

# KLIMATSKE NAPRAVE

2016/2017



**maxon**

[www.maxon-klima.com](http://www.maxon-klima.com)

# maxon



*Maxon klimatske naprave že 8. leto zaporedoma omogoča udobje v vaših domovih.*

*Maxon garantira kvaliteto in zanesljivost pri hlajenju in gretju vašega doma. Predstavlja najboljši izbor glede na razmerje funkcionalnosti in cene. Maxon Inverter tehnologija istočano omogoča nizke stroške in udobnost.*

- **KVALITETA IN ZANESLJIVOST**
- **ENOSTAVNOST**
- **MAKSIMALNA UDOBNOST**
- **NIZKI STROŠKI**
- **SPREJEMLJIVO ZA OKOLJE**

MB Frigo Skupina je generalni zastopnik za klimatske naprave Maxon. S pomočjo dolgoletnih partnerjev **MB Frigo Skupina** svojim partnerjem ponuja kompletno podporo za blagovno znamko Maxon.

- Svetovanje in inženiring
- Trening in izobraževalni seminarji
- Strokovna montaža klimatskih naprav
- Pooblaščen servisna mreža
- Rezervni delo dostopni tudi po izteku garancijske dobe

[www.maxon-klima.com/si/naslovna](http://www.maxon-klima.com/si/naslovna)



[facebook.com/MBFrigoGrupa](https://facebook.com/MBFrigoGrupa)

[info@mbfrigo.si](mailto:info@mbfrigo.si)

Vsako leto organiziramo izobraževalne seminarje na temo klimatizacije.

Na teh seminarjih vam **MB Frigo Skupina** ponuja celotno podporo za blagovno znamko Maxon.



**Svetovanje in inženiring**

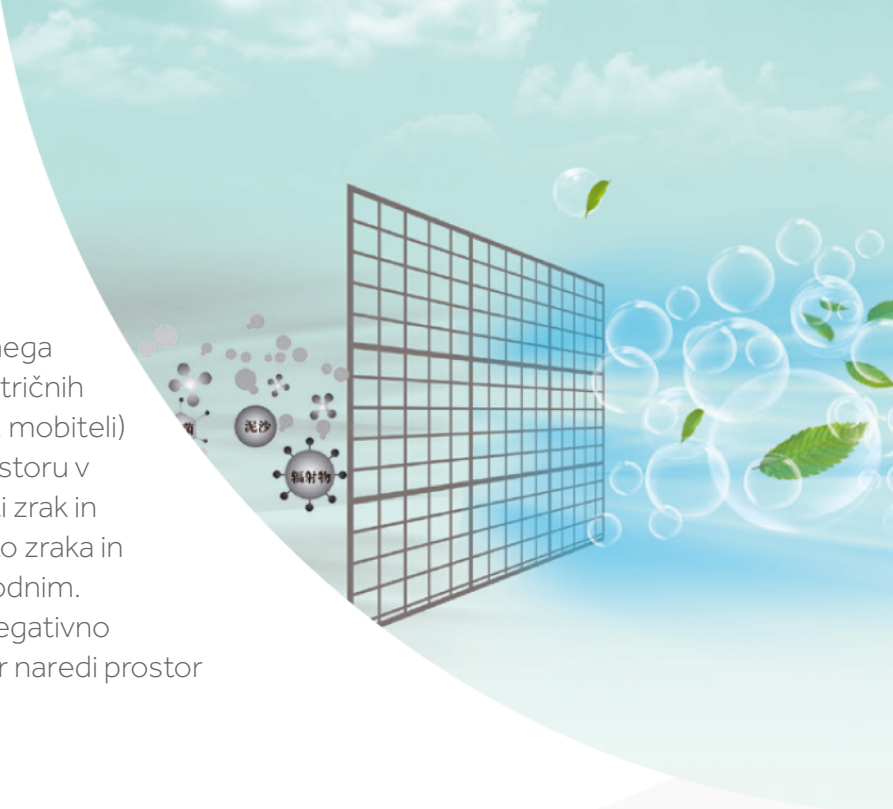


**Trening i izobraževalni seminarji**



## IONIZATOR

Ionizator zraka ustvarja negativne ione ter nevtralizira upliv magnetnega in električnega žarčenja, ki nastane z uporabo različnih električnih naprav (TV, računalniki, električne inštalacije, mobiteli) ter zaradi uporabe umetnih materialov v prostoru v katerem bivamo. Ionizator istočasno prečisti zrak in aktivira kisik. Na ta način poboljšamo kvaliteto zraka in prostor v katerem bivamo naredimo bolj ugodnim. Dokazano je, da ionizator zraka zmanjšuje negativno energijo, ki je nastala kot posledica stresa ter naredi prostor bolj udoben za bivanje.



