

# **maxon**

## **MAXIMUM OF LIFE**



**Fresh**

- |                       |                        |                 |                        |                       |            |
|-----------------------|------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------|------------|
|                       |                        |                 |                        |                       |            |
| ECO HLADILNO SREDSTVO | WI-FI                  | NOČNO DELOVANJE | RAZVLAŽEVANJE          | TURBO NAČIN DELOVANJA | IONIZATOR  |
|                       |                        |                 |                        |                       |            |
| ECO NAČIN DELOVANJA   | DETEKCIJA UHANJA PLINA | HD FILTER       | SPOMIN POLOŽAJA LOPUTE | SELF CLEAN            | GOLDEN FIN |



Klimatske naprave Maxon skrbijo za vpliv na okolje in tudi za vaš proračun. Model Maxon Fresh zagotavlja idealno zmogljivost v eni napravi za vse tiste, ki si želite kakovosti po zelo ugodni ceni. Odlična energetska učinkovitost (A ++), delo na okolju prijaznem hladilnem sredstvu R32 in ekonomičen način delovanja so najboljše lastnosti naprave, ki udobno hlađi vaš dom z minimalno porabo energije.

Funkcije modela Fresh so bile uspešno prilagojene današnjemu urbanemu načinu življenja. Napravo lahko kadar koli in s katerega koli mesta vklopite prek pametnega telefona (WI-FI), tako da vas bo po vrnitvi iz službe, telovadnice, trgovine itd., doma vedno pričakala optimalna temperatura. S samočistilno funkcijo bo notranja enota klimatske naprave vedno čista in brez bakterij.

Fresh se s svojim minimalističnim dizajnom popolnoma prilega vsakemu slogu notranjosti in nevsiljivo postane del vašega bivalnega prostora. Vdihnite brezskrben SVEŽ zrak brez bakterij, nevarnih za vaše zdravje in izberite podnebje, ne da bi škodovali ozonu.



Z aktiviranjem funkcije ECO način se klimatska naprava preklopi v varčni način. Med 8 urami delovanja se poraba energije zmanjša za do 60% v primerjavi s standardnim načinom delovanja naprave.



Funkcija ionizatorja sterilizira zrak v vašem domu tako, da sprosti visoke koncentracije pozitivnih ( $3.500.000 \text{ n} / \text{cm}^3$ ) in negativnih ( $10.000.000 \text{ n} / \text{cm}^3$ ) ionov za čiščenje zraka v prostoru.



Vgrajeni Wi-Fi modul omogoča uporabniku daljinsko upravljanje klimatske naprave prek pametnega telefona. S funkcijo Wi-Fi upravljajte svojo klimatsko napravo kadar koli in s katerega kraja, tako da vas bo ob vstopu v dom pričakala popolna temperatura, prilagojena vašim željam.

