



maxon

KATALOG KLIMATIZACIJSKIH SUSTAVA 2026/27

PROJEKTIRANO ZA DUGOROČNU POUZDANOST

KLIMATIZACIJSKA RJEŠENJA PROJEKTIRANA ZA DUGOTRAJAN RAD

Maxon nudi klimatizacijska rješenja s jasnim fokusom na stabilnost sustava i pouzdan rad u stvarnim uvjetima uporabe. Proizvodi su projektirani za dugoročnu primjenu, uz dosljednu tehničku izvedbu i provjerene tehnologije.

Naglasak je na jasno definiranim tehničkim specifikacijama, stabilnim performansama i jednostavnoj integraciji u različite tipove prostora, uz zadržavanje pouzdanosti tijekom cijelog životnog vijeka sustava.



O MAXONU

- **Pouzdana HVAC sustavi**
projektirani za dugotrajan rad u stvarnim uvjetima
- **20+ godina iskustva**
u razvoju i distribuciji klimatizacijskih rješenja
- **Tehnička podrška i postprodaja**
dostupnost rezervnih dijelova i servisna podrška
- **Prisutnost na regionalnim i europskim tržištima**
kroz distribucijsku mrežu

maxon

KLIMA UREĐAJI ZA DOM

Pouzdana klimatizacija za svakodnevnu uporabu u domu





Jamstvo: do 3 godine,
u skladu s jamstvenim uvjetima.

TEHNOLOGIJA

Za preciznu kontrolu temperature i zraka u prostoru



IONIZATOR

Funkcija ionizatora je da sterilizira zrak u domu ispuštajući visoke koncentracije pozitivnih i negativnih iona kako bi se pročistio zrak u prostoriji.

Stvarajući negativne ione, ionizator neutralizira nepoželjne utjecaje magnetskog i električnog zračenja te uklanja neugodne mirise, prašinu i pelud iz doma.

Istovremeno pročišćava zrak i aktivira kisik te na taj način poboljšava kvalitetu zraka i čini boravak u prostoru ugodnijim



WI-FI

Ugrađeni Wi-Fi modul omogućava korisniku daljinsko upravljanje klima uređajem putem pametnog telefona.

Uz Wi-Fi funkciju, upravljajte svojim klima uređajem u bilo kojem trenutku i s bilo koje lokacije, kako bi vas ulaskom u dom dočekala savršena temperatura prilagođena vašim željama.



I-REMOTE

Funkcija daljinskog upravljača omogućuje postavljanje temperaturnog raspona unutar kojeg se klima podešava. Osigurava uštedu energije i stabilan rad uređaja u apartmanima, hotelima i poslovnim prostorima uz visoku razinu komfora.



GRIJANJE PRI NISKIM VANJSKIM TEMPERATURAMA

Uz funkciju Super grijanje, grijač kadice kondenzata brzo otapa i uklanja snijeg i led na vanjskoj jedinici klima uređaja, osiguravajući na taj način stabilan kapacitet grijanja. Grijač kompresora osigurava stabilan rad klima uređaja pri niskim vanjskim temperaturama.



EKOSMART GRIJANJE (ESG)

Ekosmart funkcija s elektroničkim ekspanzijskim ventilom (EEV) predstavlja naprednu tehnologiju u klimatizacijskim uređajima, pružajući vrhunsku učinkovitost, prilagodljivost i izniman komfor u svim uvjetima rada. Zahvaljujući ovoj naprednoj tehnologiji, performanse uređaja značajno se poboljšavaju, posebno tijekom grijanja, čineći sustav energetski štedljivijim i pouzdanijim. Ekosmart funkcija osigurava ravnomjerno i stabilno grijanje, smanjuje potrošnju energije, produžuje vijek trajanja uređaja te doprinosi većoj ekološkoj održivosti u vašem domu.



COANDA PROTOK ZRAKA

Osigurava dalji, brži i jači ispuh zraka iz klima uređaja te pruža osjećaj proljetnog povjetarca ravnomjerno raspoređenog u cijeloj prostoriji. Coanda efekt generira lagano strujanje zraka i usmjerava ispuh iz klima uređaja prema stropu. Na taj način zrak cirkulira prostorijom i stvara savršeno ugodan ambijent.



MIKROKLIMA PRILAGOĐENA PROSTORU

Kombinacija pametnih funkcija koje prilagođavaju temperaturu, strujanje zraka i čistoću prostora vašim navikama.



I FEEL

Funkcija „I feel“ upravlja temperaturom zraka u prostoriji u kojoj se nalazi daljinski upravljač. Ukoliko daljinski upravljač držite u svojoj blizini, ugrađeni senzor djeluje kao termostat umjesto unutarnje jedinice.

Senzor mjeri temperaturu prostorije u kojoj se nalazite kako bi prilagodio hlađenje vašim željama. Aktiviranjem ove funkcije više nema potrebe čekati da sustav ohladi ili zagrije cijeli dom kako bi se postigla savršena temperatura.



Senzor

maxon



FROST CLEAN

U klima uređajima lako se umnožavaju štetni mikroorganizmi zbog prisutnosti vlage. Funkcija Frost Clean koristi vlagu iz zraka za smrzavanje površine isparivača, veže čestice nečistoće i uništava sve bakterije i viruse. Nakon toga isparivač se zagrijava na 56°C, te otapa led i vodu koja s nečistoćama izlazi kroz odvod vanjske jedinice. Uz pomoć Frost Clean tehnologije, ispiru se nakupljena prašina, plijesan i masnoće te otklanjaju neugodni mirisi.



ODVLAŽIVANJE

Funkcija odvlaživanja se najčešće koristi tijekom kišnih perioda kada je razina vlage u zraku najviša. Odvlaživanjem se zrak u prostoriji održava suhim bez utjecaja na njegovu temperaturu te postiže osjećaj kvalitetnog i svježeg zraka. Pravilnim održavanjem razine vlage u zraku sprečava se pojava lišajeva i plijesni.



BLUE FIN

Blue fin zaštitni je antikorozivni plavi premaz na isparivaču i vanjskoj jedinici klima uređaja koji sprječava nastanak korozije pod utjecajem kiše, vlage, slane vode i dr. Štiti od štetnih mikroba poput bakterija, gljivica i virusa koji se razmnožavaju u uređaju i uzrokuju bolesti. Može poboljšati učinkovitost grijanja ubrzavanjem procesa odleđivanja.



MIKROKLIMA PRILAGOĐENA PROSTORU

Kombinacija pametnih funkcija koje prilagođavaju temperaturu, strujanje zraka i čistoću prostora vašim navikama.



3D ISPUH ZRAKA

3D ispuh zraka omogućuje ugodniji boravak u prostoru ravnomjernim raspoređivanjem zraka u svim smjerovima.

Zahvaljujući automatskom kretanju klapni gore-dolje i lijevo-desno, osigurava se ujednačeno hlađenje i grijanje bez neugodnih temperaturnih razlika.



56°C STERILIZACIJA

Pametna tehnologija koja uništava bakterije i viruse zagrijavanjem isparivača na 56 °C tijekom 30 i više minuta. Osigurava visoku kvalitetu zraka čišćenjem unutrašnjosti jedinice.



UV-C STERILIZACIJA

Inovativna tehnologija koja omogućava bezbrižno udisanje zdravog zraka bez virusa i bakterija. UV C lampa uređaj je instaliran u unutarnjoj jedinici klima uređaja koji uništava onečišćenja i opasnosti iz zraka te dovodi zdrav zrak u prostoriju. Učinkovitost sterilizacije zraka 99,9%.





R32

Rashladni plin R32 je siguran i efikasan plin koji ima manji učinak na globalne klimatske promjene (smanjenje GWP - potencijala globalnog zagrijavanja) bez učinka na ozon. Uporabom R32 ukupna emisija CO₂ može se smanjiti za čak 78%. Korištenjem plina R32 kapacitet cjelokupnog uređaja je poboljšán te omogućuje brže postizanje zadane temperature.



MIKROKLIMA PRILAGOĐENA PROSTORU

Kombinacija pametnih funkcija koje prilagođavaju temperaturu, strujanje zraka i čistoću prostora vašim navikama.



INTELLIGENT EYE

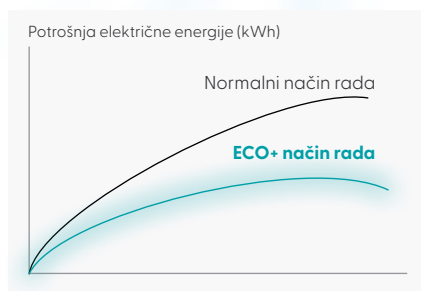
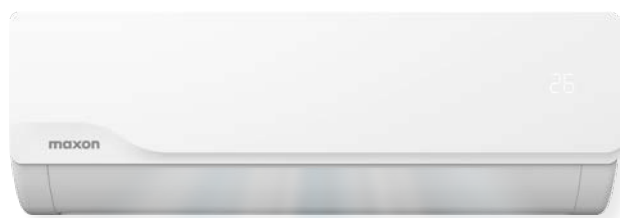
Intelligent Eye je pametna funkcija s ugrađenim infracrvenim senzorom koja prepoznaje prisutnost i kretanje osoba u prostoru. Nakon 30 minuta bez aktivnosti, uređaj automatski prelazi u štedni način rada kako bi smanjio potrošnju energije.



ECO+

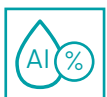
Funkcija ECO+ omogućuje naprednu uštedu energije bez kompromisa na komforu. Uređaj pametno optimizira rad prema uvjetima u prostoru i načinu korištenja, održavajući stabilnu temperaturu uz preciznu regulaciju do $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$. Na taj način moguće je ostvariti **do 30% uštede energije*** uz ugodnu i konstantnu klimu tijekom cijelog dana.

** Prema SGS testiranju; stvarna ušteda ovisi o uvjetima rada i navikama korištenja.*



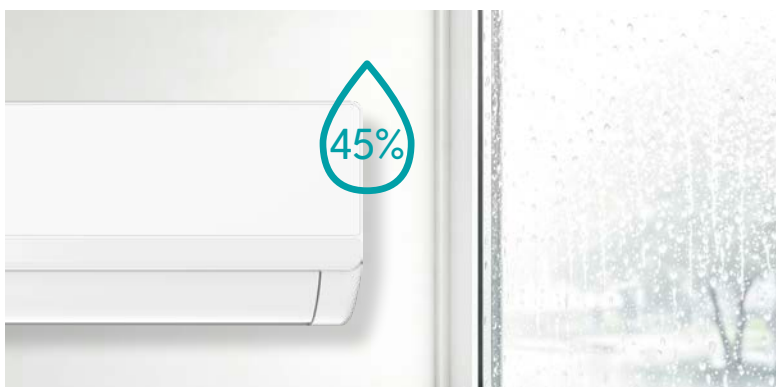
*** do 30%
uštede
energije**

** ovisno o uvjetima rada i navikama korištenja*



AI HUMIDITY CONTROL

Funkcija AI Humidity control omogućuje pametnu regulaciju vlage u prostoru za ugodniju klimu tijekom rada. Uređaj automatski prilagođava rad kompresora i ventilatora kako bi održao optimalan raspon relativne vlažnosti, smanjujući osjećaj zagušljivosti i poboljšavajući komfor boravka.



PREGLED MODELA

KUĆNA SERIJA



FUNKCIJE	PREMIUM BLOOM	COMFORT PREMIUM	COMFORT WI-FI	COMFORT PURE	FRESH PLUS
UDOBNOST					
ESG GRIJANJE	•	-	-	-	-
SUPER GRIJANJE	-	•	•	•	-
WiFi	•	•	•	•	•
I-REMOTE	-	•	•	•	•
3D ISPUH ZRAKA	•	-	-	-	-
I FEEL	•	•	•	•	•
AI HUMIDITY CONTROL	-	•	-	-	-
SMART AIRFLOW	•	-	-	-	-
AUTO SWING	-	•	-	-	•
COANDA PLUS PROTOK ZRAKA	•	-	-	-	-
REGULACIJA BRZINE VENTILATORA	3+ AUTO	6+ AUTO precizna regulacija	3+ AUTO	6+ AUTO precizna regulacija	6+ AUTO precizna regulacija
ODVLAŽIVANJE	•	•	•	•	•
MEMORIJA POLOŽAJA KLAPNE	•	•	•	•	•
DISPLAY	LED	LED	LED	LED	LED
TIHI RAD	18 db(A)	19 db(A)	20 db(A)	21 db(A)	19 db(A)
ZDRAVLJE					
UV-C TEHNOLOGIJA	-	-	-	•	-
NANO-AQUA STERILIZACIJA	•	-	-	-	-
IONIZATOR	-	•	•	-	•
56°C STERILIZACIJA	•	•	-	•	-
FROST CLEAN	•	-	-	•	-
SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE	-	•	•	-	•
HD FILTER	-	•	•	•	•
COLD CATALYST FILTER	-	•	•	•	•
UŠTEDA ENERGIJE					
INTELLIGENT EYE	-	•	-	-	-
ECO+	-	•	-	-	•
ECO NAČIN RADA	•	-	•	•	-
1 W STANDBY	•	•	•	•	•
MULTI RAZINE SNAGE	•	-	-	•	-
NOĆNI RAD	•	•	•	•	•
TURBO NAČIN RADA	•	•	•	•	•
POUZDANOST & PERFORMANSE					
MULTI OPCIJA	-	-	•	-	•
LOW AMBIENT COOLING (-20 °C)	•	•	•	•	•
8 °C GRIJANJE	-	•	•	•	•
DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA	-	•	•	•	•
GOLDEN FIN	-	•	•	•	•
BLUE FIN	•	-	-	-	-
AUTO RESTART	•	•	•	•	•
24H TIMER	•	•	•	•	•
3-MINUTNA ZAŠTITA	•	•	•	•	•
ECO RADNA TVAR – R32	•	•	•	•	•

PREMIUM BLOOM

Grijanje za ekstremne zimske uvjete



PODRUČJE RADA



od -20°C do +43°C



od -25°C do +24°C

ENERGETSKA UČINKOVITOST

A+++ SEER 8,5

A++ SCOP 4,6

Podaci se odnose na model snage 3,6 kW

PREMIUM BLOOM razvijen je za snažno i pouzdano grijanje u zahtjevnim zimskim uvjetima, uz učinkovito hlađenje tijekom toplijeg dijela godine. Projektiran je za stabilne performanse, pouzdanost sustava i ravnomjernu raspodjelu topline u prostoru, uz dodatne funkcije higijene zraka.

