

MULTISPLIT



ASORTIMAN

R32 UNUTRAŠNJA / SPOLJNA JEDINICA

○ Samo Singl ○ Kompatibilni ● Samo Multi

KBTU/H		5	7	9	12	15	18	24	
KW		1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0	
Zidni modeli	ARTCOOL Gallery			● MA09R.NF1	● MA12R.NF1				
	ARTCOOL Mirror		● AM07BP.NSJ	● AC09BQ.NSJ	● AC12BQ.NSJ		● AC18BQ.NSK	● AC24BQ.NSK	
	ARTCOOL Silver			● AC09SQ.NSJ	● AC12SQ.NSJ		● AC18SQ.NSK		
	Prešćavanje vazduha			● AP09RT.NSJ	● AP12RT.NSJ				
	Deluxe		● DM07RP.NSJ	● DC09RQ.NSJ	● DC12RQ.NSJ		● DC18RQ.NSK	● DC24RQ.NSK	
	Standard Plus	● PM05SP.NSJ	● PM07SP.NSJ	● PC09SQ.NSJ	● PC12SQ.NSJ	● PM15SP.NSJ	● PC18SQ.NSK	● PC24SQ.NSK	
	Standard	● M10SP.NSJ	● M107PC.NSJ	● M109PC.NSJ	● M112PC.NSJ	● M115PC.NSJ	● M118PC.NSK	● M124PC.NSK	
	Standard 2		● MS07ET.NSJ	● S09ET.NSJ	● S12ET.NSJ		● S18ET.NSK	● S24ET.NSK	
	Kasetni ugradni u plafon	1-smerni kasetni			● MT09R.NU1	● MT11R.NU1			
		4-smerni kasetni		● MT08R.NR0	● MT09R.NR0	● CT09FN.R0	● CT12FN.R0	● CT18FN.Q0	● CT24FN.B0
Kanalski modeli ugradni u plafon	Sred. / visok statički pritisak					● CM18FN.110	● CM24FN.110		
	Nizak statički pritisak			● CL09FN.S0	● CL12FN.S0		● CL18FN.S0	● CL24FN.S0	
KBTU/H		14	16	18	21	24	27	30	
KW		4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8	
Multi									
	MU2R15UL0 2-izlaza MU2R17UL0 2-izlaza MU3R19UL1 3-izlaza MU3R21UL1 3-izlaza MU4R25UL1 4-izlaza MU4R27UL40 4-izlaza MU5R30UL40 5-izlaza								

R410A UNUTRAŠNJA / SPOLJNA JEDINICA

KBTU/H		5	7	9	12	15	18	24
KW		1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0
Plafonski i podni izmenjivi				● CV09.NE2	● CV12.NE2			
	Parapetni			● CQ09.NA0	● CQ12.NA0		● CQ18.NA0	
KBTU/H		40	48	56				
KW		11.7	14.1	16.4				
Multi	Višecevn							
	Distributivna kutija							
	FM40AHU34/FM41AHU34 7-IDU FM48AHU34/FM49AHU34 8-IDU FM56AHU34/FM57AHU34 9-IDU							

PREGLED KARAKTERISTIKA

Rashladna tečnost	R32								R410A		
	VIŠECEVNI								TIP SA DISTRIBUTIVNIM KUTIJAMA		
Tip	14	16	18	21	24	27	30	40	40	48	56
kBtu/h											
KW	4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8	11.7	11.7	14.1	16.4
Energetska efikasnost	BLDC komp. i motor ventilatora	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Sertifikat Eurovent	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Ispravljač varijacija napona			●	●	●	●	●	●	●	●
	Lopatica sa širokim otvorima	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Optimizovana putanja izmenjivača	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Pokretanje u režimu štednje energije			●	●	●	●	●	●	●	●
	Kontrola maksimalne potrošnje	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Stanje pripravnosti	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Zaključavanje režima	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Trajnost	R1 kompresor							●	●	●
Dvostruko rotacioni kompresor		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kontrola pritiska pomoću pametnog senzora				●	●	●	●	●	●	●	●
Crna lopatica izmenjivač toplote		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Komfor i udobnost	Brzo hlađenje i grejanje			●	●	●	●	●	●	●	●
	Tihl noćni rad	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Provera grešaka u povezivanju	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	LG MV	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	PI-485 veza				●	●	●	●	●	●	●
Prisilno hlađenje Rad	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

GLAVNE KARAKTERISTIKE

SAVRŠENO REŠENJE ZA VIŠE PROSTORIJA



Energetska efikasnost | Izuzetna trajnost | Komfor i udobnost

Revolucionarna tehnologija Invertera kompanije LG može da se pohvali moćnim i istovremeno tihim radom, uz smanjenje potrošnje energije. Uz vrhunsku energetska efikasnost, uživajte u komforu, istovremeno štedeći energiju.



ENERGETSKA EFIKASNOST

ENERGETSKA EFIKASNOST **A+++ / A+**

Napredne tehnologije kompanije LG postižu najniži nivo potrošnje energije, naročito SEER vrednost po pitanju ErP regulative.

Efikasnost svetske klase
SEER **8.5**

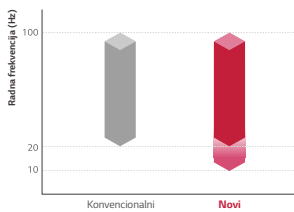
SEER / SCOP klasa (ErP regulativa)		4.1	4.7	5.3	6.2	7.0	7.9	8.8
SEER	8.5	7.8	8.5	8.5	8.0	8.0	8.2	
	A+++	A+	A+++	A+++	A+	A+	A+	
SCOP	4.2	4.2	4.4	4.4	4.4	4.2	4.2	
	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	

- BLDC Inverter sa dvostrukom rotacionim kompresorom
- Poboļšani izmenjivač toplote
- Pametno upravljanje opterećenjem
- Kontrola maksimalne potrošnje

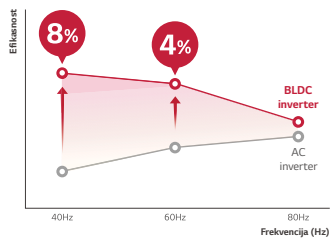
Snažni kompresor sa motorom bez četkica na jednosmernu struju (BLDC)

LG klima uređaji su opremljeni BLDC inverterom sa dvostrukom rotacionim kompresorom koji koristi neodijumsko magnetno jezgro. Ovaj kompresor poseduje visoku efikasnost i vrhunsku pouzdanost, zbog toga što odlično kontrolise brzinu rada u zavisnosti od opterećenja. Sa povećanom efikasnošću u odnosu na standardne klima uređaje sa inverterom, ovaj kompresor je optimizovan za promene spoljnog opterećenja i efikasnost usklađenu sa godišnjim dobom.