## ŠE VEČJE UDOBJE S POMOČJO WI-FI FUNKCIJE

Wi-Fi funkcija omogoča upravljanje klimatske naprave izven doma:

- Vključi / izključi napravo
- Regulacija temperature
- Prikaz temperature v prostoru
- Izbira območja dela • timer
- Vse funkcije daljinskega upravljalnika



**Vgradnja WI-FI modula je opcija (model Premium)**



## VISOKO FILTRIRANJE ZRAKA

- Antialergijska zaščita – odstranjuje alergene: prah, pršice in njihove produkte
- Antivirusna zaščita – odstranjuje viruse
- Antibakterijska in antigljivična zaščita – odstranjuje bakterije in gljivice
- Filtri čistijo zrak od pršic, cvetnega praha, virusov in bakterij.



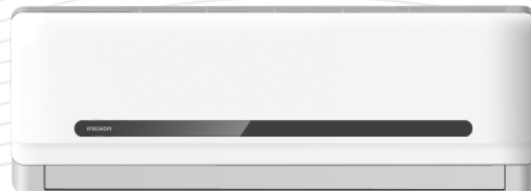
**BASIC**



**BASIC**



**COMFORT**



**PREMIUM**

## MAXON MODELI

**BASIC**

**COMFORT**

**PREMIUM**

DC visoka učinkovitost INVERTER	✓	✓	✓
Ekološka hladilna tekočina R410	✓	✓	✓
Hlajenje	✓	✓	✓
Gretje	✓	✓	✓
Odvlaževanje	✓	✓	✓
Avtomatični način delovanja	✓	✓	✓
Wi Fi Ready			✓
Horizontalno usmerjanje zraka (z elektro motorjem)	✓	✓	✓
Vertikalno usmerjanje zraka (ročno)	✓	✓	✓
Filtriranje zraka	✓	✓	✓
Eko filter		✓	✓
Vrhunsko filtriranje zraka – za odstranjevanje prasnih delcev, bakterij, virusov in neugodnih vonjav			✓
Tiho delovanje	✓	✓	✓
Turbo hitro gretje / hlajenje	✓	✓	✓
Timer	✓	✓	✓
Ionizator	✓	✓	
Ionizator zraka - Clean air			✓
Visoka energetska učinkovitost	✓	✓	✓
Sleep mode	✓	✓	✓
LCD display na notranji enoti s prikazom temperature in vključenimi funkcijami	✓	✓	✓
LCD display na daljinskem upravljalniku s prikazom temperature in vključenimi funkcijami	✓	✓	✓
Avto restart v primeru izpada električne energije	✓	✓	✓

# maxon



## BASIC

*Maxon Basic Inverter je atraktiven in dostopen model s funkcijami, ki bodo vaš dom naredile še bolj udobnim.*

### Funkcije:

- DC visoka učinkovitost INVERTER
- Ekološka hladilna tekočina R410
- Hlajenje
- Gretje
- Odvlaževanje
- Automatski način delovanja
- Horizontalno usmerjanje zraka (Elektro motor)
- Vertikalno usmerjanje zraka (ročno)
- Filtriranje zraka
- Tiho delovanje
- Timer
- Ionizator
- Visoka energetska učinkovitost
- Sleep mode
- LCD display na notranji enoti s prikazom temperature in vključenih funkcij
- LCD display na daljinskem upravljalniku s prikazovanjem temperature in vključenimi funkcijami



# STENSKI MODEL

**maxon**

**BASIC 09** A++ | A  
**BASIC 12** A++ | A  
**BASIC 18** A++ | A  
**BASIC 24** A++ | A



## Maxon BASIC

Zunanja Notranja	MXI-09HC006i MXO-09HC006i	MXI-12HC006i MXO-12HC006i	MXI-18HC006i MXO-18HC006i	MXI-24HC006i MXO-24HC006i
---------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