FUNKCIJE I TEHNOLOGIJE:

- Pouzdano grijanje i rad u ekstremnim vanjskim uvjetima
- Ekosmart grijanje (EEV) - precizna regulacija i optimizirana potrošnja energije
- Ravnomjerna distribucija zraka (3D ispuh)
- Nano Aqua sterilizacija za čišći i svježiji zrak u prostoru
- 56 °C sterilizacija unutarnje jedinice
- Wi-Fi kontrola i upravljanje



	UNUTARNJA	MXI-12HB013i	MXI-18HB013i
	VANJSKA	MXO-12HB013i	MXO-18HB013i
HLADENJE			
Kapacitet	kW	3,6 (0,80 - 4,0)	5,3 (2,0 - 6,3)
Snaga električnog priključka	W	1114	1510
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	136	218
SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)
GRIJANJE			
Kapacitet	kW	3,9 (0,8 - 4,5)	5,8 (1,35 - 6,8)
Snaga električnog priključka	W	1051	1450
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	852	1400
SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)
Max. snaga električnog priključka	W	1530	1530
Max. strujna snaga	A	6,95	6,95
UNUTARNJA JEDINICA			
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	670/670	930/980
Odvlaživanje	(L/h)	1,4	2,3
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	38/33/29/18	44/40/36/31
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	805x200x292	975x220x318
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	876x272x365	1050x301x397
Neto/Gross težina	Kg	8,6/10,8	11,6/14,4
VANJSKA JEDINICA			
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	51	55
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	800x280x553	820x306x642
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	902x375x614	940x390x697
Neto/Gross težina	Kg	28,5/31,4	37,8/40,5
Rashladno sredstvo	/	R32	R32
Punjenje	Kg	0,65	1,1
CJEVOVOD			
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
Max. dozv.dulj.cjevo.bez.nadopune	m	7	7
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	20	25
Max. visinska razlika	m	10	15
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-20--+43	-20--+43
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-25--+24	-25--+24
Razmak nogica	mm	440	490
Međuveza	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Gdje je napajanje (Unutarnje / Vanjsko)	mm ²	V 3 x 1,5	V 3 x 1,5



EKOSMART
GRIJANJE



NANO-AQUA
STERILIZACIJA



56°C
STERILIZACIJA



3D ISPUH
ZRAKA



WI-FI



FROST CLEAN



COANDA
PROTOK
ZRAKA



I FEEL



ECO
NAČIN RADA



LOW AMBIENT
COOLING



NOĆNI RAD



TURBO
NAČIN RADA



ODVLAŽIVANJE



AUTO RESTART



24H
TIMER

COMFORT PREMIUM

Viša razina udobnosti, bez kompromisa



PODRUČJE RADA



od -15°C do +50°C



od -25°C do +24°C

ENERGETSKA UČINKOVITOST

A+++ SEER 8,5

A++ SCOP 4,6

Podaci se odnose na model snage 3,5 kW

COMFORT PREMIUM osmišljen je za korisnike koji žele višu razinu udobnosti kroz preciznu kontrolu klime i iznimno tih rad. Inteligentne funkcije automatski prilagođavaju rad uređaja uvjetima u prostoru i pomažu smanjiti potrošnju energije bez oscilacija temperature. Stabilan komfor dodatno podižu senzori i napredne opcije upravljanja.

FUNKCIJE I TEHNOLOGIJE:

- ECO+ – napredna tehnologija za automatsku uštedu energije do 30%
- Intelligent Eye – ušteda energije ovisno o prisutnosti osoba u prostoru
- AI Humidity control – automatsko održavanje optimalne razine vlage u prostoru
- Pouzdano grijanje pri niskim vanjskim temperaturama
- Ionizator + Self-Clean – čišći zrak i jednostavnije održavanje sustava
- Wi-Fi kontrola i upravljanje



	UNUTARNJA	MXI-09HC014i	MXI-12HC014i	MXI-18HC014i	MXI-24HC014i
	VANJSKA	MXO-09HC014i	MXO-12HC014i	MXO-18HC014i	MXO-24HC014i
HLADENJE					
Kapacitet	kW	2.6 (1.0-3.5)	3.5 (1.4-4.0)	5.0 (2.0-6.1)	7.0 (2.2-8.8)
Snaga električnog priključka	W	628	1035	1390	2120
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	104	145	206	311
SEER		8.8 (A+++)	8.5(A+++)	8.5(A+++)	7.9(A++)
GRIJANJE					
Kapacitet	kW	2.9 (0.8-3.7)	3.8 (1.1-4.1)	5.4 (1.4-6.8)	7.3 (1.6-9.4)
Snaga električnog priključka	W	666	975	1440	1970
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	761	791	1218	1491
SCOP		4.6 (A++)	4.6 (A++)	4.6 (A++)	4.6 (A++)
Max. snaga električnog priključka	W	2200	2200	2800	3800
Max. strujna snaga	A	10	10	13.5	19
UNUTARNJA JEDINICA					
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	650/510/360/285/150	800/600/450/370/220	950/800/600/470/340	1150/1090/790/635/445
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	39/34/25/19.0	39/32/26/20	43/36/28/21.5	46/39.5/32.5/21.5
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	723x199x286	813x201x289	975x218x308	1055x231x330
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1130x405x315
Neto/Gross težina	Kg	7.5/9.6	8/10.4	10.2/13.3	13/16.4
VANJSKA JEDINICA					
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	54.0	55	57	60
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	887x337x610	995x398x740	995x398x740
Neto/Gross težina	Kg	23.1/25.4	23.1/25.4	37.8/41	41/44
Rashladno sredstvo	/	R32	R32	R32	R32
Punjenje	Kg	0.55	0.58	0.85	1.08
CJEVOVOD					
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
Plinski vod (usisni)	mm	9.52	9.52	12.7	12.7
Max. dozv.dulj.cjevo.bez.nadopune	m	5	5	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12	12	12
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	25	25	30	50
Max. visinska razlika	m	10	10	20	25
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15--+50	-15--+50	-15--+50	-15--+50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-25--+24	-25--+24	-25--+24	-25--+24
Razmak nogica	mm	452	452	663	663
Međuveza	mm²	1.5x5	1.5x5	1.5x5	2.5x5
Gdje je napajanje (Unutarnje / Vanjsko)	mm²	VJ	VJ	VJ	VJ



SUPER GRIJANJE



ECO+



INTELLIGENT EYE



AI HUMIDITY CONTROL



WI-FI



56°C STERILIZACIJA



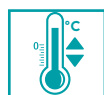
IONIZATOR



AUTO SWING



I FEEL



I-REMOTE



NOĆNI RAD



TURBO NAČIN RADA



ODVLAŽIVANJE



AUTO RESTART



24h TIMER

COMFORT WI-FI

Udobnost i ravnomjerna temperatura u prostoru



PODRUČJE RADA



od -15°C do +50°C



od -25°C do +24°C

ENERGETSKA UČINKOVITOST

A+++ SEER 8,5

A++ SCOP 4,6

Podaci se odnose na model snage 3,5 kW

COMFORT Wi-Fi namijenjen je korisnicima koji žele jednostavnu i pouzdanu klimatizaciju za svakodnevnu upotrebu. Osigurava ugodno hlađenje i stabilno grijanje uz ravnomjernu raspodjelu zraka i ujednačenu temperaturu u prostoru. Praktične funkcije i Wi-Fi upravljanje omogućuju jednostavnu kontrolu komfora tijekom cijele godine.

FUNKCIJE I TEHNOLOGIJE:

- Pouzdano grijanje pri niskim vanjskim temperaturama
- I-Remote – postavljanje temperaturnog raspona
- 8 °C grijanje - zaštita prostora tijekom odsutnosti
- I Feel - preciznije održavanje temperature u prostoru
- Ionizator + Self-Clean funkcija za čišći zrak i održavanje sustava
- Wi-Fi kontrola i upravljanje



	UNUTARNJA	MXI-09H C012i	MXI-12HC012i	MXI-18HC012i	MXI-24HC012i
	VANJSKA	MXO-09HC012i	MXO-12HC012i	MXO-18HC012i	MXO-24HC012i
HLADENJE					
Kapacitet	kW	2,6 (1,0 - 3,2)	3,5 (1,4 - 4,3)	5,3 (3,4 - 6,0)	7,0 (2,1 - 8,2)
Snaga električnog priključka	W	613	977	1550	2340
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	98	146	265	377
SEER		9,3 (A+++)	8,5 (A+++)	7 (A++)	6,5 (A++)
GRIJANJE					
Kapacitet	kW	2,9 (0,8 - 3,4)	3,8 (1,1 - 4,4)	5,6 (3,1 - 6,0)	7,3 (1,5 - 8,2)
Snaga električnog priključka	W	637	977	1500	2130
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	743	791	1435	1730
SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga električnog priključka	W	2200	2200	2500	3700
Max. strujna snaga	A	10,5	10,5	13	19
UNUTARNJA JEDINICA					
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	483/362/303	584/477/395	730/500/420	1020/830/640
Odvlaživanje	(L/h)	0,80	1,2	2,2	3
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	37/29/24/20	40/33/25/21	43/34/28/23	47/42/31/25
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	802x189x297	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	875x285x380	875x285x380	1045x305x410	1155x415x320
Neto/Gross težina	Kg	8,6/11,1	8,6/11,1	10,9/14,2	13,7/17,3
VANJSKA JEDINICA					
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	54	55	56	61
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	765x303x555	805x330x554	890x342x673
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	887x337x610	915x370x615	995x398x740
Neto/Gross težina	Kg	26,4/28,8	26,4/28,7	33,5/36,1	43,9/46,9
Rashladno sredstvo	/	R32	R32	R32	R32
Punjenje	Kg	0,62	0,62	1,1	1,45
CJEVOVOD					
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7	15,9
Max. dozv.dulj.cjevo.bez.nadopune	m	5	5	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12	12	24
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	25	25	30	50
Max. visinska razlika	m	10	10	20	25
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15--+50	-15--+50	-15--+50	-15--+50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-25--+24	-25--+24	-20--+24	-20--+24
Razmak nogica	mm	452	452	511	663
Međuveza	mm²	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
Gdje je napajanje (Unutarnje / Vanjsko)	mm²	V3x1,5	V3x1,5	V3x2,5	V3x2,5



SUPER GRIJANJE



IONIZATOR



8°C GRIJANJE



IFEEL



WI-FI



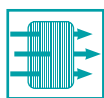
ECO NAČIN RADA



LOW AMBIENT COOLING



I-REMOTE



HD FILTAR



COLD-CATALYST FILTER



NOĆNI RAD



TURBO NAČIN RADA



ODVLAŽIVANJE



AUTO RESTART



24H TIMER

COMFORT PURE

Kvaliteta zraka kao standard u prostoru



PODRUČJE RADA



od -15°C do +50°C



od -20°C do +24°C

ENERGETSKA UČINKOVITOST

A++ SEER 7

A+ SCOP 4,2

Podaci se odnose na model snage 3,5 kW

COMFORT PURE osmišljen je za korisnike koji uz pouzdano hlađenje i grijanje žele višu razinu higijene zraka u prostoru. Integrirane funkcije sterilizacije i pročišćavanja doprinose čistom zraku i ugodnijem osjećaju boravka tijekom svakodnevne upotrebe. Sustav je projektiran za stabilan rad i jednostavno upravljanje kroz cijelu godinu.

FUNKCIJE I TEHNOLOGIJE

- Pouzdano grijanje pri niskim vanjskim temperaturama
- UV-C tehnologija za higijenu zraka
- 56 °C sterilizacija unutarnje jedinice
- iFeel – preciznije održavanje temperature u prostoru
- Wi-Fi kontrola i upravljanje

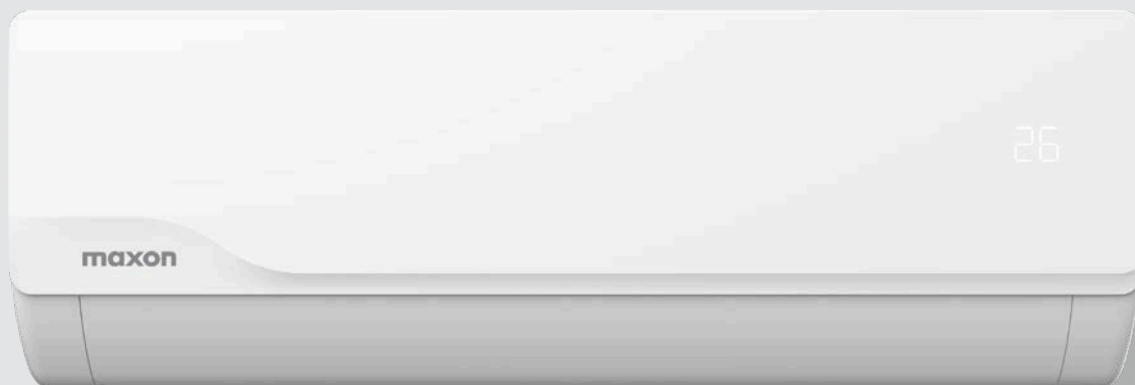


	UNUTARNJA	MXI-12HC014i	MXI-18HC014i
	VANJSKA	MXO-12HC014i	MXI-18HC014i
HLADENJE			
Kapacitet	kW	3,5 (1,38 - 4,31)	5,3 (3,39 - 5,90)
Snaga električnog priključka	W	1096	1550
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	182	265
SEER		7 (A++)	7 (A++)
GRIJANJE			
Kapacitet	kW	3,8 (1,07 - 4,46)	5,6 (3,10 - 5,9)
Snaga električnog priključka	W	1027	1630
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	833	1470
SCOP		4,2 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga električnog priključka	W	2150	2500
Max. strujna snaga	A	10	13
UNUTARNJA JEDINICA			
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	530/400/350	800/600/500
Odvlaživanje	(L/h)	1,2	2,2
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	37/32/22/21	41/37/31/20
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	835x208x295	969x241x320
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	905x355x290	1045x315x405
Neto/Gross težina	Kg	8,7/11,5	11,2/14,6
VANJSKA JEDINICA			
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	56	57
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	720x270x495	805x330x554
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	835x300x540	915x370x615
Neto/Gross težina	Kg	23,7/25,5	33,5/36,1
Rashladno sredstvo	/	R32	R32
Punjenje	Kg	0,65	1,1
CJEVOVOD			
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
Max. dozv.dulj.cjevo.bez.nadopune	m	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	25	30
Max. visinska razlika	m	10	20
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15--+50	-15--+50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-20--+24	-20--+24
Razmak nogica	mm	452	511
Međuveza	mm ²	5 x 1,5	5 x 1,5
Gdje je napajanje (Unutarnje / Vanjsko)	mm ²	V 3 x 1,5	V 3 x 1,5



FRESH PLUS

Svakodnevna udobnost i pouzdano hlađenje



PODRUČJE RADA



od -15°C do +50°C



od -20°C do +24°C

ENERGETSKA UČINKOVITOST

A++ SEER 6,5

A+ SCOP 4,1

Podaci se odnose na model snage 3,5 kW

FRESH PLUS namijenjen je korisnicima koji žele učinkovito hlađenje uz dodatne funkcije za udobnost i čistoću zraka. Uz stabilan rad i jednostavno upravljanje, pruža ugodnu klimu u prostoru tijekom toplijih dana. Praktične funkcije i Wi-Fi upravljanje čine ga odličnim izborom za svakodnevnu klimatizaciju doma.