Opseg rada



Efikasnost motora



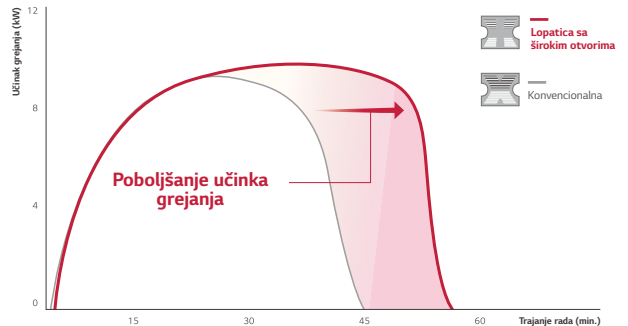
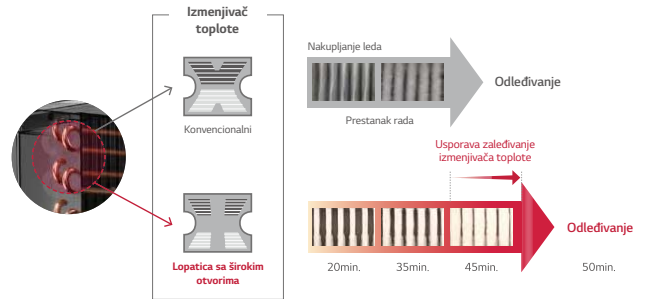
ENERGETSKA EFIKASNOST

Poboļšana razmena toplote

Tehnologija lopatica sa širokim otvorima za 11% povećava učinak grejanja pod punim opterećenjem i za 6% povećava koeficijent učinka (COP) u poređenju s konvencionalnom lopaticom. Može da uspori zaledivanje izmenjivača toplote i da odloži početak postupka odleđivanja.

Grejanje u uslovima odleđivanja

Može da uspori zaledivanje izmenjivača toplote i da odloži početak postupka odleđivanja

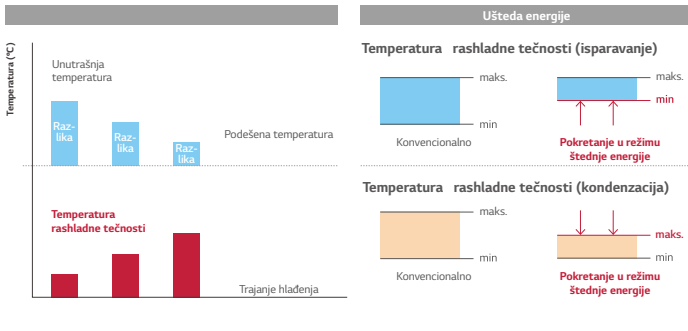


* Podaci sa internog testa kompanije LG

ENERGETSKA EFIKASNOST

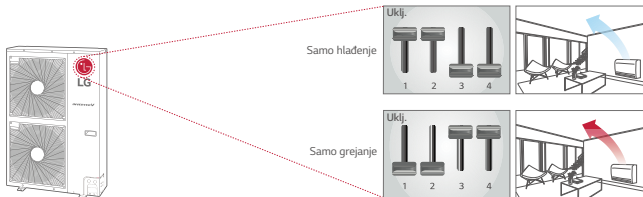
Pokretanje u režimu štednje energije

LG komercijalni klima uređaji će automatski menjati temperaturu izduvnog vazduha tako što će kontrolisati temperaturu rashladne tečnosti na osnovu razlike između unutrašnje temperature i zadate unutrašnje temperature. Tokom rada u režimu hlađenja, temperatura isparavanja će se povećati ako se razlika u temperaturi smanji. Ovo omogućava povećani komfor i smanjenu potrošnju energije.



Zaključavanje režima

Podesite režim rada ili na „Samo hlađenje“ ili na „Samo grejanje“; bilo pomoću žičnog daljinskog upravljača ili DIP prekidača, da biste sprečili kombinovano aktiviranje hlađenja i grejanja. (Neki modeli zahtevaju žični daljinski upravljač za funkciju zaključavanja režima, pogledajte tabelu sa pregledom karakteristika)



ENERGETSKA EFIKASNOST

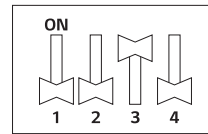
Poboljšana razmena toplote

Funkcija kontrole maksimalne potrošnje sprečava klima uređaj da radi na maksimalnom nivou, istovremeno zadržavajući trenutno podešenje sistema, radi smanjenja potrošnje energije. Ova funkcija omogućava smanjenje troškova energije tokom perioda maksimalnog korišćenja kada su tarife za struju više.

• Podešavanje DIP prekidača

KORAK 1

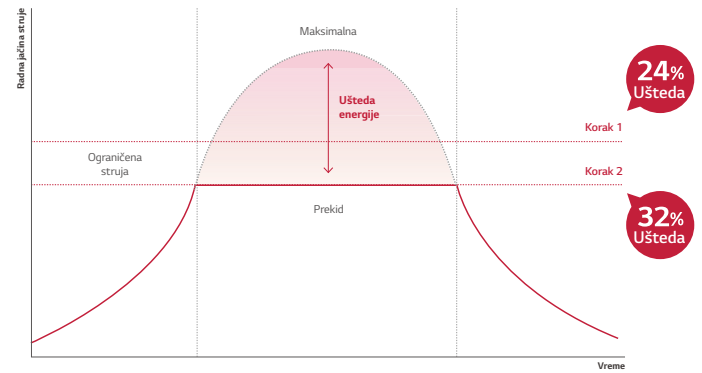
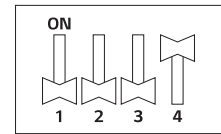
Maks. potrošnja struje: 1,9 kW



* Potrošnja pri punom opterećenju: 2,5kW
* Model od 7.0kW
* Rezultat internog testa kompanije LG*

KORAK 2

Maks. potrošnja struje: 1,7 kW



* Kada koristite funkciju kontrole maksimalne potrošnje, kapacitet hlađenja možda neće biti dovoljan.
* Model od 7.0kW
* Rezultat internog testa kompanije LG*

EKSTREMNA TRAJNOST

Trajnost proizvoda potvrđuje 10-godišnja garancija na kompresor.