Fresh



		FRESH R32				
Maxon		ZUNANJA NOTRANJA	MXI-09HC011i MXO-09HC011i	MXI-12HC011i MXO-12HC011i	MXI-18HC011i MXO-18HC011i	MXI-24HC011i MXO-24HC011i
Hlajenje	<b>MOČ</b>	kW	2,6 (0,9 - 3,4)	3,5 (1,1 - 4,1)	5,2 (1,8 - 6,1)	7,0 (2,0 - 7,9)
	Moč elek.priključka	W	710	1237	1539	2345
	Nazivni TOK	A	3,1	5,4	6,9	10,2
Gretje	<b>MOČ</b>	kW	2,9 (0,8 - 3,37)	3,8 (1 - 4,2)	5,6 (1,3 - 6,7)	7,3 (1,6 - 8,8)
	Moč elek. priključka	W	739	964	1480	2035
	Nazivni TOK	A	3,2	4,2	6,4	10,2
Notranja enota	SCOP		4,0 (A+)	4 (A+)	4 (A+)	4 (A+)
	Max. moč električnega priključka	W	2150	2150	2950	3850
	Max. TOK	A	10	10	13,5	17,5
Zunanja enota	Pretok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	520/460/360	600/500/360	840/680/540	980/817/662
	Razvlaževanje	(L/h)	1	1,2	1,8	2,4
	Nivo hrupa (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28
	Neto dimenzija (ŠxDxV)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Dimenzijs z ambalažo (ŠxDxV)	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x405x310
	Neto teža	Kg	7.5/9.7	7.5/9.7	10/13	12.3/15.8
Zunanja enota	Nivo hrupa	dB(A)	55.5	56	56	59.5
	Neto dimenzija (ŠxDxV)	mm	700x275x550	700x275x550	800x333x554	845x363x702
	Dimenzijs z ambalažo (ŠxVxD)	mm	815x325x615	815x325x615	920x390x615	965x395x765
	Neto teža	Kg	22.7/25.2	22.7/25.2	34/36.7	51.5/54.5
	Hladilno sredstvo		R32	R32	R32	R32
	Polnjenje	kg	0.5	0.5	1.00	1.6
Inštalacija	Tekočinski vod (tlačni)	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7	15,9
	Max.dovoljena dolžina inštalacije brez dopolnitve	m	5	5	5	5
	Dopolnitev inštalacije/m	g/m	12	12	12	24
	Max. dovoljena dolžina cevovoda	m	25	25	30	50
	Max. višinska razlika	m	10	10	20	25
Temperaturni razpon delovanja (hlajenje/gretje) - NOTRANJA enota		°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
Temperaturni rapon delovanja (hlajenje/gretje) - ZUNANJA enota		°C	-15~50/-25~-30	-15~50/-25~-30	-15~50/-25~-30	-15~50/-25~-30
Razmak med nogicami - ZUNANJA enota		mm	460	460	514	540
Komunikacija		mm²	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
Napajanje (Notranja / Zunanja)		mm²	Z 3 x 1,5	Z 3 x 1,5	Z 3 x 2,5	N 3 x 2,5

Comfort



- |                          |           |                        |               |           |
|--------------------------|-----------|------------------------|---------------|-----------|
|                          |           |                        |               |           |
| ECO HLADILNO SREDSTVO    | WI-FI     | NOČNO DELOVANJE        | RAZVLĀŽEVANJE | IONIZATOR |
|                          |           |                        |               |           |
| DETKECIJA UHAJANJA PLINA | HD FILTER | SPOMIN POLOŽAJA LOPUTE | SUPER GRETJE  | FOLLOW ME |



Klimatske naprave Maxon skrbijo za popolno udobje doma. Maxon Comfort je na trgu prepoznan kot zanesljiv model, ki poleti udobno hlađi in pozimi učinkovito ogreva dom, brez da bi v hladnih mesecih zamrznil in zmanjšal ogrevalne zmogljivosti.

Comfort je klimatska naprava s futurističnim dizajnom. Zaradi zaobljenih gladkih linij in sijajne površine notranje enote je prava izbira za moderno notranjost. Daljinski upravljalnik ima vgrajen senzor za zaznavanje topotnih obremenitev v prostoru. Senzor samodejno optimizira odvod zraka, prilagojen vašemu območju udobja in sobi, v kateri ste (funkcija Follow me). Model Comfort v prostor vpihuje popolnoma svež in čist zrak. Vgrajeni zračni filtri odstranjujejo škodljive bakterije in najmanjše delce prahu, ki plavajo v zraku.

Udobje je prava izbira za vse tiste, ki iščejo osvežujočo oazo naravnega zraka v svojem domu, popolnoma prilagojeno osebnemu občutku udobja v prostoru.



Funkcija razvlaževanja se najpogosteje uporablja v deževnih obdobjih, ko je stopnja vlažnosti v zraku najvišja. Z razvlaževanjem zrak v prostoru ostane suh, ne da bi vplival na njegovo temperaturo in doseže občutek kakovosti in svežega zraka. Pravilno vzdrževanje ravni vlažnosti zraka preprečuje pojav lišajev in plesni.



S funkcijo super ogrevanja se grelec pladnja za kondenzat hitro stopi in odstrani sneg ter led na zunanjem delu naprave, tako zagotovljajo stabilno ogrevalno zmogljivost. Kompresorski grelec na ta način izboljša učinkovitost klimatske naprave pozimi.