FUNKCIJE I TEHNOLOGIJE

- ECO+ – napredna tehnologija za automatsku uštedu energije do 30%
- Ionizator za čišći i svježiji zrak u prostoru
- Auto Swing – udobnost bez direktnog puhanja prema korisniku
- iFeel – preciznije održavanje temperature u prostoru
- Wi-Fi kontrola i upravljanje



	UNUTARNJA	MXI-09HC014i	MXI-12HC014i	MXI-18HC014i	MXI-24HC014i
	VANJSKA	MXO-09HC014i	MXO-12HC014i	MXO-18HC014i	MXO-24HC014i
HLAĐENJE					
Kapacitet	kW	2.6 (1.1–3.2)	3.5 (1.1–3.8)	5.2 (1.8–5.9)	7.0 (2.0–7.8)
Snaga električnog priključka	W	820	1350	1600	2600
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	130	189	246	377
SEER		7.0 (A++)	6.5 (A++)	7.4 (A++)	6.5 (A++)
GRIJANJE					
Kapacitet	kW	2.93 (0.83–3.60)	3.81 (1.08–4.05)	5.40 (1.30–6.10)	7.33 (1.60–7.80)
Snaga električnog priključka	W	790	1190	1390	2150
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	786	958	1401	1640
SCOP		4.1 (A+)	4.1 (A+)	4.1 (A+)	4.1 (A+)
Max. snaga električnog priključka	W	2200	2200	2800	3900
Max. strujna snaga	A	10	10	13	19
UNUTARNJA JEDINICA					
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	510/380/300/140	590/420/340/190	800/600/470/340	1050/750/600/400
Odvlaživanje	(L/h)	1.1	1.2	2.0	2.9
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	38.5/33/23.5/19	39/32/24/20	43/35.5/33.5/20	45/39.5/36/20
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	723x199x286	813x201x289	975x218x308	1055x231x330
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1130x405x310
Neto/Gross težina	Kg	7.0/9.2	7.4/9.7	10.3/13.3	12.4/15.9
VANJSKA JEDINICA					
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	55	56	58	60
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	828x298x540	828x298x540	915x370x615	995x398x740
Neto/Gross težina	Kg	20.4/22.3	20.4/22.3	29.8/32.3	38.3/41.5
Rashladno sredstvo	/	R32	R32	R32	R32
Punjenje	Kg	0.46	0.49	0.80	0.95
CJEVOVOD					
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12.7	12.7
Max. dozv.dulj.cjevo. bez nadopune	m	5	5	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12	12	12
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	25	25	30	50
Max. visinska razlika	m	10	10	20	25
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15--+50	-15--+50	-15--+50	-15--+50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-20--+24	-20--+24	-20--+24	-20--+24
Razmak nogica	mm	452	452	511	663
Međuveza	mm ²	1.5x5	1.5x5	1.5x5	2.5x5
Gdje je napajanje (Unutarnje /Vanjsko)	mm ²	VJ	VJ	VJ	VJ



ECO+



IONIZATOR



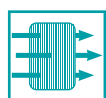
AUTO SWING



I FEEL



WI-FI


 SELF-CLEAN
SAMOČIŠĆENJE


HD FILTAR


 COLD-CATALYST
FILTER


8°C GRIJANJE


 LOW AMBIENT
COOLING


NOĆNI RAD


 TURBO
NAČIN RADA


ODVLAŽIVANJE



AUTO RESTART



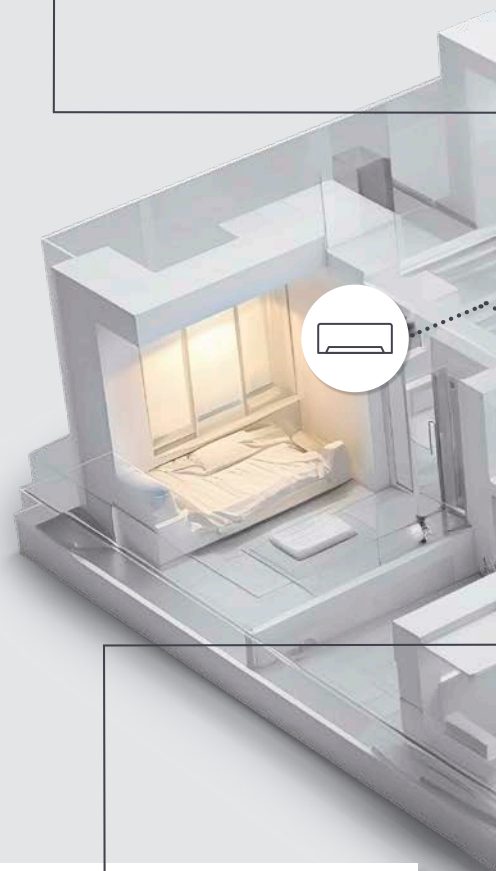
24H TIMER

maxon

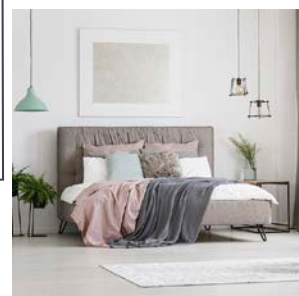
MULTI SUSTAVI

Fleksibilna klimatizacija
za više prostorija

**PODNI INVERTER
MODEL**

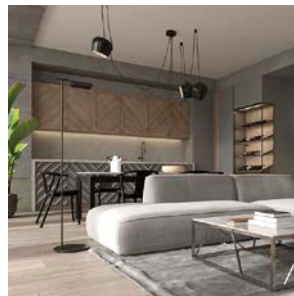


ZIDNI MODEL

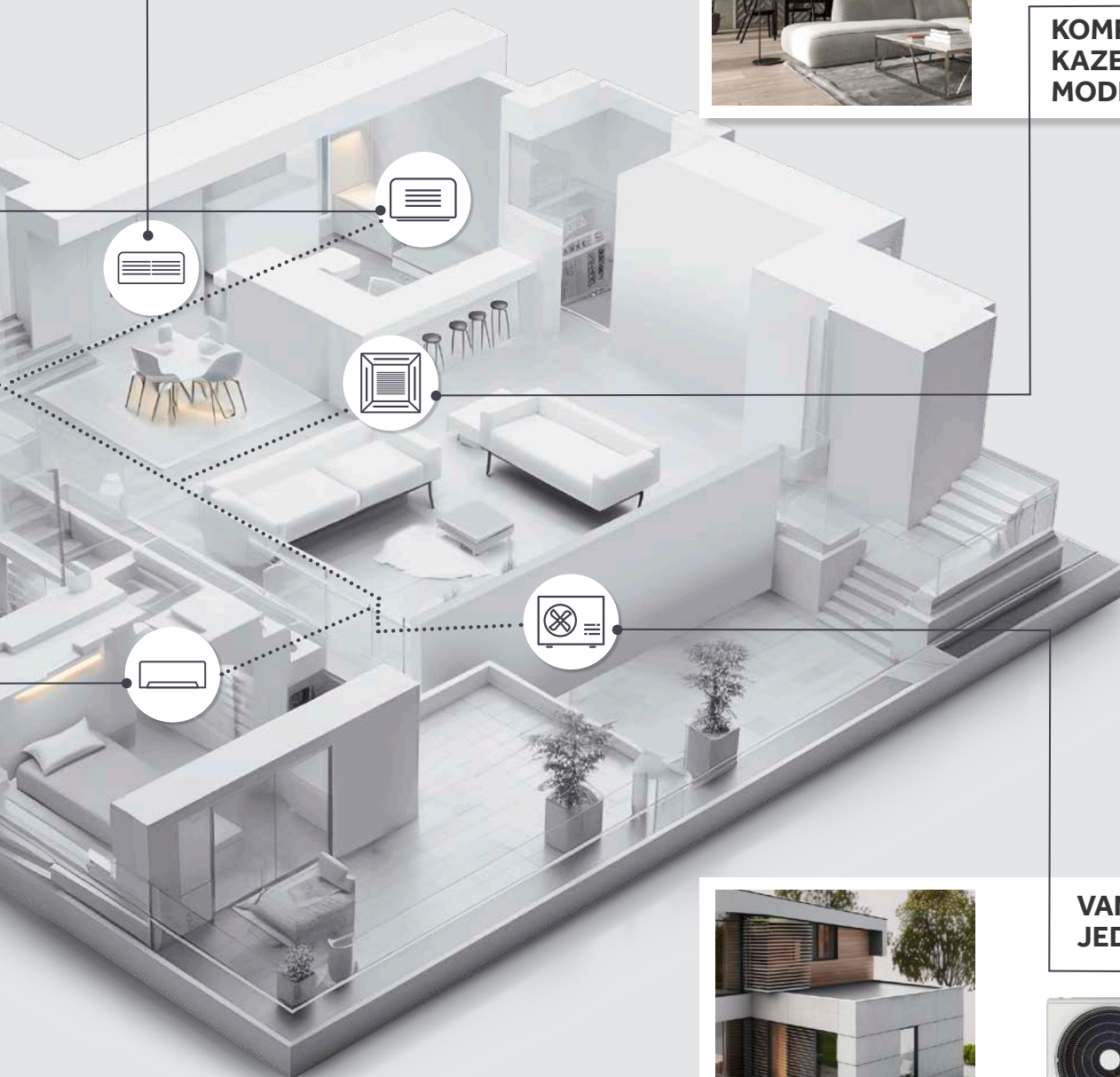




**KANALNA
JEDINICA**



**KOMPAKTNI
KAZETNI
MODEL**



**VANJSKA
JEDINICA**










**Jamstvo: do 3 godine,
u skladu s jamstvenim uvjetima.**

PREGLED MODELA

MULTI SUSTAVI



UNUTARNJE JEDINICE				
	7	9	12	18
ZIDNI		COMFORT MULTI MXI-09HC012i 	COMFORT MULTI MXI-12HC012i 	COMFORT MULTI MXI-18HC012i 
	FRESH PLUS MXI-07HC014i 	FRESH PLUS MXI-09HC014i 	FRESH PLUS MXI-12HC014i 	FRESH PLUS MXI-18HC014i 
PODNI		PODNI MULTI MXI-09HFLO13i 	PODNI MULTI MXI-12HFLO13i 	PODNI MULTI MXI-18HFLO13i 
KAZETNI		KAZETNI MULTI MXI-09HCA014i 	KAZETNI MULTI MXI-12HCA014i 	KAZETNI MULTI MXI-18HCA014i 
KANALNI			KANALNA MULTI MXI-12HDU014i 	KANALNA MULTI MXI-18HDU014i 

VANJSKE JEDINICE						
	MXO-2OD-18HC012i	MXO-30C-21HC012i	MXO-30C-27HC012i	MXO-40B-28HC012i	MXO-40B-36HC012i	MXO-50E-42HC012i
Broj unutarnjih jedinica	2	3	3	4	4	5
						

ZIDNI MODEL COMFORT

Pouzdana grijanje za stambene prostore



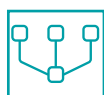
ENERGETSKA UČINKOVITOST **A+++** SEER 8,5 | **A++** SCOP 4,6 Podaci se odnose na model snage 3,5 kW

maxon

2,6 kW | 3,5 kW | 5,3 kW

MODEL		MXI-09HC012i	MXI-12HC012i	MXI-18HC012i
HLAĐENJE				
Kapacitet	kW	2,6	3,5	5,3
SEER		9,3 (A+++)	8,5 (A+++)	7 (A++)
GRIJANJE				
Kapacitet	kw	2,9	3,8	5,6
SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A+)
UNUTARNJA JEDINICA				
Protok zraka - Hi/Mid/Low	m ³ /h	416/309/230	584/477/395	730/500/420
Odvlaživanje	L/h	0,80	1,2	2,2
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	39/31/23/20	39/32/26	43/34/28
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	790x270x370	875x285x380	1045x305x410
Neto/Gross težina	kg	7,3/9,7	8,6/11,1	10,9/14,2

Napomena: Jamstvo do 3 godine



MULTI IZVEDBA



SUPER GRIJANJE



WI-FI



I FEEL



8°C GRIJANJE



I-REMOTE



IONIZATOR



SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE



COLD-CATALYST FILTER



ECO NAČIN RADA



DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA



AUTO RESTART



24h TIMER



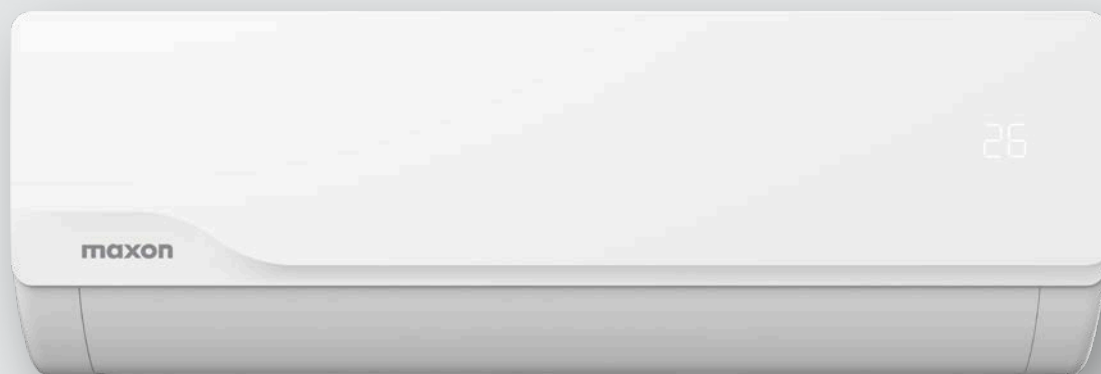
DETEKCIJA PRIKAZA GREŠKE



TIHI RAD

ZIDNI MODEL FRESH PLUS

Učinkovita klimatizacija za svakodnevnu uporabu



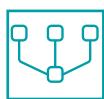
ENERGETSKA UČINKOVITOST **A++** SEER 6,5 | **A+** SCOP 4,1 | Podaci se odnose na model snage 3,5 kW

maxon

2,6 kW | 3,5 kW | 5,2 kW | 7,0 kW

MODEL		MXI-07HC014i	MXI-09HC014i	MXI-12HC014i	MXI-18HC014i
HLADENJE					
Kapacitet	kW	2.10 (0.88–2.46)	2.6 (1.1–3.2)	3.5 (1.1–3.8)	5.2 (1.8–5.9)
SEER		7.1 (A++)	7.0 (A++)	6.5 (A++)	7.4 (A++)
GRIJANJE					
Kapacitet	kW	2.40 (0.73–2.70)	2.93 (0.83–3.60)	3.81 (1.08–4.05)	5.40 (1.30–6.10)
SCOP		4.1 (A+)	4.1 (A+)	4.1 (A+)	4.1 (A+)
UNUTARNJA JEDINICA					
Protok zraka - Hi/Mid/Low	m ³ /h	490/360/300/140	510/380/300/140	590/420/340/190	800/600/470/340
Odvlaživanje	L/h	0.6	1.1	1.2	2.0
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	37.5/32/23/18	38.5/33.0/23.5/19.0	39.0/32.0/24.0/20.0	43.0/35.5/33.5/20.0
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	723x199x286	723x199x286	813x201x289	975x218x308
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	780x270x365	780x270x365	870x270x365	1035x295x385
Neto/Gross težina	kg	6.9/9.1	7.0/9.2	7.4/9.7	10.3/13.3