INVERTER
COMPRESSOR
10
YEAR
WARRANTY

Potvrđena bezbednost i trajnost proizvoda

- Poboļšani BLDC Inverter sa dvostruko rotacionim kompresorom
- Pametni senzor
- Izmenjivač toplote Black Fin

Poboļšani BLDC Inverter sa dvostruko rotacionim kompresorom

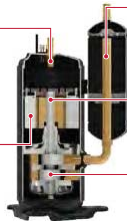
Delovi BLDC invertera sa dvostruko rotacionim kompresorom su poboļšani, da bi trajao duže.

Optimizacija protoka

Priliv ulja je smanjen produženjem cevi za izbacivanje ulja, čime ostaje dovoljno ulja unutar kompresora i sprečava se njegovo habanje.

Motor sa koncentrisanim namotajima

- Gornji i donji deo rotora neutrališu neravnotežu prilikom rotacije radilice rotora. Maksimalni obrtni moment je smanjen za 45% u poređenju sa jednostrukim rotorom.
- Područje putanje ulja je povećano za više od 50% dodatnim povećanjem šupljine statora.
- Zahvaljujući tome je smanjena kalorijska vrednost motora, što poboļšava rashladnu moć namotaja statora.



Dvostruko rotacioni inverterki kompresor

Optimizacija usisavanja

Smanjen gubitak pri usisavanju i poboļšano prikupljanje ulja pomoću optimizacije usisne putanje.

Površinski premaz

Premaz i poliranje radilice su unapređeni.

Dvostruko rotacioni rotor

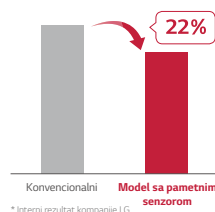
- Gornji i donji deo rotora neutrališu neravnotežu prilikom rotacije radilice rotora. Maksimalni obrtni momentat je smanjen za 45% u poređenju sa jednostrukim rotorom.
- Vibracije i buka su takođe smanjeni.

EKSTREMNA TRAJNOST

Tehnologija kontrole pritiska pomoću pametnog senzora

Brži i pouzdaniji rad omogućen tehnologijom kontrole pritiska

• Procenat kvarova spoljnih jedinica



* Interni rezultat kompanije LG
* Period posmatranja stope kvarova: 2 godine pre / nakon primene senzora pritiska

Pametni senzor

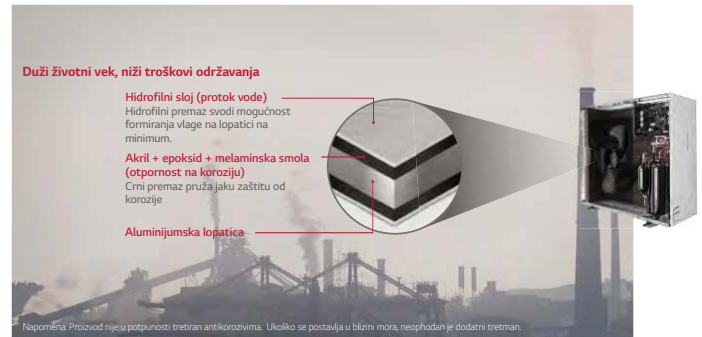


Direktno otkrivanje pritiska rashladne tečnosti → Rad kompresora

Brzo i precizno otkrivanje omogućava pouzdan rad

Izmenjivač toplote Black Fin

Primenjen je crni premaz sa unapređenom epoksidnom smolom radi jake zaštite od raznih korozivnih spoljnih uslova kao što su zasićenost solju i zagađenost vazduha, uključujući isparenja iz fabrika. Pored toga, hidrofilni sloj sprečava nakupljanje vode na lopatici izmenjivača toplote, što na najmanju meru svodi stvaranje vlage i čini uređaj još otpornijim na koroziju.



Duži životni vek, niži troškovi održavanja

Hidrofilni sloj (protok vode)
Hidrofilni premaz svodi mogućnost formiranja vlage na lopatici na minimum.

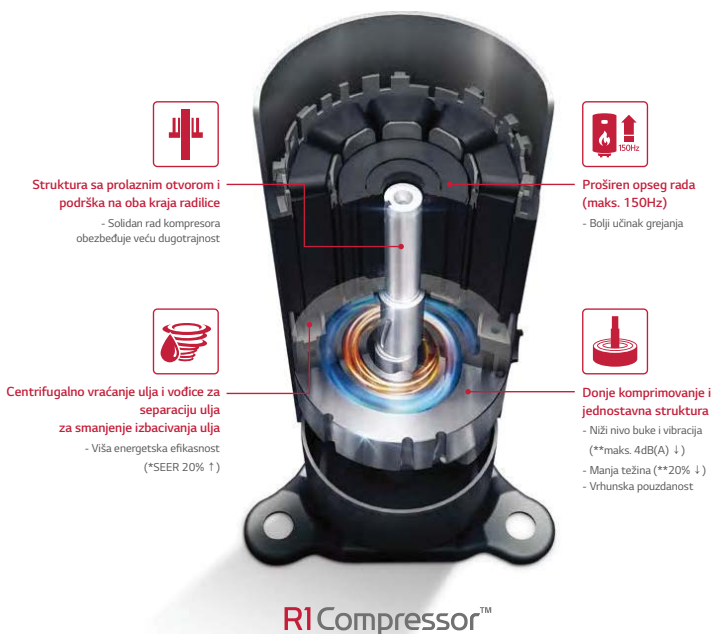
Akri + epoksid + melaminska smola (otpornost na koroziju)
Crni premaz pruža jaku zaštitu od korozije

Aluminijumska lopatica

* Napomena: Proizvod nije u potpunosti tretiran antioksidantima. Ukoliko se postavljaju u blizini mora, neophodan je dodatni tretman.

EKSTREMNA TRAJNOST

Kompresor R1



* Rezultat internog testa kompanije LG. Zasnovan na kasetnom single split modelu od 1.0 kW.

** Rezultat internog testa kompanije LG. Zasnovan na konvencionalnom kompresoru (Rotacioni tip GPT442M)

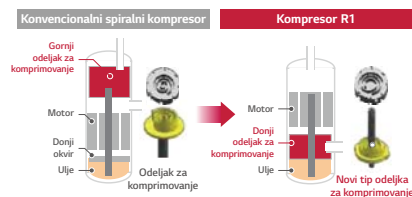
⌘ Primenjivi modeli za kompresor R1: 40-56k (7 modela)

EKSTREMNA TRAJNOST

Revolucionarni spiralni kompresor

Primenjen je revolucionarni spiralni kompresor radi velike efikasnosti i pouzdanosti. Ovaj tip kompresora je napredniji u poređenju sa konvencionalnim, a naročito je unapređen pokret spirale. Osim toga, opseg rada kompresora je poboljšan u poređenju sa konvencionalnim tipom.