Hlajenje	Moč	kW	2,6	3,55	5,13	6,8
	Moč električnega priključka	W	770	1050	1600	2400
	Tok	A	3,5	4,8	7,1	10,5
	SEER		6,7 (A++)	6,5 (A++)	6,1 (A++)	6,4 (A++)

Gretje	Moč	kW	2,9	3,8	4,8	7,2
	Moč električnega priključka	W	710	1050	1730	2480
	Tok	A	3,25	4,8	7,5	11,1
	SCOP		3,7 (A)	3,7 (A)	3,8 (A)	3,9 (A)

Notranja enota	Pretok zraka (Hi/Mi/Lo)	m <sup>3</sup> /h	1250/1150/1000	1330/1250/1000	750/650/600	1250/1200/1050/950
	Odvlaževanje	(L/h)	0,8	1,2	2,2	3
	Nivo hrupa / Moč hrupa (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	47/43/33	48/47/34	55/50/40	63/58/48
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	800x290x186	800x290x186	860x293x203	1080x330x220
	Dimenzija z embalažo (W*H*D)	mm	855x355x255	855x355x255	920x360x270	1165x405x300
	Neto teža	kg	10	11	11	17

Zunanja enota	Nivo hrupa / Moč hrupa (max)	dB(A)	63	64	64	68
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	745x552x328	745x552x328	830x530x320	910x690x370
	Dimenzija z embalažo (W*H*D)	mm	800x605x370	800x605x370	910x620x380	990x770x430
	Neto teža	kg	26	30	41	60
	Hladilna tekočina		R410A	R410A	R410A	R410A
	Polnjenje	kg	0,65	0,95	0,12	1,85

Inštalacija	Tekočinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Plinski vod (sesalni)	mm	9,52	12,7	12,7	15,88
	Max. dovoljena dolžina inštalacije	m	10	10	10	15
	Max. višinska razlika	m	5	5	5	8

Področje dela	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43
Razmak med nogicami na zunanji enoti	mm	439	439	500	564
Komunikacija	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Napajanje (notranja/zunanja)	mm <sup>2</sup>	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5

# maxon



## COMFORT

*Maxon Comfort Inverter ponuja vrhunsko ugodje in karakteristike za tiste, ki želijo samo najboljše za sebe in svojo družino.*

### Funkcije:

- DC visoko učinkoviti INVERTER
- Ekološka hladilna tekočina R410
- Hlajenje
- Gretje
- Odvlaževanje
- Automatični način dela
- Horizontalno usmerjanje zraka (elektromotor)
- Vertikalno usmerjanje zraka (ročno)
- Filtriranje zraka
- Eko filter
- Tiho delovanje
- Timer
- Turbo za hitro gretje/hlajenje
- Ionizator
- Visoka energetska učinkovitost
- Sleep mode
- LCD display na notranji enoti s prikazom temperature in vključenimi funkcijami
- LCD display na daljinskem upravljalniku s prikazom temperature in vključenimi funkcijami
- Auto restart v primeru izpada električne energije



# STENSKI MODEL

**maxon**

COMFORT 09 **A++ | A**  
 COMFORT 12 **A++ | A**  
 COMFORT 18 **A+ | A**  
 COMFORT 24 **A++ | A**



## Maxon COMFORT

Zunanja      MXI-09HC007i      MXI-12HC007i      MXI-18HC007i      MXI-24HC007i  
 Notranja      MXO-09HC007i      MXO-12HC007i      MXO-18HC007i      MXO-24HC007i

<b>Hlajenje</b>	Moč	kW	2,6	3,55	4,8	6,8
	Moč električnega priključka	W	770	1050	1600	2400
	Tok	A	3,5	4,8	7,1	10,5
	SEER		6,81 (A++)	6,62 (A++)	6,00 (A++)	6,45 (A++)

<b>Gretje</b>	Moč	kW	2,9	3,8	5,2	7,2
	Moč električnega priključka	W	710	1050	1730	2480
	Tok	A	3,25	4,8	7,8	11,1
	SCOP		3,81 (A)	3,80 (A)	3,95 (A)	3,92 (A)

<b>Notranja enota</b>	Pretok zraka (Hi/Mi/Lo)	m <sup>3</sup> /h	1250/1150/1000	1330/1250/1000	1350/1250/1170/1000	1250/1200/1050/950
	Odvlaževanje	(L/h)	0,8	1,2	2,2	3
	Nivo hrupa / Moč hrupa (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	47/43/33	48/47/34	55/50/40	63/58/48
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	800x290x186	800x290x186	860x293x203	1080x330x220
	Dimenzija z embalažo (W*H*D)	mm	855x355x255	855x355x255	920x360x270	1165x405x300
	Neto teža	kg	10	11	11	17