Napomena: Jamstvo do 3 godine



MULTI
IZVEDBA



ECO+



WI-FI



I FEEL



IONIZATOR



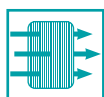
I-REMOTE



AUTO SWING



SELF-CLEAN
SAMOČIŠĆENJE



HD FILTAR



8°C GRIJANJE



DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA



AUTO RESTART



24h
TIMER



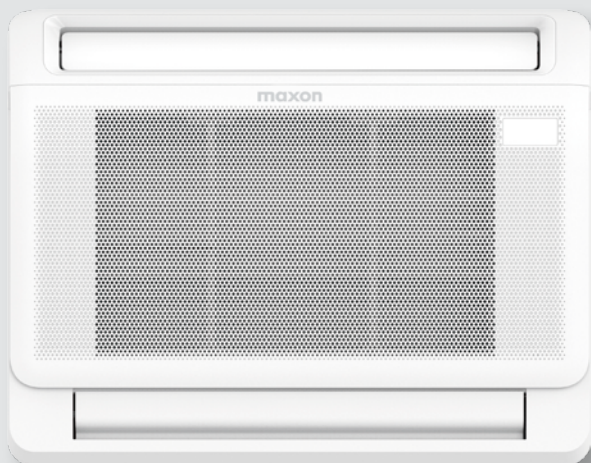
DETEKCIJA
PRIKAZA GREŠKE



TIHI RAD

PODNI INVERTER MODEL

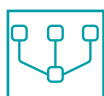
Dvostruka distribucija zraka za ravnomjernu temperaturu



maxon

2,6 kW | 3,5 kW | 5,0 kW

MODEL		MXI-09HFLO13i	MXI-12HFLO13i	MXI-18HFLO13i
HLADENJE				
Kapacitet	kW	2,6	3,5	5,0
GRIJANJE				
Kapacitet	kW	2,9	3,8	5,3
UNUTARNJA JEDINICA				
Protok zraka - Hi/Mid/Low	m ³ /h	650/580/490	650/580/490	780/690/600
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	37/34/27	37/34/27	41/38/32
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	794x200x621	794x200x621	794x200x621
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	865x280x719	865x280x719	865x280x719
Neto/Gross težina	kg	14,9/18,8	14,9/18,8	14,9/18,8
CJEVOVOD				
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7



MULTI
IZVEDBA



SUPER
GRIJANJE



WI-FI



PODNA
UGRADNJA



ULTRA TANKI
DIZAJN



I FEEL



HEPA
FILTER



LOW
AMBIENT
COOLING



8°C
GRIJANJE



ECO
NAČIN RADA



DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA



AUTO RESTART



24h
TIMER



DETEKCIJA
PRIKAZA
GREŠKE



TIHI RAD

KAZETNI KOMPAKTNI MODEL

Ujednačeni uvjeti u prostoru uz pouzdan rad sustava



maxon

MODEL		MXI-09HCA014i	MXI-12HCA014i	MXI-18HCA014i
HLADENJE				
Kapacitet	kW	2,6	3,5	5,3
GRIJANJE				
Kapacitet	kW	2,9	3,8	5,6
UNUTARNJA JEDINICA				
Protok zraka - Hi/Mid/Low	m ³ /h	500/460/400	620/520/330	660/540/300
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	37/35.5/33/26	42/38.5/31.5/25.5	44/41/31.5/25
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	570x570x245	570x570x245	570x570x245
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x640x295	715x640x295	715x640x295
Neto/Gross težina	kg	14.6/17.5	16.1/18.8	16.2/19
PANEL MX-PTMB-03B				
Panel	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	620x620x50	620x620x50
Panel	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x700x115	715x700x115
Panel	Neto/Gross težina	kg	2.7/4.3	2.7/4.3
CJEVOVOD				
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7



MULTI
IZVEDBA



SUPER
GRIJANJE



360° ISPUH
ZRAKA



DVOSTRUKI
ODVOD
KONDENZATA



PUMPA
ODVODA
KONDENZATA



INDIVIDUALNA
KONTROLA
KLAPNI



MOGUĆNOST
CENTRALNE
KONTROLE



WI-FI
READY



I FEEL



8°C
GRIJANJE



DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA



AUTO RESTART



24h
TIMER



DETEKCIJA
PRIKAZA
GREŠKE

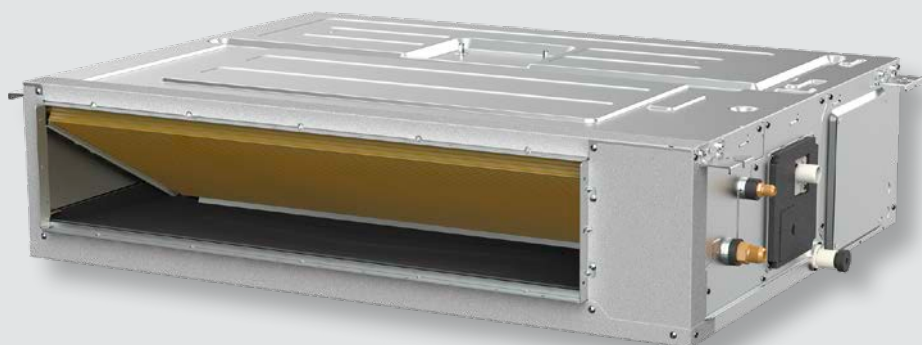


TIHI RAD

*Opcija: žičani daljinski upravljač MX-WRC120X2 (potrebna ugradnja MX-modula)

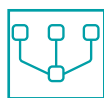
KANALNA JEDINICA

Diskretna integracija klimatizacije u prostor



maxon

MODEL		MXI-12HDU014i	MXI-18HDU014i
HLAĐENJE			
Kapacitet	kW	3,5	5,3
GRIJANJE			
Kapacitet	kW	3,8	6,0
UNUTARNJA JEDINICA			
Protok zraka - Hi/Mid/Low	m ³ /h	660/570/470	900/780/650
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	35/33/31	36,5/34/31
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	700x450x200	700x750x245
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	860x540x285	925x850x298
Neto/Gross težina	kg	16,6/19,8	24,4/29
CJEVOVOD			
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7



MULTI
IZVEDBA



AUTO SWING



LOW
AMBIENT
HEATING



DVOSTRUKI
ODVOD
KONDENZATA



PUMPA
ODVODA
KONDENZATA



I FEEL



GOLDEN FIN



8°C
GRIJANJE



TIHI RAD



ECO
NAČIN RADA



MODEL		MXO-2OD-18HC012i	MXO-30C-21HC012i
HLAĐENJE			
Maksimalan broj unutarnjih jedinica		2	3
Kapacitet	kW	5,3	6,1
Snaga elek. priključka	kW	1,6	1,9
Potrošnja struje	A	7,1	9,0
SEER		6,1 (A++)	6,5 (A++)
GRIJANJE			
Kapacitet	kW	5,6	6,45
Snaga elek. priključka	kW	1,5	1,7
Potrošnja struje	A	6,6	8,1
SCOP		4,0 (A+)	4,0 (A+)
VANJSKA JEDINICA			
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	2100	3000
Razina buke	dB(A)	65	65
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	54	58
Vanjske dimenzije (ŠxDxV)	mm	805x330x554	890x342x673
Vanjske dimenzije s ambalažom (ŠxDxV)	mm	915x370x615	1030x438x750
Neto/Bruto težina	kg	35/38	43,3/47,1
Radna tvar			
		R32	R32
CJEVOVOD			
Tekućinski vod (tlačni)	mm	2 x 6,35	3 x 6,35
Plinski vod (usisni)	mm	2 x 9,52	3 x 9,52
Max. duljina cjevovoda bez nadopune	m	15	22,5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	15	15
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	40	60
Max. dozvoljena duljina cjevovoda između vanjske i unutarnje jedinice	m	25	30
Max. visinska razlika	m	15	15
Temperaturni raspon rada - hlađenje			
	°C	-15 - +50	-15 - +50
Temperaturni raspon rada - grijanje			
	°C	-15 - +24	-15 - +24
Razmak nogica	mm	511	663
Gdje je napajanje (Unutarnje / Vanjsko)	Ph/V/Hz	vanjsko 3x2,5	vanjsko 3x2,5
Napajanje vanjske jedinice	mm ²	3x2,5	3x2,5
Međuveza	mm ²	4x1,5	4x1,5

Pri odabiru kablova potrebno je uzeti u obzir maksimalno strujno opterećenje i udaljenost od izvora, kao i posavjetovati se s električarom.





MXO-3OC-27HC012i	MXO-4OB-28HC012i	MXO-4OB-36HC012i	MXO-5OE-42HC012i
3	4	4	5
7,9	8,2	10,5	12,3
2,4	2,5	3,5	4
11,2	10,9	16,1	18
6,1 (A++)	7,0 (A++)	6,5 (A++)	6,6 (A++)
8,2	8,8	10,5	12,3
2,2	2,4	2,8	3,7
10,1	10,4	13,18	17
4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	3,8 (A)
3000	3800	4000	3850
68	69	70	70
58	61	62,5	62,5
890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810
1030x438x750	1090x500x885	1090x500x885	1090x500x885
48/51,8	62,1/67,7	68/75,6	74,1/79,5
R32	R32		
3 x 6,35	4 x 6,35	4 x 6,35	5 x 6,35
3 x 9,52	3 x 9,5 + 1 x 12,7	3 x 9,5 + 1 x 12,7	4 x 9,52 + 1 x 12,7
22,5	30	30	37,5
15	15	15	15
60	80	80	80
30	35	35	35
15	15	15	15
-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50
-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24
663	673	673	673
vanjsko 3x2,5	vanjsko 3x2,5	vanjsko 3x2,5	vanjsko 3x2,5
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5



KOMBINACIJE MULTI SUSTAVI

MULTI MXO-2OD-18HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 5kW vanjska jedinica (dual)

HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	7+7	2,05	2,05	-	-	4,15 (1,33–5,64)	2,05	2,05	-	-	4,43 (1,72–5,42)
	7+9	2,05	2,64	-	-	4,65 (1,34–5,72)	2,05	2,64	-	-	4,80 (1,77–5,38)
	7+12	1,94	3,32	-	-	5,26 (1,32–5,89)	2,1	3,61	-	-	5,71 (1,72–5,45)
	9+9	2,64	2,64	-	-	5,26 (1,37–5,81)	2,64	2,64	-	-	5,58 (1,70–5,34)
	9+12	2,25	3	-	-	5,24 (1,34–5,96)	2,43	3,24	-	-	5,68 (1,71–5,42)
	12+12	2,64	2,64	-	-	5,27 (1,31–6,08)	2,87	2,87	-	-	5,74 (1,71–5,48)

MULTI MXO-3OC-21HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 6kW vanjska jedinica (trial)

HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	7+7	2,05	2,05	-	-	4,17 (2,45–6,10)	2,05	2,05	-	-	4,28 (2,51–6,97)
	7+9	2,05	2,64	-	-	4,65 (2,49–6,20)	2,05	2,64	-	-	4,81 (2,50–6,93)
	7+12	2,05	3,52	-	-	5,56 (2,43–6,40)	2,05	3,52	-	-	5,78 (2,51–7,05)
	7+18	1,73	4,44	-	-	6,17 (2,62–6,81)	1,84	4,72	-	-	6,56 (2,56–7,20)
	9+9	2,64	2,64	-	-	5,26 (2,53–6,30)	2,64	2,64	-	-	5,50 (2,49–6,88)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,12 (2,46–6,48)	2,64	3,52	-	-	6,39 (2,50–7,01)
	9+18	2,05	4,1	-	-	6,15 (2,65–6,86)	2,18	4,36	-	-	6,53 (2,55–7,17)
	12+12	3,1	3,1	-	-	6,19 (2,41–6,63)	3,23	3,23	-	-	6,46 (2,51–7,09)
3 unut. jedinice	7+7+7	2,05	2,05	2,05	-	6,10 (2,67–6,75)	2,05	2,05	2,05	-	6,41 (2,57–7,30)
	7+7+9	1,87	1,87	2,4	-	6,14 (2,70–6,79)	1,94	1,94	2,5	-	6,38 (2,57–7,27)
	7+7+12	1,68	1,68	2,87	-	6,23 (2,65–6,89)	1,73	1,73	2,97	-	6,42 (2,57–7,32)
	7+9+9	1,73	2,23	2,23	-	6,18 (2,72–6,84)	1,78	2,29	2,29	-	6,36 (2,56–7,24)
	9+9+9	2,05	2,05	2,05	-	6,16 (2,75–6,89)	2,11	2,11	2,11	-	6,33 (2,55–7,21)
	9+9+12	1,87	1,87	2,5	-	6,24 (2,70–6,98)	1,91	1,91	2,55	-	6,38 (2,56–7,27)

MULTI MXO-3OC-27HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 7,9kW vanjska jedinica (trial)

HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	7+7	2,05	2,05	-	-	4,18 (3,13–7,63)	2,05	2,05	-	-	4,44 (2,99–8,42)
	7+9	2,05	2,64	-	-	4,71 (3,17–7,79)	2,05	2,64	-	-	4,95 (2,98–8,34)
	7+12	2,05	3,52	-	-	5,56 (3,12–8,13)	2,05	3,52	-	-	5,87 (2,98–8,50)
	7+18	2,05	5,28	-	-	7,53 (3,31–8,87)	2,05	5,28	-	-	7,51 (3,05–8,71)
	9+9	2,64	2,64	-	-	5,26 (3,20–7,94)	2,64	2,64	-	-	5,51 (2,96–8,25)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,19 (3,16–8,26)	2,64	3,52	-	-	6,48 (2,97–8,46)
	9+18	2,64	5,28	-	-	7,90 (3,35–8,97)	2,64	5,28	-	-	8,10 (3,04–8,68)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,09 (3,11–8,54)	3,52	3,52	-	-	7,38 (2,98–8,58)
	12+18	3,13	4,69	-	-	7,82 (3,30–9,16)	3,27	4,90	-	-	8,17 (3,05–8,75)
3 unut. jedinice	7+7+7	2,05	2,05	2,05	-	6,08 (3,39–8,78)	2,05	2,05	2,05	-	6,48 (3,13–9,75)
	7+7+9	2,05	2,05	2,64	-	6,74 (3,43–8,87)	2,05	2,05	2,64	-	6,92 (3,12–9,67)
	7+7+12	2,05	2,05	3,52	-	7,64 (3,36–9,07)	2,05	2,05	3,52	-	7,89 (3,13–9,80)
	7+7+18	1,73	1,73	4,44	-	7,90 (3,54–9,46)	1,80	1,80	4,64	-	8,25 (3,16–9,97)
	7+9+9	2,05	2,64	2,64	-	7,26 (3,47–8,97)	2,05	2,64	2,64	-	7,55 (3,12–9,63)
	7+9+12	1,98	2,54	3,39	-	7,91 (3,40–9,16)	2,05	2,63	3,51	-	8,20 (3,12–9,76)
	7+9+18	1,64	2,10	4,21	-	7,94 (3,58–9,52)	1,69	2,18	4,35	-	8,22 (3,16–9,94)
	7+12+12	1,79	3,06	3,06	-	7,92 (3,33–9,33)	1,87	3,20	3,20	-	8,27 (3,13–9,85)
	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	7,85 (3,51–9,05)	2,64	2,64	2,64	-	8,28 (3,11–9,58)
	9+9+12	2,36	2,36	3,14	-	7,86 (3,44–9,24)	2,48	2,48	3,31	-	8,27 (3,11–9,71)
	9+12+12	2,14	2,85	2,85	-	7,85 (3,38–9,39)	2,25	3,00	3,00	-	8,24 (3,12–9,82)
	12+12+12	2,65	2,65	2,65	-	7,95 (3,30–9,52)	2,75	2,75	2,75	-	8,24 (3,12–9,90)

MULTI MXO-4OB-28HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 8,2kW vanjska jedinica (kvadril)

HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	7+7	2,05	2,05	-	-	4,12 (3,14–8,40)	2,05	2,05	-	-	4,51 (2,93–8,70)
	7+9	2,05	2,64	-	-	4,65 (3,18–8,59)	2,05	2,64	-	-	4,86 (2,90–8,57)
	7+12	2,05	3,52	-	-	5,60 (3,13–9,00)	2,05	3,52	-	-	5,82 (2,92–8,92)
	7+18	2,05	5,28	-	-	7,41 (3,33–9,88)	2,05	5,28	-	-	7,60 (3,05–9,31)
	9+9	2,64	2,64	-	-	5,31 (3,22–8,77)	2,64	2,64	-	-	5,48 (2,88–8,42)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,21 (3,17–9,16)	2,64	3,52	-	-	6,40 (2,90–8,80)
	9+18	2,64	5,28	-	-	7,98 (3,36–10,00)	2,64	5,28	-	-	8,25 (3,03–9,24)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,08 (3,12–9,50)	3,52	3,52	-	-	7,50 (2,91–9,11)
12+18	3,25	4,87	-	-	8,12 (3,31–10,23)	3,41	5,12	-	-	8,53 (3,04–9,44)	

HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
3 unut. jedinice	7+7+7	2,05	2,05	2,05	-	6,10 (3,40–9,80)	2,05	2,05	2,05	-	6,41 (3,13–9,73)
	7+7+9	2,05	2,05	2,64	-	6,74 (3,44–9,91)	2,05	2,05	2,64	-	6,99 (3,12–9,65)
	7+7+12	2,05	2,05	3,52	-	7,63 (3,37–10,15)	2,05	2,05	3,52	-	7,94 (3,13–9,86)
	7+7+18	1,77	1,77	4,56	-	8,11 (3,56–10,62)	1,85	1,85	4,76	-	8,47 (3,19–10,17)
	7+9+9	2,05	2,64	2,64	-	7,24 (3,48–10,01)	2,05	2,64	2,64	-	7,53 (3,10–9,56)
	7+9+12	2,05	2,64	3,52	-	8,11 (3,41–10,25)	2,05	2,64	3,52	-	8,40 (3,12–9,82)
	7+9+18	1,68	2,16	4,32	-	8,15 (3,59–10,70)	1,74	2,23	4,47	-	8,44 (3,18–10,13)
	7+12+12	1,83	3,14	3,14	-	8,12 (3,34–10,46)	1,90	3,26	3,26	-	8,43 (3,06–9,98)
	7+12+18	1,54	2,64	3,95	-	8,13 (3,53–10,87)	1,59	2,73	4,09	-	8,42 (3,19–10,24)
	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	7,94 (3,52–10,12)	2,64	2,64	2,64	-	8,28 (3,09–9,48)
	9+9+12	2,38	2,38	3,18	-	7,95 (3,45–10,35)	2,54	2,54	3,38	-	8,45 (3,10–9,74)
	9+9+18	2,02	2,02	4,04	-	8,08 (3,62–10,78)	2,10	2,10	4,20	-	8,40 (3,17–10,08)
	9+12+12	2,2	2,93	2,93	-	8,06 (3,38–10,55)	2,29	3,05	3,05	-	8,40 (3,03–9,95)
12+12+12	2,72	2,72	2,72	-	8,15 (3,31–10,73)	2,80	2,80	2,80	-	8,40 (2,98–10,09)	

HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
4 unut. jedinice	7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	8,09 (3,62–10,64)	2,05	2,05	2,05	2,05	8,47 (3,23–10,17)
	7+7+7+9	1,90	1,90	1,90	2,44	8,13 (3,65–10,72)	1,97	1,97	1,97	2,53	8,44 (3,21–10,13)
	7+7+7+12	1,72	1,72	1,72	2,95	8,11 (3,60–10,88)	1,79	1,79	1,79	3,06	8,42 (3,23–10,24)
	7+7+9+9	1,76	1,76	2,27	2,27	8,06 (3,67–10,79)	1,86	1,86	2,39	2,39	8,51 (3,20–10,09)
	7+7+9+12	1,63	1,63	2,09	2,79	8,14 (3,63–10,95)	1,70	1,70	2,19	2,91	8,50 (3,21–10,20)
	7+9+9+9	1,67	2,14	2,14	2,14	8,10 (3,70–10,87)	1,74	2,24	2,24	2,24	8,48 (3,18–10,04)
	7+9+9+12	1,53	1,96	1,96	2,61	8,06 (3,65–11,01)	1,60	2,06	2,06	2,75	8,47 (3,15–10,17)
	9+9+9+9	2,03	2,03	2,03	2,03	8,13 (3,72–10,93)	2,11	2,11	2,11	2,11	8,44 (3,20–9,99)

KOMBINACIJE MULTI SUSTAVI

MULTI MXO-4OB-36HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 8,2kW vanjska jedinica (kvadral)

HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	7+12	2,05	3,52	-	-	5,63 (3,27–10,41)	2,05	3,52	-	-	5,59 (4,06–12,37)
	7+18	2,05	5,28	-	-	7,35 (3,47–11,58)	2,05	5,28	-	-	7,59 (4,19–12,95)
	9+9	2,64	2,64	-	-	5,27 (3,36–10,06)	2,64	2,64	-	-	5,54 (4,01–11,80)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,27 (3,31–10,62)	2,64	3,52	-	-	6,56 (4,03–12,21)
	9+18	2,64	5,28	-	-	7,98 (3,51–11,75)	2,64	5,28	-	-	8,25 (4,17–12,85)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,13 (3,26–11,10)	3,52	3,52	-	-	7,42 (4,05–12,62)
12+18	3,52	5,28	-	-	8,94 (3,46–12,05)	3,52	5,28	-	-	9,21 (4,19–13,09)	
HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
3 unut. jedinice	7+7+7	2,05	2,05	2,05	-	6,20 (3,54–11,53)	2,05	2,05	2,05	-	6,39 (4,25–12,95)
	7+7+9	2,05	2,05	2,64	-	6,73 (3,58–11,69)	2,05	2,05	2,64	-	6,96 (4,23–12,86)
	7+7+12	2,05	2,05	3,52	-	7,61 (3,51–11,98)	2,05	2,05	3,52	-	7,94 (4,24–13,09)
	7+7+18	2,05	2,05	5,28	-	9,35 (3,71–12,63)	2,05	2,05	5,28	-	9,70 (4,31–13,38)
	7+9+9	2,05	2,64	2,64	-	7,25 (3,63–11,84)	2,05	2,64	2,64	-	7,61 (4,22–12,75)
	7+9+12	2,05	2,64	3,52	-	8,26 (3,56–12,12)	2,05	2,64	3,52	-	8,47 (4,23–13,01)
	7+9+18	2,05	2,64	5,28	-	9,95 (3,75–12,75)	2,05	2,64	5,28	-	10,22 (4,30–13,34)
	7+12+12	2,05	3,52	3,52	-	9,09 (3,48–12,43)	2,05	3,52	3,52	-	9,42 (4,24–13,22)
	7+12+18	2,01	3,44	5,16	-	10,61 (3,69–13,00)	2,06	3,54	5,30	-	10,90 (4,31–13,48)
	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	7,90 (3,67–11,93)	2,64	2,64	2,64	-	8,15 (4,20–12,63)
	9+9+12	2,64	2,64	3,52	-	8,74 (3,60–12,25)	2,64	2,64	3,52	-	8,97 (4,21–12,91)
	9+9+18	2,64	2,64	5,28	-	10,53 (3,78–12,86)	2,64	2,64	5,28	-	10,89 (4,29–13,28)
	9+12+12	2,64	3,52	3,52	-	9,69 (3,53–12,55)	2,64	3,52	3,52	-	10,06 (4,22–13,14)
	9+12+18	2,43	3,25	4,87	-	10,55 (3,72–13,10)	2,51	3,34	5,01	-	10,86 (4,30–13,44)
12+12+12	3,52	3,52	3,52	-	10,60 (3,47–12,81)	3,52	3,52	3,52	-	10,90 (4,23–13,33)	
12+12+18	3,05	3,05	4,57	-	10,67 (3,66–13,32)	3,13	3,13	4,70	-	10,96 (4,31–13,58)	
HLADENJE							GRIJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
4 unut. jedinice	7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	8,16 (3,79–12,70)	2,05	2,05	2,05	2,05	8,40 (4,34–13,37)
	7+7+7+9	2,05	2,05	2,05	2,64	8,67 (3,82–12,81)	2,05	2,05	2,05	2,64	8,95 (4,33–13,33)
	7+7+7+12	2,05	2,05	2,05	3,52	9,67 (3,76–13,05)	2,05	2,05	2,05	3,52	9,88 (4,34–13,46)
	7+7+7+18	1,89	1,89	1,89	4,87	10,54 (3,91–13,61)	1,96	1,96	1,96	5,03	10,91 (4,38–13,71)
	7+7+9+9	2,05	2,05	2,64	2,64	9,32 (3,84–12,91)	2,05	2,05	2,64	2,64	9,62 (4,32–13,29)
	7+7+9+12	2,05	2,05	2,64	3,52	10,13 (3,79–13,14)	2,05	2,05	2,64	3,52	10,57 (4,33–13,43)
	7+7+9+18	1,81	1,81	2,32	4,65	10,59 (3,93–13,69)	1,86	1,86	2,39	4,78	10,88 (4,37–13,68)
	7+7+12+12	1,96	1,96	3,37	3,37	10,67 (3,74–13,35)	1,99	1,99	3,41	3,41	10,80 (4,34–13,57)
	7+7+12+18	1,68	1,68	2,87	4,31	10,53 (3,89–13,86)	1,74	1,74	2,99	4,48	10,95 (4,38–13,76)
	7+9+9+9	2,05	2,64	2,64	2,64	9,93 (3,87–13,02)	2,05	2,64	2,64	2,64	10,14 (4,31–13,19)
	7+9+9+12	2,01	2,58	2,58	3,44	10,60 (3,82–13,24)	2,05	2,63	2,63	3,51	10,82 (4,32–13,39)
	7+9+9+18	1,73	2,22	2,22	4,45	10,63 (3,96–13,77)	1,77	2,27	2,27	4,54	10,85 (4,36–13,64)
	7+9+12+12	1,85	2,38	3,17	3,17	10,58 (3,77–13,44)	1,91	2,46	3,27	3,27	10,92 (4,33–13,52)
	7+9+12+18	1,61	2,07	2,76	4,14	10,57 (3,92–13,93)	1,66	2,14	2,85	4,27	10,92 (4,37–13,73)
	7+12+12+12	1,72	2,94	2,94	2,94	10,54 (3,72–13,63)	1,77	3,03	3,03	3,03	10,85 (4,33–13,64)
	9+9+9+9	2,64	2,64	2,64	2,64	10,54 (3,90–13,11)	2,64	2,64	2,64	2,64	10,79 (4,30–13,10)
	9+9+9+12	2,46	2,46	2,46	3,28	10,66 (3,85–13,33)	2,52	2,52	2,52	3,36	10,93 (4,31–13,35)
	9+9+9+18	2,10	2,10	2,10	4,21	10,52 (3,98–13,84)	2,16	2,16	2,16	4,33	10,82 (4,36–13,60)
	9+9+12+12	2,28	2,28	3,04	3,04	10,63 (3,80–13,52)	2,33	2,33	3,11	3,11	10,88 (4,32–13,48)
	9+9+12+18	1,99	1,99	2,65	3,98	10,61 (3,94–13,99)	2,04	2,04	2,72	3,04	10,90 (4,36–13,70)
12+12+12+12	2,12	2,82	2,82	2,82	10,58 (3,75–13,71)	2,16	2,89	2,89	2,89	10,82 (4,32–13,60)	
12+12+12+18	2,63	2,63	2,63	2,63	10,53 (3,69–13,87)	2,72	2,72	2,72	2,72	10,89 (4,33–13,69)	

MULTI MXO-50E-42HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 12,3kW vanjska jedinica (kvintal – 1 vanjska 5 unutarnjih)

HLADENJE						
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	7+18	2,05	5,28	-	-	7,42 (3,50–11,72)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,15 (3,34–10,74)
	9+18	2,64	5,28	-	-	8,07 (3,54–11,89)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,18 (3,28–11,23)
	12+18	3,52	5,28	-	-	8,92 (3,49–12,25)

GRIJANJE					
	A	B	C	D	Ukupno
	2,05	5,28	-	-	7,74 (4,34–13,13)
	2,64	3,52	-	-	6,42 (3,32–12,48)
	2,64	5,28	-	-	8,26 (3,43–13,04)
	3,52	3,52	-	-	7,42 (3,34–12,83)
	3,52	5,28	-	-	9,21 (3,44–13,25)