- Spiralni kompresor sa jednostavnom strukturom
- Visoka efikasnost (malo opterećenje pri maloj brzini / ukupna efikasnost)
- Nizak nivo buke (moguća velika brzina)
- Poboljšano nagibno kretanje spirale
- Težina smanjena za 20% (u poređenju s konv. kompresorom)

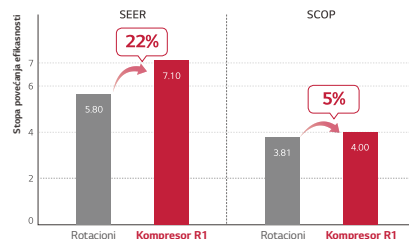


⌘ Važi za modele: 40-56k (7 modela)

• Sezonska energetska efikasnost

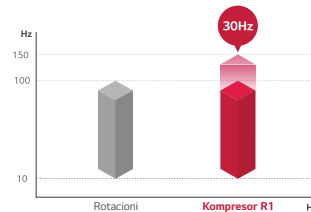
Poboljšanje SEER 20%, SCOP 13% (u poređenju sa rotacionim)

⌘ Multi 40k



• Širok opseg rada

- Optimizovan za rad sa različitim opterećenjima prilikom hlađenja i grejanja
- Najveća brzina kompresora na svetu (do 150 Hz)
- Optimizovan čak i za rad sa niskim opterećenjem (do 10 Hz) (Efikasnost se povećava / Poboljšani komfor)



KOMFOR I PRAKTIČNOST

LG klima uređaji su dizajnirani da korisnicima obezbede najviši nivo komfora, a profesionalcima mogućnost jednostavne i efikasne ugradnje.

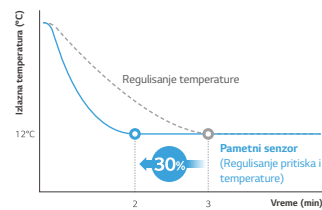


- Brzo hlađenje i grejanje
- Tihi noćni rad
- Jednostavna ugradnja i održavanje

Brzo hlađenje i grejanje

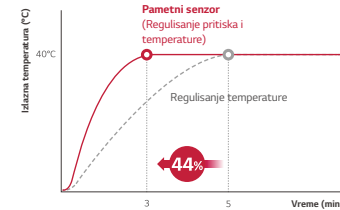
Regulatoru pritiska treba manje vremena da dostigne željenu temperaturu, i to do 30% prilikom hlađenja i 44% prilikom grejanja, uz visok stepen tačnosti i stabilnosti.

• Hlađenje



*Rezultat internog testa kompanije LG

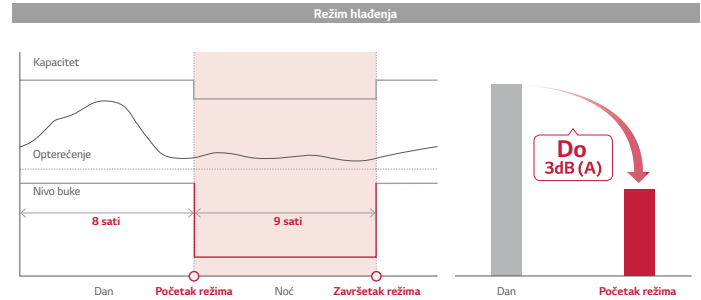
• Grejanje



KOMFOR I PRAKTIČNOST

Tihi noćni rad

Funkcija tihog noćnog rada može da smanji nivo buke noću, jednostavnim podešavanjem DIP prekidača na štampanoj ploči spoljne jedinice.

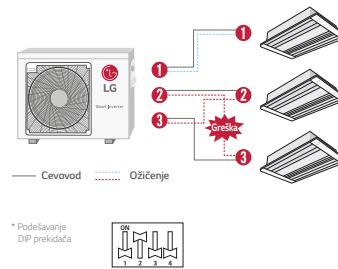


* Ova funkcija je dostupna samo za režim hlađenja.

* Ako želite da isključite režim tihog noćnog rada pomenite DIP prekidač.

Provera grešaka u povezivanju

Monteri mogu da provere da li je kabl za komunikaciju dobro povezan pomoću funkcije provere grešaka u povezivanju. Funkcija provere grešaka u povezivanju može da smanji vreme koje je potrebno za proveru grešaka u kابلu za komunikaciju.

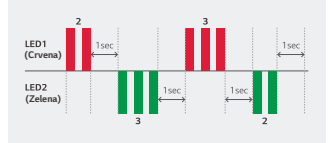


* Podešavanje DIP prekidača

• LED rezultat

- Ako je ožičenje dobro, zasvetleće zelena LED lampica.
- Ako ožičenje nije dobro, prikaz će biti sledeći:
 - Crvena LED lampica: Broj cevi
 - Zelena LED lampica: Broj ožičenja (prostora)

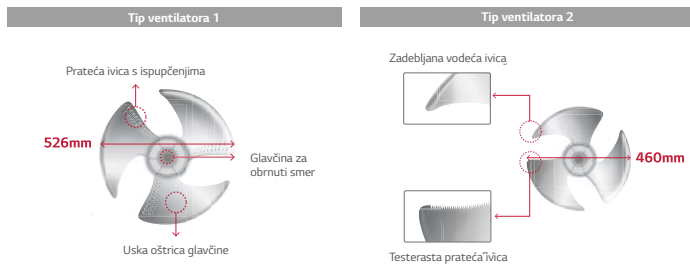
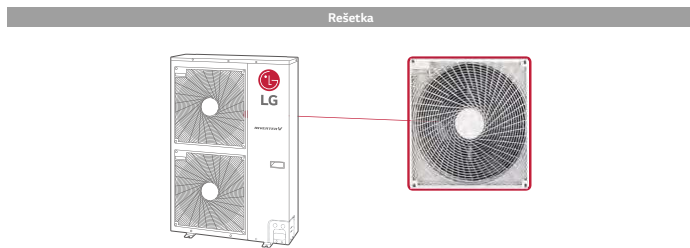
Npr. Ako crvena LED lampica zatrepri 3 puta, i zelena LED lampica zatrepri 3 puta, druga cev je povezana sa trećom sobom.



TIHI RAD

Unapređena rešetka i ventilator

Poboljšani oblik rešetke spoljne jedinice povećava efikasnost rasprostiranja vazduha što povećava efikasnost razmene toplote i smanjuje nivo buke. Novi osni ventilator ima zadebljanu prednju i glatku zadnju ivicu, što obezbeđuje visoku efikasnost, niži nivo buke, široke lopatice ventilatora i poboljšava protok vazduha.