Sa funkcijom FOLLOW ME

Bez funkcije FOLLOW ME

Funkcija »FOLLOW ME« nadzoruje temperaturo zraka v prostoru, kjer je daljinski upravljalnik. Če daljinski upravljalnik držite blizu, vgrajeni senzor deluje kot termostat namesto notranje enote. Senzor meri temperaturo prostora, v katerem ste, da prilagodi hlajenje vašim željam. Z aktiviranjem te funkcije ni več treba čakati, da se sistem ohladi ali ogreje celoten dom, da doseže popolno temperaturo.



ECO HLADILNO SREDSTVO



WI-FI



NOĆNO DELOVANJE



RAZVLĀŽEVANJE IONIZATOR



ECO NAČIN DELOVANJA



DETKECIJA UHAJANJA PLINA



HD FILTER



SPOMIN POLOŽAJA LOPUTE



SUPER GRETJE



FOLLOW ME



BLUE FIN



Maxon		Zunanja Notranja	COMFORT WI-FI			
			MXI-09HC011i MXO-09HC011i	MXI-12HC011i MXO-12HC011i	MXI-18HC011i MXO-18HC011i	MXI-24HC011i MXO-24HC011i
Hlajenje	<b>Moč</b> Moč elek.priklučka Nazivni TOK SEER	kW W A 7,1 (A++)	2,6 (1 - 3,2) 749 3,25 2,9 (0,8 - 3,7)	3,5 (1,1 - 4,1) 1089 4,74 3,8 (0,8 - 4,8)	5,2 (1,7 - 6,2) 1538 6,68 5,7 (1 - 7)	7,3 (2,6 - 8,5) 2402 10,44 7,6 (1,52 - 9,43)
Gretje	<b>Moč</b> Moč elek. priklučka Nazivni TOK SCOP	kW W A 4,0 (A+)	715 7,1 (A++) 3,44 2,9 (0,8 - 3,7)	1050 7,0 (A++) 4,47 3,8 (0,8 - 4,8)	1461 6,4 (A++) 6,35 4 (A+)	2177 6,4 (A++) 9,46 4 (A+)
Notranja enota	Max. moč električnega priklučka	W	20175	2200	2550	3600
	Max. TOK	A	9,5	10	11,5	16
	Pretok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	521/429/259	539/478/294	750/505/420	1050/750/560
	Razvlaževanje	(L/h)	0,80	1,2	2,2	3
	Nivo hrupa (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	37/33/22/20	38/32/22/21	42/33/27/21	46/40/30/26
	Neto dimenzija (ŠxDxV)	mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
Zunanja enota	Dimenziije z ambalažo (ŠxDxV)	mm	790x270x370	875x285x375	1045x305x405	1155x415x315
	Neto teža	Kg	7.4/9.6	8.2/10.7	10.8/14.1	12.9/16.5
	Nivo hrupa	dB(A)	55	55	57	59
	Neto dimenzija (ŠxDxV)	mm	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x320x700
	Dimenziije z ambalažo (ŠxVxD)	mm	900x345x585	900x345x585	920x390x615	965x395x765
Inštalacija	Neto teža	Kg	26.4/28.9	26.5/28.8	37/39.9	48/51.3
	Hladilno sredstvo		R32	R32	R32	R32
	Polnjenje	kg	0.7	0.8	1.25	1.6
	Tekočinski vod (tlačni)	mm	6.35	6.35	6.35	9,52
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7	15,9
	Max.dovoljena dolžina inštalacije brez dopolnitve	m	5	5	5	5
Temperaturni razpon delovanja (hlajenje/gretje)	Dopolnitev inštalacije/m	g/m	12	12	12	24
	Max. dovoljena dolžina cevovoda	m	25	25	30	50
	Max. višinska razlika	m	10	10	20	25
	Temperaturni razpon delovanja (hlajenje/gretje)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
Temperaturni rapon delovanja (hlajenje/gretje)			-15~50/- 15~30	-15~50/- 15~30	-15~50/- 15~30	-15~50/- 15~30
	Razmak med nogicami - ZUNANJA enota	mm	663	745	530	540
Komunikacija		mm²	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
	Napajanje (Notranja / Zunanjna)	mm²	Z 3 x 1,5	Z 3 x 1,5	Z 3 x 2,5	N 3 x 2,5



Klimatska naprava Maxon Pure ima prefinjen dizajn karoserije s svetlečo belo sprednjo ploščo. S svojim videzom se popolnoma prilega skandinavskemu slogu dizajna in konceptom odprtih prostorov. Visoka zmogljivost, varčnost naprav in vgrajene sodobne funkcije čiščenja zraka ustvarjajo izkušnjo razkošne klimatske naprave.