<b>Zunanja enota</b>	Nivo hrupa / Moč hrupa (max)	dB(A)	63	64	64	68
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	745x552x310	745x552x310	830x545x319	910x690x370
	Dimenzija z embalažo (W*H*D)	mm	800x605x370	800x605x370	910x620x380	990x770x430
	Neto teža	kg	26	30	41	60
	Hladilna tekočina		R410A	R410A	R410A	R410A
	Polnjenje	kg	0,65	0,95	1,2	1,85

<b>Inštalacija</b>	Tekočinski vod (tlačni)	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Plinski vod (sesalni)	mm	9,52	12,7	12,7	15,88
	Max. dovoljena dolžina inštalacije	m	10	10	10	15
	Max. višinska razlika	m	5	5	5	8

Področje dela	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43
Razmak med nogicami na zunanji enoti	mm	439	439	500	910
Komunikacija	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Napajanje (notranja/zunanja)	mm <sup>2</sup>	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5

# maxon



## PREMIUM

*Maxon Premium Inverter omogoča večje udobje in nižje stroške porabe električne energije.*



**Vgradnja WI-FI modula je opcija (model Premium)**

### Funkcije:

- DC visoka učinkovitost INVERTER
- Ekološka hladilna tekočina R410
- Hlajenje • Gretje • Odvlaževanje
- Automatični način dela
- Wi-Fi Ready
- Horizontalno usmerjanje zraka (elektromotor)
- Vertikalno usmerjanje zraka (ročno)
- Filtriranje zraka • Eko filter
- Vrhunsko filtriranje zraka - odstranjevanje prašnih delcev, bakterij, virusov in vonjav
- Tiho delovanje • Timer • Sleep mode
- Turbo za hitro gretje/hlajenje
- Ionizator zraka - Clean air
- Visoka energetska učinkovitost
- LCD display na notranji enoti s prikazom temperature in vključenimi funkcijami
- LCD display na daljinskem upravljalniku s prikazom temperature in vključenimi funkcijami
- Auto restart v primeru izpada električne energije



# STENSKI MODEL

PREMIUM 12

A++ | A+

maxon



## Maxon PREMIUM

Zunanja  
Notranja

MXI-12HC005i  
MXO-12HC005i



Hlajenje	Moč	kW	3,5
	Moč električnega priključka	W	1520
	Tok	A	7
	SEER		6,2 (A++)

Gretje	Moč	kW	2,80
	Moč električnega priključka	W	1675
	Tok	A	7,7
	SCOP		4,6 (A+)

Notranja enota	Pretok zraka (Hi/Mi/Lo)	m <sup>3</sup> /h	510/440/355
	Odvlaževanje	(L/h)	2,2
	Nivo hrupa / Moč hrupa (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	48/43/34
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	820x189x297
	Dimenzija z embalažo (W*H*D)	mm	875x285x375
	Neto teža	kg	8,2

Zunanja enota	Nivo hrupa / Moč hrupa (max)	dB(A)	62
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	810x310x558
	Dimenzija z embalažo (W*H*D)	mm	930x400x615
	Neto teža	kg	33
	Hladilna tekočina		R410A
	Polnjenje	kg	0,95

Inštalacija	Tekočinski vod (tlačni)	mm	6,35
	Plinski vod (sesalni)	mm	10
	Max. dovoljena dolžina inštalacije	m	10
	Max. višinska razlika	m	5

Področje dela	°C	-7 ~ 43
Razmak med nogicami na zunanji enoti	mm	439
Komunikacija	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5
Napajanje (notranja/zunanja)	mm <sup>2</sup>	V3 x 2,5

## WI-FI MODUL

- Enostavna vgradnja v notranjo enoto
- Dimenzije 7,6 x 2,8 x 1,3 cm





Pooblaščen prodajalec:

**maxon**

Generalni uvoznik  
in distributer:

**MB FRIGO**<sup>®</sup>  
GRUPA

Šmartinska cesta 32, 1000 Ljubljana  
Tel: 08 20 53 995  
Tel: 08 20 53 996  
Fax: 01 54 72 233