KOMFOR I PRAKTIČNOST

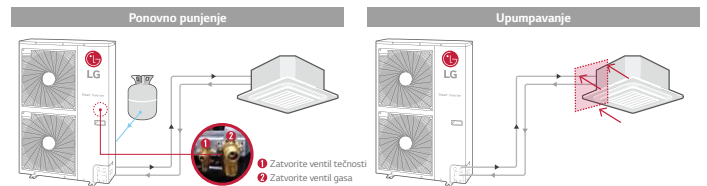
LG MV (Monitoring View - prikaz monitoringa)

LG MV pomaže inženjerima da jednostavno izvrše proveru i nadzor jedinica klima uređaja.



Prisilno hlađenje

Funkcija prisilnog hlađenja omogućava da se rashladna tečnost dopuni ili upumpa, bez obzira na unutrašnju temperaturu. Još važnije, ova funkcija može da se koristi kada je potrebno da se unutrašnje jedinice pomere ili poprave.



R32 MULTI SPLIT



R32 MULTI SPLIT

SPOLJNE JEDINICE

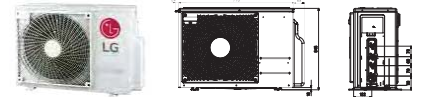


(jedinica mm)

MU2R15
MU2R17



LG učestvuje u programu ECP za EUROVENT AC program.
Proverite da li je sertifikatski trenutno važeći.
www.eurovent-certification.com



SPOLJNA JEDINICA			MU2R15.ULO	MU2R17.ULO
Kompresor	Tip		Twin Rotary	Twin Rotary
	Hlađenje	Min. / Nom. / Maks. kW	0.9 / 4.1 / 4.7	0.9 / 4.7 / 5.4
Kapacitet *	Grejanje	Min. / Nom. / Maks. kW	1.0 / 4.7 / 5.4	1.0 / 5.3 / 5.7
	Grejanje -7°C	Maks. kW	3.3	3.7
Kapacitet pri nižim temperaturama	Hlađenje	Min. / Nom. / Maks. kW	0.2 / 1.0 / 1.4	0.2 / 1.3 / 1.7
	Grejanje	Min. / Nom. / Maks. kW	0.2 / 1.1 / 1.4	0.2 / 1.3 / 1.6
Potrebna snaga *	Hlađenje	Min. / Nom. / Maks. A	1.1 / 4.6 / 6.4	1.1 / 5.6 / 7.9
	Grejanje	Min. / Nom. / Maks. A	1.1 / 4.9 / 6.6	1.1 / 5.5 / 7.6
Radna jačina struje	Hlađenje	Min. / Nom. / Maks. A	4.14	4.10
	Grejanje	Min. / Nom. / Maks. A	4.14	4.10
EER			4.14	3.75
COP			4.38	4.22
SEER			8.50	7.80
SCOP			4.20	4.20
Projektovano (na -10°C)		A	4.10	4.10
Sazonska energetska oznaka	Hlađenje / Grejanje (Skala A+++ do D)		A+++ / A+	A+++ / A+
Godišnja potrošnja energije	Hlađenje / Grejanje		169 / 1,367	210 / 1,367
Brzina protoka vazduha		Nom. m ³ /min	28.2	28.2
	Hlađenje	Nom. dB(A)	48	48
Zvučni pritisak	Grejanje	Nom. dB(A)	51	51
	Hlađenje	Maks. dB(A)	61	63
Jačina zvaka			770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Dimenzije	S x V x D	mm	36	36
	Neto težina	kg	R32	R32
Rashladna tečnost	Tip		1.1	1.1
	Punjenje	kg	20	20
	Dodatno punjenje	g/m	6.75	6.75
	GWP		0.74	0.74
	t-CO ₂ eq		-10 / 48	-10 / 48
Opseg rada (Napajanje)	Hlađenje	Min. / Maks. °C ST	-18 / 18	-18 / 18
	Grejanje	Min. / Maks. °C VT	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Napajanje		°C VT	3C x 2.5	3C x 2.5
	Kabl za napajanje	Bc x mm ²	4C x 0.75	4C x 0.75
Kabl za komunikaciju		Bc x mm ²	15	15
	Osigurač	A	30	30
Ukupna dužina cevodova		m	20	20
	Dužina cevodova po račvanju	Maks. m	15	15
Visinska razlika uređaja	Un. jed. - sp. jed.	Maks. m	7.5	7.5
	Un. jed. - un. jed.	Maks. m	06.35 (1/4) x 2	06.35 (1/4) x 2
Spoji cevi	Tečnost	mm (inča) x Bc	09.52 (3/8) x 2	09.52 (3/8) x 2
	Gas	mm (inča) x Bc		

Napomene:

- Kapacitet na osnovu sledećih uslova:
Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT
Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 0°C VT
Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7,5 m - visinska razlika svedena na nulu.
- * - Pogledajte stranicu "Tabela s kombinacijama".
- Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda.
- Moguću biti povezane barem dve unutrašnje jedinice.
- Minimalni odnos kombinacija treba da bude preko 40%.
- Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R32)