Z vrhunskim udobjem in 99,9% steriliziranim zrakom v prostoru model Pure ustvarja v prostoru optimalne pogoje za brezskrbno bivanje in hlajenje ljudi, nagnjenih k alergijam, otrok in vseh občutljivih skupin ljudi.

Maxon Pure sterilizira zrak, ki ga vdihavate in zagotavlja občutek popolnega zadovoljstva v vašem domu. Izberite Pure in uživajte v osvežilnem dotoku čistega zraka brez prepipa!



Pametna tehnologija, ki uničuje bakterije in virus s segrevanjem uparjalnika na 56 ° C 30 minut ali več.



**56 ° C STERILIZACIJA** - vklopi se s funkcijo CLEAN. Ko zamrzovalnik zamrne, se temperatura uparjalnika segreje na 56 ° C.



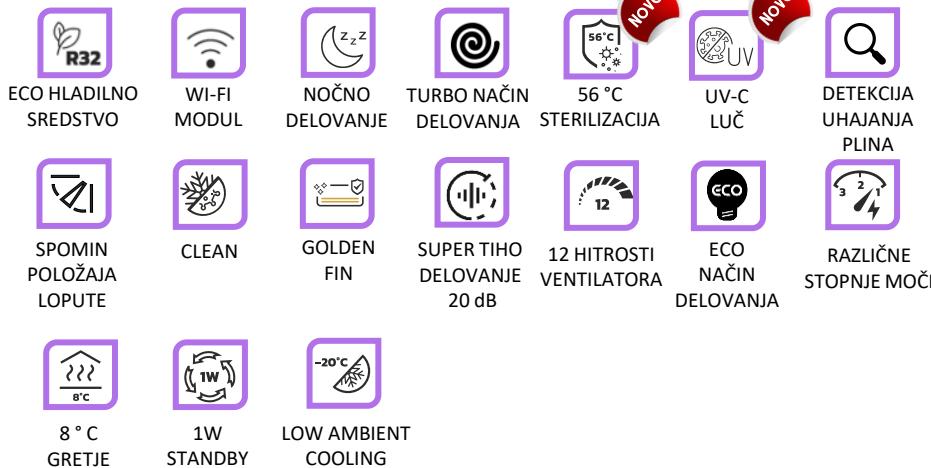
„Clean“ funkcija - z vlogo iz zraka zamrzne površino uparjalnika in tako veže delce umazanije ter uniči bakterije in viruse. Po tem se uparjalnik segreje na 56 °C, led pa se stopi in voda z nečistočami prihaja skozi odtok zunanje enote.



Inovativna tehnologija, vgrajena v klimatsko napravo, ki nam omogoča brezskrbno dihanje zdravega zraka brez virusov in bakterij. Učinkovitost sterilizacije zraka 99,9%.



**UV-C LAMP** - vklopi funkcijo FRESH na daljinskem upravljalniku



UV-C LAMP – se vklopi funkcijo FRESH na daljinskem upravljalniku

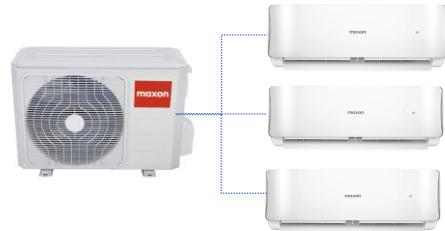
56 °C STERILIZACIJA – se vklopi s funkcijo CLEAN. Ko zamrzovalnik zamrzne, se temperatura uparjalnika segreje na 56 °C.

