteristike

UNUTARNJE KAZETNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA	KCA3I-09FNXDO	KCA3U-12FNX	KCA3-18FNXDO	KCD-24FNX	KCD-36FNX	KCD-55FNX
Energetska klasa (hl./gr.)	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Kapacitet hlađenja (kW)	2,6	3,5	5,3	7,0	10,5	15,5
Kapacitet grijanja (kW)	2,9	4,4	5,4	7,6	11,1	18,2
Rashladno sredstvo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	40	850 (350-1600)	1633 (720-1860)	2190 (480-2850)	3950 (890-4500)	5951 (1147-6682)
Priključak el. energije grijanje (W)	40	1100 (310-1800)	1460 (700-1930)	2050 (500-2880)	2993 (720-4450)	6036 (1022-6448)
SEER (W)	-	7,8	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP(W)	-	4,6	4,0	4,0	4,0	4,0
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	38/33/29	41/36/33	42,5/39/35,5	47/43/40	51/49/46	53/50,5/48
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	53	51	56	59	62	65
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	570x260x570	570x260x570	570x260x570	840x205x840	840x205x840	840x205x840
Dimenzije panela - ŠxVxD (mm)	647x50x647	647x50x647	647x50x647	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Težina unutarnje jedinice klima / panel (kg)	14,7 / 2,5	16,2 / 2,5	16,2 / 2,5	23 / 5	27,5 / 5	29,7 / 5
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)	1/2" (fi 12,7)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)	5/8" (fi 15,9)
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	580/500/450	617/504/416	720/625/540	1378/1200/1032	1775/1620/1438	1970/1737/1537
Područje rada hlađenje (°C) min-max	17-32	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30
Područje rada grijanje (°C) min-max	0-30	0-30	0-30	0-30	0-30	0-30
Jamstvo	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine	2 godine
Kombinacije	SAMO MULTI	MULTI I KOMERCIJALNE	MULTI I KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE

UNUTARNJE KONZOLNE JEDINICE

UNUTARNJA JEDINICA	KFAU-12FNXDO	KFAU-18FNXDO
Energetska klasa (hl./gr.)	A++ / A+	A++ / A+
Kapacitet hlađenja (kW)	3,5	4,8
Kapacitet grijanja (kW)	3,8	5,0
Rashladno sredstvo	R32	R32
Priključak el. energije hlađenje (W)	1168 (174-1844)	1511 (651-1714)
Priključak el. energije grijanje (W)	1100 (149-1465)	1400 (606-2022)
SEER (W)	7,0	6,1
SCOP(W)	4,0	4,0
Napajanje (ph-V-Hz)	1-220-50	1-220-50
Razina zvučnog tlaka unutarnje jedinice (dB(A))	43/41,5/35	42,5/39/35/25
Razina zvučne snage unutarnje jedinice (dB(A))	58	60
Dimenzije unutarnje jedinice - ŠxVxD (mm)	700x210x600	700x210x600
Težina unutarnje jedinice (kg)	14,8	14,8
Promjer cijevi tekuća faza (inch(mm))	1/4" (fi 6,35)	1/4" (fi 6,35)
Promjer cijevi plinska faza (inch(mm))	3/8" (fi 9,53)	3/8" (fi 9,53)
Protok zraka unutarnje jedinice (m ³ /h)	512/480/370	560/480/400
Područje rada hlađenje (°C) min-max	17-30	17-30
Područje rada grijanje (°C) min-max	0-30	0-30
Jamstvo	2 godine	2 godine
Kombinacije	SAMO KOMERCIJALNE	SAMO KOMERCIJALNE