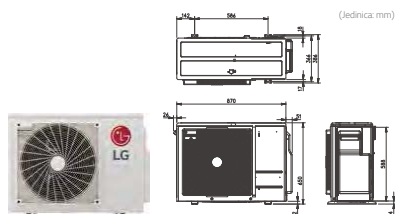
preuzeto sa KlimaUredjaji.com

ZA KUĆANU UPOTREBU
MULTI SPLIT

SPOLJNE JEDINICE



MU3R19
MU3R21
MU4R25



SPOLJNA JEDINICA		MU3R19.U21	MU3R21.U21	MU3R25.U21
Kompresor	Tip	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
	Kapacitet *	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 1.1 / 5.3 / 6.3 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 1.2 / 6.3 / 7.3	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 1.1 / 6.2 / 7.3 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 1.2 / 7.0 / 7.8	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 1.1 / 7.0 / 8.5 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 1.2 / 8.1 / 9.1
Kapacitet pri niskim temperaturama Grejanje -7°C	Maks. kW	5.2	5.5	5.9
	Potrebna snaga *	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 0.3 / 1.1 / 2.0 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 0.3 / 1.3 / 2.0	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 0.3 / 1.4 / 2.5 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 0.3 / 1.5 / 2.4	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 0.3 / 1.8 / 2.8 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 0.3 / 1.8 / 2.9
Radna jačina struje	Min. / Nom / Maks. A	1.3 / 5.0 / 9.2	1.3 / 6.9 / 10.8	1.3 / 8.3 / 12.9
	EER	4.75	4.28	4.00
COP	5.00	4.60	4.40	
	SEER	8.50	8.50	8.00
SCOP	4.90	4.90	4.40	
	Projektivano (na -10°C)	A	A	A
Sazonska energetska oznaka Hlađenje / Grejanje (Skala A+++ do D)	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	
	Godišnja potrošnja energije Hlađenje / Grejanje	217 / 1,655	253 / 1,655	308 / 1,718
Brzina protoka vazduha	Nom. m ³ /min	50	50	50
	Zvučni pritisak Hlađenje Nom. dB(A) Grejanje Nom. dB(A)	48 53	49 54	50 54
Jačina zvuka Hlađenje Maks. dB(A)	63	64	66	
	Dimenzije Š x V x D mm	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
Neto težina kg	46	46	46.2	
	Tip	R32	R32	R32
Rashladna tečnost	Punjenje kg	1.4	1.4	1.4
	Dodatno punjenje g/m	20	20	20
	GWP	675	675	675
	t-CO ₂ eq	0.945	0.945	0.945
	Opseg rada (Napolu) Hlađenje Min. / Maks. °C ST Grejanje Min. / Maks. °C VT	-10 - 48 -18 - 18	-10 - 48 -18 - 18	-10 - 48 -18 - 18
Napajanje V, Ø, Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	
	Kabl za napajanje Br. x mm ²	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5
Kabl za komunikaciju Br. x mm ²	4C x 0.75	4C x 0.75	4C x 0.75	
	Osigurač A	20	20	20
Ukupna dužina cevovoda m	50	50	70	
	Dužina cevovoda po razčuvanju Maks. m	25	25	25
Visinska razlika uređaja m	Uti. jed. - sp. jed. Maks.	15	15	15
	Uti. jed. - un. jed. Maks.	7.5	7.5	7.5
	Tečnost mm (inča) x Br.	Ø 6.35 (1/4) x 3	Ø 6.35 (1/4) x 3	Ø 6.35 (1/4) x 4
Spoj cevi mm (inča) x Br.	Gas	Ø 9.52 (3/8) x 3	Ø 9.52 (3/8) x 3	Ø 9.52 (3/8) x 4

※ Ovaj proizvod je dostupan od aprila

Napomene:

- Kapacitet na osnovu sledećih uslova:
Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT
Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 6°C VT
Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7,5 m - visinska razlika svedena na nulu.
- * - Pogledajte stranicu "Tabela s kombinacijama".
- Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda.
- Moraju biti povezane barem dve unutrašnje jedinice.
- Minimalni odnos kombinacija treba da bude preko 40%.
- Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R32)

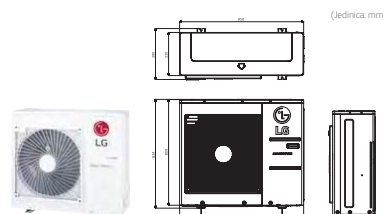
SPOLJNE JEDINICE



MU4R27
MU5R30



LG učestvuje u programu ECP za EUROVENT AC program.
Proverite da li je sertifikatski trenutno važeći.
www.eurovent-certification.com



SPOLJNA JEDINICA		MU4R27.U40	MU5R30.U40	
Kompresor	Tip	Twin Rotary	Twin Rotary	
	Kapacitet *	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 1.3 / 7.9 / 9.5 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 1.5 / 9.1 / 10.6	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 1.3 / 7.9 / 9.5 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 1.5 / 9.1 / 10.6	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 1.3 / 8.8 / 10.6 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 1.5 / 10.1 / 12.1
Kapacitet pri niskim temperaturama Grejanje -7°C	Maks. kW	6.4	7.1	
	Potrebna snaga *	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 0.4 / 1.8 / 2.9 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 0.6 / 2.1 / 3.4	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 0.4 / 1.8 / 2.9 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 0.6 / 2.2 / 3.6	Hlađenje Min. / Nom / Maks. kW 0.4 / 2.0 / 3.4 Grejanje Min. / Nom / Maks. kW 0.6 / 2.2 / 3.6
Radna jačina struje	Min. / Nom / Maks. A	1.9 / 8.1 / 13.1	1.9 / 8.1 / 13.1	2.8 / 9.7 / 16.3
	EER	4.39	4.40	4.40
COP	4.39	4.70	4.70	
	SEER	8.00	8.20	8.20
SCOP	4.20	4.20	4.20	
	Projektivano (na -10°C)	A	A	A
Sazonska energetska oznaka Hlađenje / Grejanje (Skala A+++ do D)	A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+	
	Godišnja potrošnja energije Hlađenje / Grejanje	346 / 2,333	346 / 2,333	376 / 2,467
Brzina protoka vazduha	Nom. m ³ /min	60	60	60
	Zvučni pritisak Hlađenje Nom. dB(A) Grejanje Nom. dB(A)	50 54	50 54	50 54
Jačina zvuka Hlađenje Maks. dB(A)	65	65	66	
	Dimenzije Š x V x D mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Neto težina kg	61	61	61	
	Tip	R32	R32	R32
Rashladna tečnost	Punjenje kg	2.3	2.6	2.6
	Dodatno punjenje g/m	20	20	20
	GWP	675	675	675
	t-CO ₂ eq	1.55	1.76	1.76
	Opseg rada (Napolu) Hlađenje Min. / Maks. °C ST Grejanje Min. / Maks. °C VT	-10 / 48 -18 / 18	-10 / 48 -18 / 18	-10 / 48 -18 / 18
Napajanje V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	
	Kabl za napajanje Br. x mm ²	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5
Kabl za komunikaciju Br. x mm ²	4C x 0.75	4C x 0.75	4C x 0.75	
	Osigurač A	25	25	25
Ukupna dužina cevovoda m	70	70	75	
	Dužina cevovoda po razčuvanju Maks. m	25	25	25
Visinska razlika uređaja m	Uti. jed. - sp. jed. Maks.	15	15	15
	Uti. jed. - un. jed. Maks.	7.5	7.5	7.5
	Tečnost mm (inča) x Br.	Ø 6.35 (1/4) x 4	Ø 6.35 (1/4) x 4	Ø 6.35 (1/4) x 5
Spoj cevi mm (inča) x Br.	Gas	Ø 9.52 (3/8) x 4	Ø 9.52 (3/8) x 5	

Napomene:

- Kapacitet na osnovu sledećih uslova:
Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT
Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 6°C VT
Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7,5 m - visinska razlika svedena na nulu.
- * - Pogledajte stranicu "Tabela s kombinacijama".
- Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda.
- Moraju biti povezane barem dve unutrašnje jedinice.
- Minimalni odnos kombinacija treba da bude preko 40%.
- Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R32)

R32 MULTI SPLIT

ZIDNI MODELI



KBTU/H	5	7	9	12	15	18	24
KW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0

Zidni modeli	MA09RF1	MA12RF1	MA09RF1	MA12RF1	MA09RF1	MA12RF1	MA09RF1	MA12RF1
Gallery								
Mirror	AM07BP.NSJ	AC09BQ.NSJ	AC12BQ.NSJ	AC18BQ.NSK	AC24BQ.NSK			

ARTCOOL Gallery

	MA09R.NF1	MA12R.NF1
Kapacitet Hlađenje / Grejanje Nom. kW	2.6 / 2.9	3.5 / 3.9
Potrebna snaga W	40 x 1	40 x 1
Radna jačina struje A	0.1	0.1
Napajanje V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha V / S / N m ³ /min	7.7 / 5.9 / 4.4	8.9 / 7.3 / 5.6
Zvučni pritisak Hlađenje V / S / N dB(A)	38 / 32 / 27	44 / 38 / 32
Jačina zvuka Hlađenje dB(A)	52	54
Stopa Odvlaživanja l/h	1.2	1.4
Dimenzije Kućište Š x V x D mm	600 x 600 x 145	600 x 600 x 145
Neto težina kg	15.0	15.0
Cevovod Tečnost mm (nČa)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje Gas mm (nČa)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)

ARTCOOL Mirror

	AM07BP.NSJ	AC09BQ.NSJ	AC12BQ.NSJ	AC18BQ.NSK	AC24BQ.NSK
Kapacitet Hlađenje / Grejanje Nom. kW	2.1 / 2.3	2.5 / 3.2	3.5 / 3.8	5.0 / 5.8	6.6 / 7.5
Potrebna snaga W	17	18	19	39	45
Radna jačina struje A	0.14	0.16	0.17	0.28	0.33
Napajanje V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha V / S / N m ³ /min	8.6 / 7.2 / 5.6	9.2 / 7.4 / 5.6	9.6 / 8.1 / 5.6	14.2 / 11.3 / 9.9	15.2 / 12.7 / 10.2
Zvučni pritisak Hlađenje V / S / N dB(A)	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Jačina zvuka Hlađenje dB(A)	57	57	57	59	65
Stopa Odvlaživanja l/h	0.9	1.1	1.2	1.9	2.6
Dimenzije Kućište Š x V x D mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
Neto težina kg	9.1	9.9	9.9	13.2	11.6
Cevovod Tečnost mm (nČa)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje Gas mm (nČa)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 12.7 (1/2)

* Ovak proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R32).
 ✘ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

R32 MULTI SPLIT

ZIDNI MODELI



KBTU/H	5	7	9	12	15	18	24
KW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0

Zidni modeli	AC09SQ.NSJ	AC12SQ.NSJ	AC18SQ.NSK
Silver			
Prečišćavanje vazduha	AP09RT.NSJ	AP12RT.NSJ	

ARTCOOL Silver

	AC09SQ.NSJ	AC12SQ.NSJ	AC18SQ.NSK
Kapacitet Hlađenje / Grejanje Nom. kW	2.5 / 3.2	3.5 / 3.8	5.0 / 5.8
Potrebna snaga W	18	19	39
Radna jačina struje A	0.16	0.17	0.28
Napajanje V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha V / S / N m ³ /min	9.2 / 7.4 / 5.6	9.6 / 8.1 / 5.6	14.2 / 11.3 / 9.9
Zvučni pritisak Hlađenje V / S / N dB(A)	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	44 / 38 / 35
Jačina zvuka Hlađenje dB(A)	57	57	59
Stopa Odvlaživanja l/h	1.1	1.2	1.9
Dimenzije Kućište Š x V x D mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212
Neto težina kg	9.9	9.9	13.2
Cevovod Tečnost mm (nČa)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje Gas mm (nČa)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)

Prečišćavanje vazduha

	AP09RT.NSJ	AP12RT.NSJ
Kapacitet Hlađenje / Grejanje Nom. kW	2.5 / 3.2	3.5 / 4.0
Potrebna snaga W	21	22
Radna jačina struje A	0.18	0.19
Napajanje V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha V / S / N m ³ /min	10 / 6.6 / 4.2	10 / 6.6 / 4.2
Zvučni pritisak Hlađenje V / S / N dB(A)	42 / 35 / 27	42 / 35 / 27
Jačina zvuka Hlađenje dB(A)	59	59
Stopa Odvlaživanja l/h	0.9	0.9
Dimenzije Kućište Š x V x D mm	857 x 348 x 189	857 x 348 x 189
Neto težina kg	9.5	9.5
Cevovod Tečnost mm (nČa)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje Gas mm (nČa)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)

* Ovak proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R32).
 ✘ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

ZIDNI MODELI



KBTU/H	5	7	9	12	15	18	24
KW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0

Zidni modeli	Deluxe						
			DM07RP.NSJ	DC09RQ.NSJ	DC12RQ.NSJ	DC18RQ.NSK	DC24RQ.NSK

DELUXE

		DM07RP.NSJ	DC09RQ.NSJ	DC12RQ.NSJ	DC18RQ.NSK	DC24RQ.NSK
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom.	21 / 2.3	25 / 3.2	35 / 4.0	50 / 5.8	66 / 7.5
Potrebna snaga	W	17	18	19	39	45
Radna jačina struje	A	0.15	0.16	0.17	0.28	0.33
Napajanje	V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min	75 / 6.1 / 4.9	77 / 6.4 / 5.0	81 / 6.7 / 5.3	142 / 11.3 / 9.9	152 / 12.7 / 10.2
Zvučni pritisak	Hlađenje V / S / N dB(A)	35 / 31 / 26	36 / 32 / 27	38 / 34 / 29	44 / 38 / 34	47 / 41 / 36
Jačina zvuka	Hlađenje dB(A)	56	56	56	60	64
Stopa Odvlaživanja	l/h	0.9	1.1	1.2	1.9	2.6
Dimenzije	Š x V x D mm	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Neto težina	kg	8.3	8.3	8.3	12.0	12.0
Cevovod	Tečnost mm (nČa)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nČa)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 12.7 (1/2)

ZIDNI MODELI



KBTU/H	5	7	9	12	15	18	24
KW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0