		COMFORT PURE		
Maxon		Vanjska Unutarnja	MXI-12HC011i MXO-12HC011i	MXI-18HC011i MXO-18HC011i
Hlajenje	<b>MOČ</b>	kW	3,5 (1,38 - 4,31)	5,3 (3,39 - 5,90)
	Moč elek.priključka	W	1096	1550
	Nazivni TOK	A	4,76	4,76
	SEER		7,0 (A++)	6,4 (A++)
Gretje	<b>MOČ</b>	kW	3,8 (1,07 - 4,46)	5,6 (3,10 - 5,85)
	Moč elek. priključka	W	1027	1750
	Nazivni TOK	A	4,47	7,6
	SCOP		4,1 (A+)	4 (A+)
Max. moč električnega priključka		W	2150	2500
Max. TOK		A	10	13
Notranja enota	Pretok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	530/400/350	800/600/500
	Razvlaževanje	(L/h)	1,2	2,2
	Nivo hrupa (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	37/32/22	41/37/31
	Neto dimenzija (ŠxDxV)	mm	835x208x295	969x320x241
	Dimenzijs z ambalažo (ŠxDxV)	mm	905x290x355	1045x405x315
Zunanja enota	Neto teža	Kg	8,7/11,5	11,2/14,6
	Nivo hrupa	dB(A)	55	57
	Neto dimenzija (ŠxDxV)	mm	720x270x495	874x330x554
	Dimenzijs z ambalažo (ŠxVxD)	mm	835x300x540	915x370x615
	Neto teža	Kg	23,7/25,5	33,5/36,1
Instalacija	Hladilno sredstvo		R32	R32
	Polnjene	kg	0,65	1,1
	Tekočinski vod (tlačni)	mm	6.35	6.35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
	Max.dovoljena dolžina inštalacije brez dopolnitve	m	5	5
Dopolnitev inštalacije/m		g/m	12	12
Max. dovoljena dolžina cevovoda		m	25	30
Max. višinska razlika		m	10	20
Temperaturni razpon delovanja (hlajenje/gretje) - NOTRA		°C	17~32/0~30	17~32/0~30
Temperaturni rapon delovanja (hlajenje/gretje) - ZUNANJ.		°C	-20~50/-15~24	-20~50/-15~24
Razmak med nogicami - ZUNANJA enota		mm	452	511
Komunikacija		mm²	5 x 1,5	5 x 1,5
Napajanje (Notranja / Zunanj.)		mm²	V 3 x 1,5	V 3 x 2,5

## Comfort multi



i



- |                       |                        |               |           |                     |                          |
|-----------------------|------------------------|---------------|-----------|---------------------|--------------------------|
|                       |                        |               |           |                     |                          |
| ECO HLADILNO SREDSTVO | NOČNI NAČIN DELOVANJA  | RAZVLÄŽEVANJE | IONIZATOR | ECO NAČIN DELOVANJA | DETEKCIJA UHAJANJA PLINA |
|                       |                        |               |           |                     |                          |
| HD FILTER             | SPOMIN POLOŽAJA LOPUTE | SUPER GRETJE  | FOLLOW ME | BLUE FIN            |                          |

Multi sistemi so idealna rešitev za večje stanovanjske ali poslovne prostore, apartmaje, hotele in prodajne prostore. Maxon multi sistemi lahko povežejo do 3 notranje enote na eno zunanjega enoto, odvisno od potreb in izbire naprave.

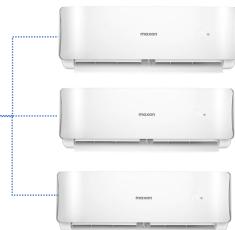
Model Maxon Comfort MULTI je na trgu prepoznan kot zanesljiv model, ki se poleti udobno hlađi in pozimi učinkovito ogreva dom, ne da bi v hladnih mesecih zamrznil in zmanjšal ogrevalne zmogljivosti. Zaradi zaobljenih gladkih linij in futurističnega oblikovanja ter sijajne površine notranje enote je prava izbira za sodoben interier. Daljinski upravljalnik vsebuje senzor za zaznavanje toplotnih obremenitev v prostoru in samodejno optimizira odvod zraka, prilagojen vašemu območju udobja in sobi, v kateri živite. Vgrajeni zračni filtri odstranjujejo škodljive bakterije in najmanjše delce prahu, ki plavajo v zraku. Comfort MULTI je prava izbira za vse tiste, ki iščejo osvežujočo oazo naravnega zraka v svojem domu, popolnoma prilagojeno osebnemu občutku udobja v prostoru.