HLADENJE							
	Jedinica	A	B	C	D	E	Ukupno
3 unut. jedinice	7+7+7	2,05	2,05	2,05	-	-	6,05 (3,56–11,66)
	7+7+9	2,05	2,05	2,64	-	-	6,78 (3,61–11,82)
	7+7+12	2,05	2,05	3,52	-	-	7,53 (3,53–12,18)
	7+7+18	2,05	2,05	5,28	-	-	9,47 (3,74–12,80)
	7+9+9	2,05	2,64	2,64	-	-	7,32 (3,65–11,98)
	7+9+12	2,05	2,64	3,52	-	-	8,21 (3,58–12,32)
	7+9+18	2,05	2,64	5,28	-	-	10,08 (3,78–12,92)
	7+12+12	2,05	3,52	3,52	-	-	9,06 (3,51–12,63)
	7+12+18	2,05	3,52	5,28	-	-	10,87 (3,71–13,17)
	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	-	7,84 (3,70–12,13)
	9+9+12	2,64	2,64	3,52	-	-	8,85 (3,63–12,46)
	9+9+18	2,64	2,64	5,28	-	-	10,53 (3,81–13,03)
	9+12+12	2,64	3,52	3,52	-	-	9,68 (3,55–12,71)
	9+12+18	2,64	3,52	5,28	-	-	11,45 (3,75–13,27)
12+12+12	3,52	3,52	3,52	-	-	10,60 (3,50–12,98)	
12+12+18	3,52	3,52	5,28	-	-	12,13 (3,69–13,49)	

GRIJANJE						
	A	B	C	D	E	Ukupno
	2,05	2,05	2,05	-	-	6,37 (3,48–13,13)
	2,05	2,05	2,64	-	-	6,96 (3,47–13,04)
	2,05	2,05	3,52	-	-	7,94 (3,45–13,25)
	2,05	2,05	5,28	-	-	9,69 (3,52–13,52)
	2,05	2,64	2,64	-	-	7,65 (3,46–12,95)
	2,05	2,64	3,52	-	-	8,47 (3,44–13,17)
	2,05	2,64	5,28	-	-	10,36 (3,51–13,48)
	2,05	3,52	3,52	-	-	9,41 (3,42–13,36)
	2,05	3,52	5,28	-	-	11,16 (3,52–13,62)
	2,64	2,64	2,64	-	-	8,15 (3,44–12,83)
	2,64	2,64	3,52	-	-	9,11 (3,44–13,08)
	2,64	2,64	5,28	-	-	10,89 (3,51–13,43)
	2,64	3,52	3,52	-	-	10,05 (3,39–13,29)
	2,64	3,52	5,28	-	-	11,83 (3,51–13,58)
	3,52	3,52	3,52	-	-	10,88 (3,37–13,46)
	3,52	3,52	5,28	-	-	12,48 (3,47–13,69)

HLADENJE							
	Jedinica	A	B	C	D	E	Ukupno
4 unut. jedinica	7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	-	8,10 (3,81–12,87)
	7+7+7+9	2,05	2,05	2,05	2,64	-	8,78 (3,84–12,98)
	7+7+7+12	2,05	2,05	2,05	3,52	-	9,65 (3,79–13,22)
	7+7+7+18	2,05	2,05	2,05	5,28	-	11,39 (3,94–13,79)
	7+7+9+9	2,05	2,05	2,64	2,64	-	9,29 (3,87–13,08)
	7+7+9+12	2,05	2,05	2,64	3,52	-	10,13 (3,82–13,32)
	7+7+9+18	2,05	2,05	2,64	5,28	-	12,00 (3,96–13,88)
	7+7+12+12	2,05	2,05	3,52	3,52	-	11,08 (3,77–13,53)
	7+7+12+18	1,93	1,93	3,3	4,96	-	12,12 (3,92–14,05)
	7+9+9+9	2,05	2,64	2,64	2,64	-	9,93 (3,90–13,19)
	7+9+9+12	2,05	2,64	2,64	3,52	-	10,74 (3,85–13,41)
	7+9+9+18	1,96	2,52	2,52	5,05	-	12,06 (3,99–13,95)
	7+9+12+12	2,05	2,64	3,52	3,52	-	11,68 (3,80–13,62)
	7+9+12+18	1,85	2,38	3,17	4,76	-	12,17 (3,95–14,12)
	7+12+12+12	1,97	3,37	3,37	3,37	-	12,08 (3,74–13,80)
	7+12+12+18	1,73	2,97	2,97	4,45	-	12,13 (3,90–14,26)
	9+9+9+9	2,64	2,64	2,64	2,64	-	10,54 (3,93–13,29)
	9+9+9+12	2,64	2,64	2,64	3,52	-	11,34 (3,88–13,50)
	9+9+9+18	2,42	2,42	2,42	4,84	-	12,11 (4,01–14,03)
	9+9+12+12	2,64	2,64	3,52	3,52	-	12,15 (3,83–13,70)
9+9+12+18	2,26	2,26	3,02	4,53	-	12,07 (3,97–14,18)	
9+12+12+12	2,43	3,24	3,24	3,24	-	12,14 (3,78–13,88)	
9+12+12+18	2,15	2,86	2,86	4,3	-	12,17 (3,93–14,32)	
12+12+12+12	3,03	3,03	3,03	3,03	-	12,11 (3,72–14,05)	
12+12+12+18	2,69	2,69	2,69	4,04	-	12,12 (3,88–14,45)	

GRIJANJE						
	A	B	C	D	E	Ukupno
	2,05	2,05	2,05	2,05	-	8,39 (3,44–13,51)
	2,05	2,05	2,05	2,64	-	8,94 (3,60–13,47)
	2,05	2,05	2,05	3,52	-	9,87 (3,45–13,62)
	2,05	2,05	2,05	5,28	-	11,75 (3,52–13,81)
	2,05	2,05	2,64	2,64	-	9,62 (3,51–13,43)
	2,05	2,05	2,64	3,52	-	10,41 (3,50–13,55)
	2,05	2,05	2,64	5,28	-	12,29 (3,52–13,78)
	2,05	2,05	3,52	3,52	-	11,35 (3,50–13,68)
	1,97	1,97	3,37	5,05	-	12,35 (3,52–13,86)
	2,05	2,64	2,64	2,64	-	10,13 (3,47–13,38)
	2,05	2,64	2,64	3,52	-	11,09 (3,49–13,52)
	2,02	2,59	2,59	5,19	-	12,39 (3,54–13,74)
	2,05	2,64	3,52	3,52	-	12,02 (3,47–13,64)
	1,88	2,41	3,21	4,82	-	12,32 (3,54–13,82)
	2,02	3,45	3,45	3,45	-	12,38 (3,47–13,73)
	1,77	3,03	3,03	4,55	-	12,38 (3,51–13,89)
	2,64	2,64	2,64	2,64	-	10,78 (3,51–13,34)
	2,64	2,64	2,64	3,52	-	11,75 (3,50–13,48)
	2,47	2,47	2,47	4,94	-	12,36 (3,52–13,71)
	2,64	2,64	3,52	3,52	-	12,40 (3,50–13,60)
	2,33	2,33	3,11	4,66	-	12,43 (3,89–13,79)
	2,47	3,29	3,29	3,29	-	12,35 (3,46–13,70)
	2,18	2,91	2,91	4,36	-	12,36 (3,52–13,87)
	3,11	3,11	3,11	3,11	-	12,42 (3,46–13,78)
	2,76	2,76	2,76	4,14	-	12,41 (3,52–13,93)

KOMBINACIJE MULTI SUSTAVI

MULTI MXO-50E-42HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 12,3kW vanjska jedinica (kvintal – 1 vanjska 5 unutarnjih)

		HLADENJE						GRIJANJE						
		Jedinica	A	B	C	D	E	Ukupno	A	B	C	D	E	Ukupno
5 unut. jedinica	7+7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	10,18 (3,97–13,71)	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	10,43 (3,58–13,80)
	7+7+7+7+9	2,05	2,05	2,05	2,05	2,64	2,64	10,66 (3,99–13,80)	2,05	2,05	2,05	2,05	2,64	10,99 (3,53–13,77)
	7+7+7+7+12	2,05	2,05	2,05	2,05	3,52	3,52	11,62 (3,95–13,97)	2,05	2,05	2,05	2,05	3,52	11,92 (3,55–13,85)
	7+7+7+7+18	1,83	1,83	1,83	1,83	4,72	4,72	12,05 (4,06–14,38)	1,90	1,90	1,90	1,90	4,88	12,46 (3,60–13,98)
	7+7+7+9+9	2,05	2,05	2,05	2,64	2,64	2,64	11,28 (4,01–13,87)	2,05	2,05	2,05	2,64	2,64	11,54 (3,53–13,74)
	7+7+7+9+12	2,05	2,05	2,05	2,64	3,52	3,52	12,10 (3,98–14,04)	2,05	2,05	2,05	2,64	3,52	12,46 (3,54–13,81)
	7+7+7+9+18	1,76	1,76	1,76	2,27	4,53	4,53	12,09 (4,08–14,44)	1,81	1,81	1,81	2,33	4,67	12,44 (3,56–13,96)
	7+7+7+12+12	1,88	1,88	1,88	3,22	3,22	3,22	12,06 (3,94–14,19)	1,93	1,93	1,93	3,30	3,30	12,38 (3,54–13,89)
	7+7+7+12+18	1,65	1,65	1,65	2,83	4,24	4,24	12,03 (4,05–14,55)	1,69	1,69	1,69	2,90	4,36	12,34 (3,60–14,01)
	7+7+9+9+9	2,05	2,05	2,64	2,64	2,64	2,64	11,90 (4,03–13,95)	2,05	2,05	2,64	2,64	2,64	12,25 (3,54–13,70)
	7+7+9+9+12	1,92	1,92	2,47	2,47	3,3	3,3	12,09 (4,00–14,11)	1,96	1,96	2,52	2,52	3,36	12,32 (3,53–13,78)
	7+7+9+9+18	1,70	1,70	2,18	2,18	4,37	4,37	12,13 (4,10–14,49)	1,74	1,74	2,24	2,24	4,48	12,44 (3,56–13,93)
	7+7+9+12+12	1,80	1,80	2,32	3,09	3,09	3,09	12,10 (3,96–14,26)	1,84	1,84	2,37	3,16	3,16	12,38 (3,53–13,86)
	7+7+9+12+18	1,59	1,59	2,05	2,73	4,10	4,10	12,06 (4,07–14,60)	1,63	1,63	2,10	2,80	4,19	12,35 (3,57–13,99)
	7+7+12+12+12	1,69	1,69	2,89	2,89	2,89	2,89	12,05 (3,92–14,38)	1,74	1,74	2,97	2,97	2,97	12,39 (3,53–13,92)
	7+7+12+12+18	1,52	1,52	2,6	2,6	3,9	3,9	12,14 (4,03–14,70)	1,54	1,54	2,65	2,65	3,97	12,36 (3,57–14,04)
	7+9+9+9+9	1,97	2,53	2,53	2,53	2,53	2,53	12,09 (4,05–14,02)	2,03	2,61	2,61	2,61	2,61	12,45 (3,52–13,66)
	7+9+9+9+12	1,83	2,36	2,36	2,36	3,14	3,14	12,05 (4,02–14,18)	1,89	2,43	2,43	2,43	3,23	12,40 (3,54–13,75)
	7+9+9+9+18	1,64	2,11	2,11	2,11	4,21	4,21	12,17 (4,12–14,54)	1,67	2,14	2,14	2,14	4,29	12,39 (3,56–13,90)
	7+9+9+12+12	1,74	2,23	2,23	2,97	2,97	2,97	12,15 (3,99–14,32)	1,78	2,29	2,29	3,05	3,05	12,46 (3,52–13,83)
7+9+9+12+18	1,54	1,98	1,98	2,64	3,96	3,96	12,10 (4,08–14,65)	1,58	2,04	2,04	2,27	4,07	12,44 (3,57–13,96)	
7+9+12+12+12	1,63	2,09	2,79	2,79	2,79	2,79	12,09 (3,95–14,44)	1,68	2,16	2,88	2,88	2,88	12,48 (3,52–13,89)	
7+9+12+12+18	1,55	2,66	2,66	2,66	2,66	2,66	12,17 (3,91–14,55)	1,58	2,71	2,71	2,71	2,71	12,48 (3,53–13,95)	
9+9+9+9+9	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	12,14 (4,07–14,09)	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	12,42 (3,51–13,62)	
9+9+9+9+12	2,27	2,27	2,27	2,27	3,02	3,02	12,09 (4,04–14,24)	2,32	2,32	2,32	2,32	3,09	12,36 (3,52–13,72)	
9+9+9+9+18	2,01	2,01	2,01	2,01	4,02	4,02	12,05 (4,14–14,59)	2,06	2,06	2,06	2,06	4,12	12,37 (3,55–13,87)	
9+9+9+12+12	2,12	2,12	2,12	2,83	2,83	2,83	12,04 (4,01–14,37)	2,19	2,19	2,19	2,93	2,93	12,43 (3,54–13,80)	
9+9+12+12+12	2,02	2,02	2,69	2,69	2,69	2,69	12,13 (3,97–14,49)	2,07	2,07	2,77	2,77	2,77	12,45 (3,53–13,87)	