„Modra plavut“ je zaščitna protikorozija modra prevleka na uparjalniku in zunjni enoti klimatske naprave, ki preprečuje nastanek rje in drugih jedkih elementov, ki jih povzročajo dež, vlaga, slana voda itd. Ščiti pred škodljivimi mikrobi, kot so bakterije, glivice in virusi, ki se v napravi razmnožujejo in povzročajo bolezni. Izboljša učinkovitost ogrevanja s pospeševanjem postopka odmrzovanja.



S funkcijo super ogrevanja se grelec pladnja za kondenzat hitro stopi in odstrani sneg in led na zunanjji klimatski enoti ter tako zagotovi stabilno ogrevalno zmogljivost. Kompresorski grelec izboljša učinkovitost klimatske naprave pozimi.



Maxon		Zunanja Notranja	COMFORT MULTI		
			MXI-09HC009i MXO-09HC009i	MXI-12HC009i MXO-12HC009i	MXI-18HC009i MXO-18HC009i
Hlajenje	MOČ	kW	<b>2,6 (1,0 - 3,2)</b>	<b>3,5 (1,1 - 4,1)</b>	<b>5,2 (1,7 - 6,2)</b>
	Moč elek. priključka	W	749	1089	1538
	Nazivni TOK	A	3,25	4,74	6,68
	SEER		7,1 (A++)	7,0 (A++)	6,4 (A++)
Gretje	MOČ	kW	<b>2,9 (0,8 - 3,7)</b>	<b>3,8 (0,8 - 4,8)</b>	<b>5,6 (1,0 - 7,0)</b>
	Moč. Elek.priključka	W	715	1050	1461
	Nazivni TOK	A	3,44	4,47	6,35
	SCOP		4,0 (A+)	4,1 (A+)	4 (A+)
Max.moč elektr. priključka		W	2175	2200	2550
Max. TOK		A	9,5	10	11,5
Notranja enota	Protok zraka (Hi/Mi/Lo)	m³/h	521/429/259	539/478/294	750/505/420
	Razvlaževanje	(L/h)	0,80	1,2	2,2
	Nivo hrupa (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	37/33/22/20	38/32/22/21	42/33/27/21
	Neto dimenzije (ŠxVxD)	mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319
	Dimenzije z embalažo (ŠxVxD)	mm	790x270x370	875x285x375	1045x305x405
	Neto teža	Kg	7.4/9.6	8.2/10.7	10.8/14.1
MODEL			M2OC-18HFN8-Q	M3OE-27HFN8-Q	
Maksimalno število notranjih enot			2	3	
MOČ		kW	5,2	7,9	
Moč električnega priključka		kW	1,75	2,46	
Nazivni TOK		A	7,6	10,7	
MOČ		kW	5,5	8,2	
Moč električnega priključka		kW	1,45	2,25	
Nazivni TOK		A	6,3	9,8	
SEER / SCOP			6,8/4,0	6,5/4,0	
Energijski razred (gretje/hlajenje)			A++/A+	A++/A+	
Napajanje		Ph/V/Hz	220-240V-50Hz, 1Ph	220-240V-50Hz, 1Ph	
Protok zraka (Hi/Mi/Lo)		m3/h	2200	2700	
Nivo hrupa (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	56	59	
Nivo zvočnega tlaka (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	63	65	
Zunanje dimenzije (ŠxVxD)		mm	800x333x554	845x363x702	
Neto/Bruto teža		kg	36/39	53/56,5	
Hladilno sredstvo			R32	R32	
Premer tekočinskih cevi		mm	2 x 6,35	3 x 6,35	
Premer plinskih cevi		mm	2 x 9,52	3 x 9,52	
Max. Dovoljena dolžina inštalacije brez dopolnitve		m	15	22,5	
Dopolnitev inštalacije/m		g/m	12	12	
Max. dovoljena dolžina cevovoda		m	40	60	
Max. dovoljena dolžina cevovoda med zunanjim in notranjim enotom		m	25	30	
Max. višinska razlika		m	15	15	
Temperaturni razpon delovanja - hlajenje		°C	-15 ~50	-15 ~50	
Temperaturni razpon delovanja - gretje		°C	-15 ~24	-15 ~24	



Pooblaščen prodajalec:

**maxon**

Generalni uvoznik in distributer:

**MB FRIGO**

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



Tehnični podatki lahko odstopajo od dejanskih.  
Za tiskarske napake ne odgovarjamo (MBFG-05/20).