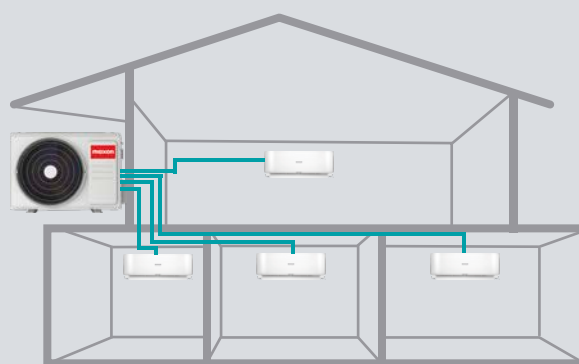
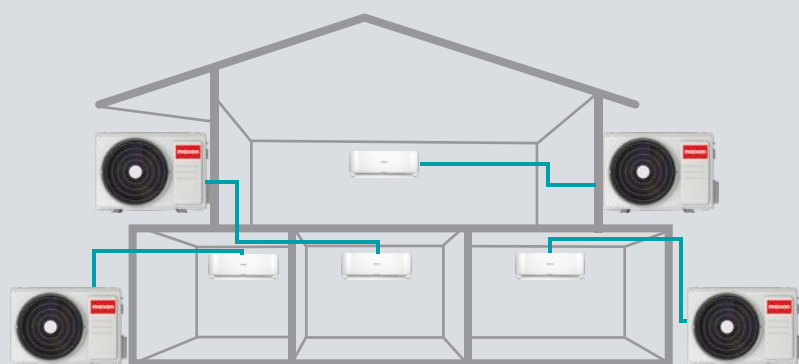
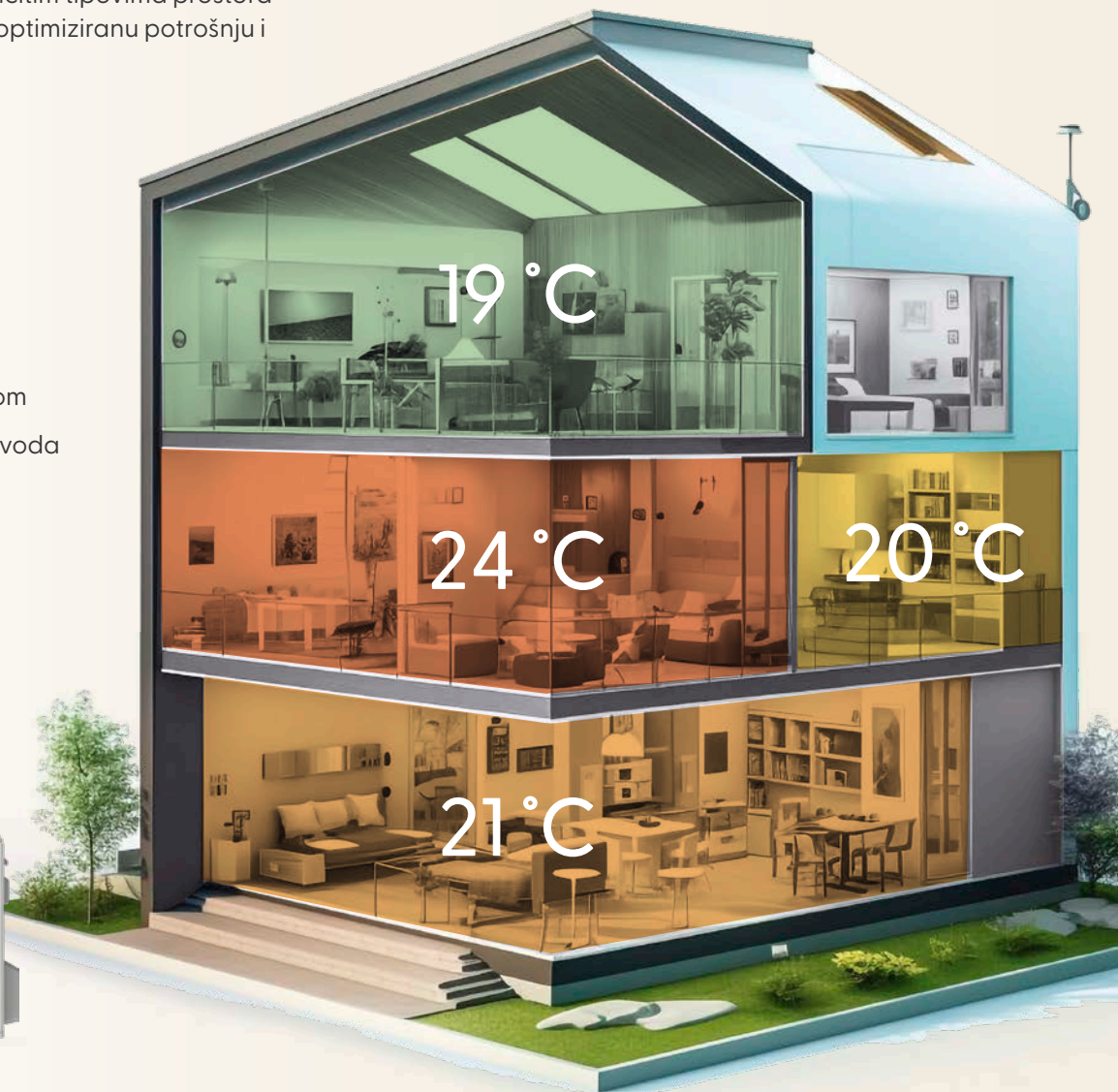
MULTI SUSTAVI ZA VIŠEZONSKU PRIMJENU

Multi sustavi omogućuju klimatizaciju više prostorija pomoću jedne vanjske jedinice, uz neovisnu regulaciju temperature po prostoriji u jednakom načinu rada.

Sustav se prilagođava različitim tipovima prostora i zahtjevima instalacije, uz optimiziranu potrošnju i jednostavno upravljanje.

Ključne prednosti:

- Neovisna regulacija temperature po prostoriji
- Fleksibilna kombinacija unutarnjih jedinica
- Optimizirana instalacija s jednom vanjskom jedinicom
- Prilagodljive duljine cjevovoda
- Radna tvar R32



maxon

KOMERCIJALNI SUSTAVI

Stabilan rad i pouzdane performanse za poslovne prostore





Jamstvo: do 3 godine,
u skladu s jamstvenim uvjetima.

PREGLED MODELA

KOMERCIJALNA SERIJA



UNUTARNJE JEDINICE

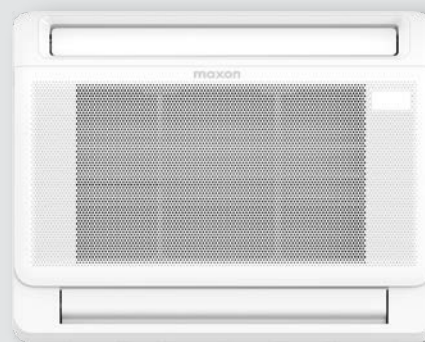
	12	18	24	36	48	55
PODNI MODEL	MXI-12HFL013i 	MXI-18HFL013i 				
KAZETNI KOMPAKTNI MODEL	MXI-12HCA014i 	MXI-18HCA014i 				
KAZETNI SLIM MODEL			MXI-24HCA013i 	MXI-36HCA013i 	MXI-48HCA013i 	MXI-55HCA013i 
KANALNI MODEL	MXI-12HDU014i 	MXI-18HDU014i 	MXI-24HDU014i 	MXI-36HDU014i 	MXI-48HDU014i 	MXI-55HDU014i 

VANJSKE JEDINICE

MXO-1U12HCO013I	MXO-1U18HCO013I	MXO-1U24HCO014I	MXO-1U36HCO013I	MXO-1U48HCO014I	MXO-1U55HCO014I
					

PODNI INVERTER MODEL

Fleksibilna ugradnja
prilagođena prostoru



maxon

MODEL	UNUTARNJA	MXI-12HFLO13i	MXI-18HFLO13i
	VANJSKA	MXO-1U12HCO013i	MXO-1U18HCO013i
HLAĐENJE			
Kapacitet	kW	3,5 (0,8 - 4,2)	5,0 (2,6 - 5,6)
Snaga električnog priključka	W	1000	1500
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	168	261
SEER		7,3 (A++)	6,7 (A++)
GRIJANJE			
Kapacitet	kW	3,8 (0,5 - 4,7)	5,3 (2,2 - 6,3)
Snaga električnog priključka	W	980	1420
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	910	1414
SCOP		4,0 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga električnog priključka	W	1850	2950
Max. strujna snaga	A	9	13,5
UNUTARNJA JEDINICA			
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	650/580/490	780/690/600
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	37/34/27/23	41/38/32/26
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	794x200x621	794x200x621
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	865x280x719	865x280x719
Neto/Gross težina	Kg	14,9/18,8	14,9/18,8
VANJSKA JEDINICA			
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	54	55
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	805x330x554
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	915x370x615
Neto/Gross težina	kg	26,6/29	32,5/35,2
Rashladno sredstvo	/	R32	R32
Punjenje	kg	0,71	1,15
CJEVOVOD			
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
Max. dozv. dulj. cjevo. bez nadopune	m	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	25	30
Max. visinska razlika	m	10	20
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Razmak nogica	mm	452	511
Međuveza	mm²	4x1,5	4x1,5
Napajanje	V,Hz,Ph	220-240V, 1Ph 50Hz	220-240V, 1Ph 50Hz

*Opcija: žičani daljinski upravljač MX-WRC120X2 (potrebna ugradnja MX-modula)



DVOSTRUKI
ISPUH ZRAKA



MULTI RAZINA
SNAGE



MOGUĆNOST
CENTRALNE
KONTROLE



AUTO RESTART



DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA

KAZETNI KOMPAKTNI MODEL

Ugradnja u standardni stropni raster



maxon

MODEL	UNUTARNJA	MXI-12HCA014i	MXI-18HCA014i
	VANJSKA	MXO-1U12HCO013i	MXO-1U18HCO013i
HLAĐENJE			
Kapacitet	kW	3,52 (0,85-4,16)	5,3 (2,90 - 5,59)
Snaga električnog priključka	W	1015	1550
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	184	285
SEER		6,8 (A++)	6,5 (A++)
GRIJANJE			
Kapacitet	kW	3,81 (0,47-4,34)	5,28 (2,90-5,59)
Snaga električnog priključka	W	1020	1560
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	922	1431
SCOP		4,1 (A+)	4,1 (A+)
Max. snaga električnog priključka	W	1850	2950
Max. strujna snaga	A	9	13,5
UNUTARNJA JEDINICA			
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	620/520/330	660/540/330
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	42/38,5/31,5/25,5	44/41/31,5/25
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	570x570x245	570x570x245
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x640x295	715x640x295
Neto/Gross težina	Kg	16,1/18,8	16,2/19
Panel MX- PTMB-03B			
Panel	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	620x620x50
Panel	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x700x115
Panel	Neto/Gross težina	Kg	2,7/4,3
VANJSKA JEDINICA			
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	57	58
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	805x330x554
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	915x370x615
Neto/Gross težina	kg	26,6/29	32,5/35,2
Rashladno sredstvo	/	R32	R32
Punjenje	kg	0,71	1,15
CJEVOVOD			
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
Max. dozv. dulj. cjevo. bez nadopune	m	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	25	30
Max. visinska razlika	m	10	20
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Razmak nogica	mm	452	511
Međuveza	mm²	4x1,5	4x1,5
Napajanje	V,H,z,Ph	220-240V,1Ph 50Hz	220-240V,1Ph 50Hz

*Opcija: žičani daljinski upravljač MX-WRC120X2 (potrebna ugradnja MX-modula)



360° ISPUH ZRAKA



INDIVIDUALNA KONTROLA KLAPNI



MOGUĆNOST CENTRALNE KONTROLE



PUMPA ODVODA KONDENZATA



DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA

KAZETNI SLIM MODEL

Ugradnja prilagođena
ograničenim stropnim uvjetima



maxon

MODEL	UNUTARNJA	MXI-24HCA013i	MXI-36HCA013i	MXI-48HCA013i	MXI-55HCA013i
	VANJSKA	MXO-1U24HCO014i	MXO-1U36HCO013i	MXO-1U48HCO014i	MXO-1U55HCO014i
HLAĐENJE					
Kapacitet	kW	7,0 (3,30 - 7,91)	10,55 (2,70 - 11,43)	14,00 (3,52-15,83)	15,24 (4,10 - 16,12)
Snaga električnog priključka	W	2320	4000	4980	5700
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	394	589	1373	1505
SEER		6,3 (A++)	6,4 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)
GRIJANJE					
Kapacitet	kW	7,62 (2,79 - 8,50)	11,14 (2,78 - 12,66)	16,12 (4,10 - 17,29)	18,17 (4,40 - 19,05)
Snaga električnog priključka	W	1900	3000	4580	5700
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	2117	2870	3920	4130
SCOP		4,1 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga električnog priključka	W	3700	5000	7300	7500
Max. strujna snaga	A	19	10	14	14
UNUTARNJA JEDINICA					
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	1247/1118/992	1700/1530/1300	1900/1750/1600	2000/1850/1650
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	45/42.5/37/27.5	51/49/46/39	51.5/49.0/46.5/38.5	53/50.5/45.5/40
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	910x910x250	910x910x290	910x910x330	910x910x330
Neto/Gross težina	Kg	21.6/25.4	27.2/31.2	29.3/33.5	29.3/33.5
MX PTMB 04					
Panel	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Panel	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
Panel	Neto/Gross težina	Kg	6/9	6/9	6/9
VANJSKA JEDINICA					
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	60	63	64	65
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	890x342x673	946x410x810	980x415x975	980x415x975
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	995x398x740	1090x500x885	1145x500x1080	1145x500x1080
Neto/Gross težina	kg	41.9/45.2	80.5/85	99/105	92/107
Rashladno sredstvo	/	R32	R32	R32	R32
Punjenje	kg	1,4	2,4	2,9	3,2
CJEVOVOD					
Tekućinski vod (tlačni)	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
Plinski vod (usisni)	mm	15,9	15,9	15,9	15,9
Max. dozv. dulj. cjevo. bez nadopune	m	5	5	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	24	24	24	24
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	50	75	75	75
Max. visinska razlika	m	25	30	30	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Razmak nogica	mm	663	673	634	634
Međuveza	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Napajanje	V,HZ,Ph	220-240V,1Ph 50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz



360° ISPUH
ZRAKA



INDIVIDUALNA
KONTROLA
KLAPNI



MOGUĆNOST
CENTRALNE
KONTROLE



TWIN
SYSTEM

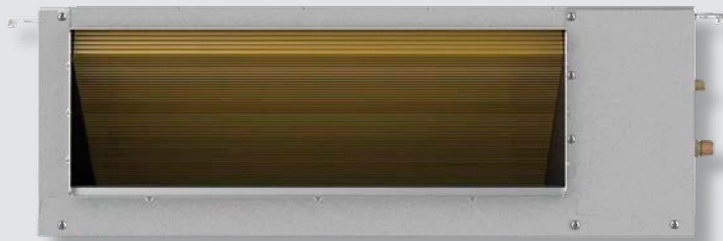


PUMPA
ODVOVA
KONDENZATA

*Vrijedi za model MXI - 24HCA013i

KANALNA JEDINICA

Kontrolirani protok zraka pri povišenom tlaku



maxon

MODEL	UNUTARNJA	MXI-12HDU014i	MXI-18HDU014i
	VANJSKA	MXO-1U12HCO013i	MXO-1U18HCO013i
HLADENJE			
Kapacitet	kW	3.52 (0.53 - 3.9)	5.28 (1.32 - 6.16)
Snaga električnog priključka	W	1164	1590
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	188	285
SEER		6,5 (A++)	6,5 (A++)
GRIJANJE			
Kapacitet	kW	3.81 (1.0 - 4.47)	6.0 (1.5 - 6.30)
Snaga električnog priključka	W	1285	1615
Godišnja potrošnja energije	kWh/a	922	1468
SCOP		4,1 (A+)	4,1 (A+)
Max. snaga električnog priključka	W	1850	2950
Max. strujna snaga	A	9	13,5
UNUTARNJA JEDINICA			
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	660/570/470	900/780/650
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	35/33/31	36,5/34/31
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	700x450x200	700x750x245
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	860x540x285	925x850x298
Neto/Gross težina	Kg	16,6/19,8	24,4/29
VANJSKA JEDINICA			
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	55,5	59
Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	805x330x554
Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	915x370x615
Neto/Gross težina	kg	26.6/29	32.5/35.2
Rashladno sredstvo	/	R32	R32
Punjenje	kg	0.71	1.15
CJEVOVOD			
Tekućinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35
Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
Max. dozv. dulj. cjevo. bez nadopune	m	5	5
Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
Max. dozvoljena duljina cjevovoda	m	25	30
Max. visinska razlika	m	10	20
Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50
Temperaturni raspon rada - grijanje	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Razmak nogica	mm	452	511
Međuveza	mm²	4x1,5	4x1,5
Napajanje	V,Hz,Ph	220-240V,1Ph 50Hz	220-240V,1Ph 50Hz



AUTO SWING



LOW AMBIENT HEATING



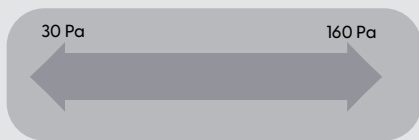
MOGUĆNOST CENTRALNE KONTROLE



PUMPA ODVODA KONDENZATA

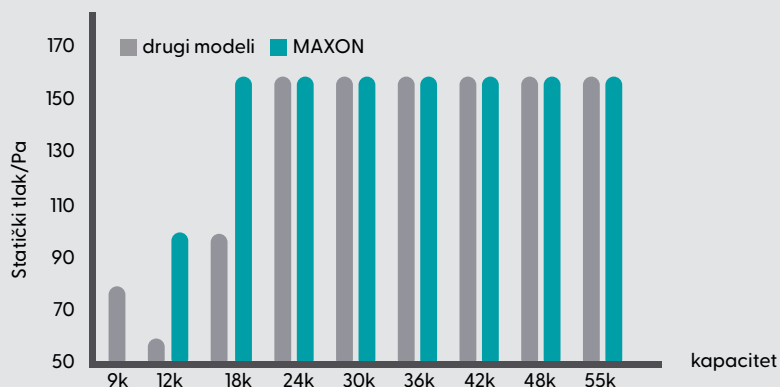


DVOSTRUKI ODVOD KONDENZATA



Statički tlak do 160 Pa

Statički tlak kod nekih modela Maxon kanalnih jedinica doseže 160 Pa, osiguravajući dovoljan tlak za optimalan protok zraka.



MXI-24HDU014i	MXI-36HDU014i	MXI-48HDU014i	MXI-55HDU014i
MXO-1U24HCO014i	MXO-1U36HCO013i	MXO-1U48HCO014i	MXO-1U55HCO014i
7,1 (3,2-7,9)	10,55 (2,7 - 11,75)	14,07 (3,52 - 15,83)	15,24(4,1 - 17,29)
2280	3900	4500	5250
377	608	1377	1505
6,6 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)
8,0 (2,8 - 8,6)	11,72 (2,78 - 12,84)	16,12 (4,11 - 17,59)	18,18 (4,4 - 20,52)
2000	3300	4600	5150
1867	3080	4025	4375
4,2 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
3700	5000	7300	7500
19	10	14	14
1200/1000/700	1700/1400/1100	2000/1700/1300	2200/1900/1500
33,5/32,5/31	40/37/34	43,5/41,5/39,5	44,5/43/41,5
1000x750x245	1200x750x245	1200x750x245	1200x750x300
1225x860x304	1425x860x304	1425x860x304	1425x860x354
31,8/37,2	38,4/44,4	40,4/46,8	42,9/49,1
60	65	64,5	64
890x342x673	946x410x810	980x415x975	980x415x975
995x398x740	1090x500x885	1145x500x1080	1145x500x1080
41,9/45,2	80,5/85	90/105	92/107
R32	R32	R32	R32
1,4	2,4	2,9	3,2
9,52	9,52	9,52	9,52
15,9	15,9	15,9	15,9
5	5	5	5
24	24	24	24
50	75	75	75
25	30	30	30
-15--+50	-15--+50	-15--+50	-15--+50
-20--+24	-20--+24	-20--+24	-20--+24
663	673	634	634
4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
220-240V,1Ph 50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz

maximum of life







SUSTAVI UPRAVLJANJA

DALJINSKI I ŽIČANI KONTROLERI

INFRACRVENI DALJINSKI UPRAVLJAČI

MODEL	PRIMJENA	OZNAKA KONTROLERA	
Fresh Plus	Kućna: mono/multi	RG10(D2S)	
Comfort Pure		RG10(F)	
Comfort WI-FI		RG10(G)	
Comfort Premium		RG10(G)	
Premium Bloom		1715HR HE	
Podni inverter model, Kazetni kompaktni model i Kazetni slim model	Komercijalna /multi	RG10(D)	

ŽIČANI UPRAVLJAČKI KONTROLERI

MODEL	PRIMJENA	OZNAKA KONTROLERA	
Podni inverter model	Komercijalna/multi	KJR-120X2 (opcija)	
Kazetni kompaktni model		KJR-120X2 (opcija)	
Kazetni slim model		KJR-120X2 (opcija)	
Kanalna jedinica		KLJR-120L/F-E	

Prikazani upravljački kontroleri kompatibilni su s navedenim modelima klima uređaja. Način primjene i dostupnost ovise o modelu, seriji i konfiguraciji sustava. Ovisno o modelu, upravljački kontroleri mogu biti dio standardne opreme ili dostupni kao opcija.

maxon PREGLED FUNKCIJA

UDOBNOST

	EKOSMART GRIJANJE (ESG)	Povećava učinkovitost i prilagodljivost klima uređaja, osiguravajući stabilno grijanje uz manju potrošnju energije.
	SUPER GRIJANJE	Grijač kadice i kompresora osiguravaju stabilan kapacitet grijanja i pouzdan rad pri niskim vanjskim temperaturama.
	WI-FI	Daljinsko upravljanje klima uređajem putem pametnog telefona u bilo kojem trenutku i s bilo koje lokacije.
	WI-FI READY	Klima uređaj ima mogućnost nadogradnje funkcija kupnjom Wi Fi modula kojim se jedinica spaja na kućnu bežičnu mrežu.
	I-REMOTE	Funkcija omogućuje definiranje najniže i najviše dopuštene temperature unutar koje se klima uređaj može podešavati.
	3D ISPUH ZRAKA	Koristi automatske horizontalne i vertikalne pokrete klapni kako bi osigurao ravnomjernu distribuciju zraka u cijeloj prostoriji.
	I FEEL	Ugrađeni senzor u daljinskom upravljaču mjeri temperaturu prostorije u kojoj se osoba nalazi kako bi prilagodio hlađenje korisnikovim željama.
	AI HUMIDITY CONTROL	AI Humidity Control je senzor vlage koji automatski regulira razinu vlage u prostoru za ugodniji boravak.
	SMART AIRFLOW	Usmjerava strujanje zraka prema gore u modu hlađenja, te prema dolje u modu grijanja. Ispuhom zraka s dvije strane osigurava se još učinkovitije hlađenje/grijanje i bolja distribucija zraka bez osjećaja propuha.
	AUTO SWING	Automatsko podešavanje klapni za ravnomjernu distribuciju zraka bez ručnog podešavanja.
	COANDA PLUS PROTOK ZRAKA	Osigurava dalji, brži i jači ispuh zraka iz klima uređaja, kako bi zrak bio jednakomjerno raspodijeljen po cijeloj prostoriji.
	360° ISPUH ZRAKA	Konstrukcija klapni dizajnirana je na način da klimatizirani zrak dospije u svaki dio prostorije.
	CENTRALNA KONTROLA (opcija)	Kontrola i praćenje do 64 unutarnje jedinice.
	INDIVIDUALNA KONTROLA KLAPNI	Pomoću daljinskog upravljača, klapnama unutarnje jedinice može se upravljati pojedinačno.
	REGULACIJA BRZINE VENTILATORA	Regulacija brzine unutarnjeg ventilatora za ugodniju cirkulaciju zraka.
	ODVLAŽIVANJE	Kontrolira razinu vlage u zraku kako bi se zrak održao čistim i ugodnim.
	MEMORIJA POLOŽAJA KLAPNE	Klapne će se automatski postaviti u isti položaj u kojem su bile posljednji put kada je klima uređaj isključen.
	LED DISPLAY	Omogućuje jasan i trenutni prikaz postavljene temperature i statusa rada uređaja.
	SUPER TIHI RAD 20 dB	Korisniku pruža mir i tišinu, optimizirajući rad ventilatora i motora.

ZDRAVLJE



UV-C TEHNOLOGIJA

Emitira UV zrake te na taj način sterilizira zrak koji prolazi kroz klima uređaj s učinkovitošću od 99,9%.



NANO AQUA STERILIZACIJA

Napredna sterilizacija nano-ionima – do 97,5 % čišći i svježiji zrak.



IONIZATOR

Ionizira zrak i ispušta negativne i pozitivne ione sa učinkovitošću 97,5%.



56°C STERILIZACIJA

Uništava bakterije i viruse zagrijavanjem isparivača na 56°C u trajanju 30 minuta.



FROST CLEAN

Smrzava isparivač pomoću vlage iz zraka, te na taj način veže čestice nečistoće i otapanjem ih uklanja kroz odvod kondenzata, dok na ispuhu osigurava čist zrak .



SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE

Unutrašnjost klima uređaja održava se isušivanjem izmjenjivača topline, a zatim još jednom sterilizacijom unutrašnjosti.



HD FILTAR

Eliminira neugodne mirise i nikotinski dim, hvata sitnije čestice prašine, te sprečava alergije.



COLD CATALYST FILTER

Kombinira tri filtra (antialergijski, antivirusni, antibakterijski) za hvatanje i deaktivaciju grinja, peludi, virusa i bakterija – održava zrak čistim i zdravim.

maxon PREGLED FUNKCIJA

POUZDANOST

	MULTI OPCIJA	Multi opcija je sistem jedne vanjske jedinice i više unutarnjih jedinica.
	LOW AMBIENT COOLING	Omogućuje pouzdan rad klima uređaja u načinu rada hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama.
	LOW AMBIENT HEATING	Vanjska jedinica može raditi čak i pri iznimno niskim temperaturama do -20°C.
	8°C GRIJANJE	U modu grijanja klima uređaj se može podesiti na temperaturu 8°C što omogućuje održavanje te temperature u prostoru i sprečava smrzavanje unutar prostora.
	DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA	Klima uređaj upozorava na nedovoljnu količinu rashladnog sredstva u sustavu.
	GOLDEN FIN	Pozlaćeni isparivač učinkovito sprječava razvoj bakterija. Poboljšava učinkovitost grijanja ubrzanim odmrzavanjem vanjske jedinice, te može izdržati slani zrak, kišu i druge korozivne elemente.
	BLUE FIN	Zbog hidrofilnog i anti korozivnog premaza, kondenzat otječe glatko i brzo, te učinkovitije uklanja mikro čestice uključujući prašinu, viruse i bakterije te na taj način osigurava zdravije okruženje.
	AUTO RESTART	Ukoliko dođe do nestanka struje, uređaj nastavlja rad po prethodno postavljenim postavkama.
	24 SATA TIMER	Omogućava programiranje vremena automatskog uključivanja i isključivanja klima uređaja unutar 24 sata.
	3 - MINUTNA ZAŠTITA	Pomaže kompresoru izbjegavanje naglih izmjena opterećenja te mu time produžuje životni vijek.
	REGULACIJA BRZINE VENTILATORA	Regulacija brzine unutarnjeg ventilatora za ugodniju cirkulaciju zraka.
	DETEKCIJA I PRIKAZ GREŠKE	U slučaju kvara pri radu, klima uređaj se automatski isključuje i prikazuje na displayu kod greške. Ubrzava se postupak dijagnoze kvara i popravak klima uređaja.
	UGRAĐENA PUMPA KONDENZATA	Može podići kondenzacijsku vodu do 750 mm.
	DVOSMJERNI ODVOD KONDENZATA	Mogućnost spajanja odvodnog crijeva s obje strane unutarnje jedinice.

UŠTEDA ENERGIJE



INTELLIGENT EYE

Intelligent Eye infracrvenim senzorom prepoznaje prisutnost i kretanje osoba te nakon 30 minuta bez aktivnosti automatski prelazi u štedni način rada radi smanjenja potrošnje energije.



ECO+

ECO+ optimizira rad klima uređaja za stabilan komfor uz preciznu regulaciju temperature do $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ i omogućuje do 30% uštede energije.



ECO NAČIN RADA

Ekonomičan način rada klima uređaja. Tijekom 8 sati rada potrošnja energije se smanjuje čak do 60% u odnosu na standardni način rada uređaja.



1W STANDBY

Spušta potrošnju u stanju mirovanja s 8W na samo 1W, optimizirajući rad programa.



MULTI RAZINE SNAGE

Klima uređaji Maxon nude više mogućnosti za pogonsku energiju: 50%, 75% i 100%, što omogućuje podešavanje razine potrošnje energije prema korisnikovim potrebama.



NOĆNI RAD

Pruža maksimalan komfor i uštedu energije tokom mirnog sna.



TURBO NAČIN RADA

Poseban program omogućava motoru rad na većim frekvencijama. Omogućava korisnicima uživanje u željenoj temperaturi u znatno kraćem vremenu.



TWIN SYSTEM

Omogućuje upravljanje dvjema unutarnjim jedinicama klima uređaja istog tipa i snage iz jedne vanjske jedinice. Visoka učinkovitost distribucije zraka u prostorijama nepravilnog oblika.

maxon

www.maxon-klima.com

BOSNA I HERCEGOVINA

MB FRIGO klima i hlađenje d.o.o.
T: +387 (0) 33 762 111
info@mbfrigo.ba
Blažujski drum 4
71000 Sarajevo
www.mbfrigo.ba

SRBIJA

MB FRIGO d.o.o.
T: +381 (0) 11 3774 962
info@mbfrigo.rs
Miroslava Antića 26
11283 Beograd
www.mbfrigo.rs

HRVATSKA

MB FRIGO GRUPA d.o.o.
T: +385 (0) 1 66 08 002
info@mbfrigo.hr
Bani 81
10010 Zagreb
www.mbfrigo.hr

SLOVENIJA

MB FRIGO klimatizacija
in hlajenje d.o.o.
T: +386 (0) 8 2053 995
info@mbfrigo.si
Cesta dveh cesarjev 393,
1000 Ljubljana - Vič
www.mbfrigo.si

MB FRIGO CHILLING
YOUR WORLD
SINCE 1981

Verzija 01 • Mart 2026.
Ne odgovaramo za tiskarske pogreške.

OVLAŠTENI MAXON PARTNER