Zidni modeli	Standard Plus						
			PM05SP.NSJ	PM07SP.NSJ	PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC15SP.NSJ
			M10SP.CNSJ	M107PC.NSJ	M109PC.NSJ	M112PC.NSJ	M115PC.NSJ
						M118PC.NSK	M124PC.NSK

STANDARD PLUS

			PM05SP.NSJ	PM07SP.NSJ	PC09SQ.NSJ	PC12SQ.NSJ	PC15SP.NSJ	PC18SQ.NSK	PC24SQ.NSK
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom.	kW	1.5 / 1.6	2.1 / 2.3	2.5 / 3.2	3.5 / 3.8	4.2 / 5.4	5.0 / 5.8	6.6 / 7.5
Potrebna snaga	Nom.	W	16	17	18	19	21	39	45
Radna jačina struje	Nom.	A	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.28	0.33
Napajanje	V, Ø, Hz		220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min		83 / 6.7 / 5.6	86 / 7.2 / 5.6	92 / 7.4 / 5.6	96 / 8.1 / 5.6	100 / 8.5 / 6.1	142 / 11.3 / 9.9	152 / 12.7 / 10.2
Zvučni pritisak	V / S / N dB(A)		34 / 31 / 27	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	41 / 36 / 29	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Jačina zvuka	dB(A)		57	57	57	57	57	59	65
Stopa Odvlaživanja	l/h		0.9	0.9	1.1	1.2	1.2	1.9	2.6
Dimenzije	Š x V x D mm		837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Neto težina	kg		7.4	7.4	8.7	8.7	8.7	12.0	12.8
Cevovod	Tečnost mm (nČa)		Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nČa)		Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 12.7 (1/2)

			M10SP.CNSJ	M107PC.NSJ	M109PC.NSJ	M112PC.NSJ	M115PC.NSJ	M118PC.NSK	M124PC.NSK
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom.	kW	1.5 / 1.6	2.1 / 2.3	2.5 / 3.2	3.5 / 3.8	4.2 / 5.4	5.0 / 5.8	6.6 / 7.5
Potrebna snaga	Nom.	W	16	17	18	19	21	39	45
Radna jačina struje	Nom.	A	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.28	0.33
Napajanje	V, Ø, Hz		220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min		83 / 6.7 / 5.6	86 / 7.2 / 5.6	92 / 7.4 / 5.6	96 / 8.1 / 5.6	100 / 8.5 / 6.1	142 / 11.3 / 9.9	152 / 12.7 / 10.2
Zvučni pritisak	V / S / N dB(A)		34 / 31 / 27	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	41 / 36 / 29	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Jačina zvuka	dB(A)		57	57	57	57	57	59	65
Stopa Odvlaživanja	l/h		0.9	0.9	1.1	1.2	1.2	1.9	2.6
Dimenzije	Š x V x D mm		837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Neto težina	kg		7.4	7.4	8.7	8.7	8.7	12.0	12.8
Cevovod	Tečnost mm (nČa)		Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nČa)		Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 12.7 (1/2)

* Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R32)

✘ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

ZIDNI MODELI



KBTU/H	5	7	9	12	15	18	24
KW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0

Zidni modeli	Standard2	MS07ETNSJ	S09ETNSJ	S12ETNSJ	S18ETNSJ	S24ETNSJ

Standard2

	MS07ET.NSJ	S09ET.NSJ	S12ET.NSJ	S18ET.NSJ	S24ET.NSJ
Kapacitet Hlađenje / Grijanje Nom.	2.1 / 2.3	2.5 / 3.2	3.5 / 3.8	5.0 / 5.8	6.6 / 7.5
Potrebna snaga	17	18	19	39	45
Radna jačina struje	0.14	0.16	0.17	0.28	0.33
Napajanje	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	8.6 / 7.2 / 5.6	9.2 / 7.4 / 5.6	9.6 / 8.1 / 5.6	14.2 / 11.3 / 9.9	15.2 / 12.7 / 10.2
Zvučni pritisak Hlađenje	35 / 32 / 27	36 / 33 / 27	40 / 35 / 27	44 / 38 / 35	46 / 41 / 36
Jačina zvuka Hlađenje	57	57	57	59	65
Stopa odvlaživanja	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
Dimenzije Š x V x D	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Neto težina	8.7	8.7	8.7	11.9	12.7
Cevovod	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)	Ø 6.35 (1/4)
Povezivanje	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 9.52 (3/8)	Ø 12.7 (1/2)	Ø 12.7 (1/2)

KASETNI UGRADNI U PLAFON



KBTU/H	5	7	9	12	15	18	24
KW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0

Kasetni ugradni u plafon	MT06R.NR0	MT08R.NR0	CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0
1-smerni kasetni						
4-smerni kasetni						

* Dvojnja lopatica je primenjena kod 24k (4-smerni kasetni)

1-smerni kasetni

	UNUTRAŠNJA JEDINICA	MT09R.NU1	MT11R.NU1
Kapacitet Hlađenje / Grijanje Nom.	kW	2.6 / 2.9	3.5 / 3.9
Potrebna snaga	W	20	20
Radna jačina struje	A	0.2	0.2
Napajanje	V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min	7.5 / 7.3 / 6.8	8.1 / 7.4 / 7.0
Zvučni pritisak Hlađenje	V / S / N dB(A)	36 / 34 / 32	37 / 36 / 33
Jačina zvuka Hlađenje	Maks. dB(A)	54	57
Stopa odvlaživanja	l/h	1.1	1.2
Dimenzije	Š x V x D mm	860 x 132 x 450	860 x 132 x 450
Neto težina	kg	1.35	1.35
Cevovod	Tečnost mm (nča)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nča)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)
Model		PT-UUC1	PT-UUC1
Ukrasna prednja ploča	Boja	Morning Fog (RAL120-4)	Morning Fog (RAL120-4)
	Dimenzije Š x V x D mm	1,100 x 34 x 500	1,100 x 34 x 500
	Težina kg	4.4	4.4

4-smerni kasetni



	MT06R.NR0	MT08R.NR0	CT09F.NR0	CT12F.NR0	CT18F.NQ0	CT24F.NB0
Kapacitet Hlađenje / Grijanje Nom.	kW	1.5 / 1.6	2.1 / 2.3	2.6 / 2.9	3.5 / 3.9	5.3 / 5.8
Potrebna snaga	W	20	20	20	20	40
Radna jačina struje	A	0.40	0.40	0.40	0.40	0.60
Napajanje	V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min	7.5 / 6.0 / 5.0	7.5 / 6.0 / 5.0	8.5 / 7.0 / 6.0	9.5 / 8.0 / 7.0	13.0 / 12.0 / 11.0
Zvučni pritisak Hlađenje	V / S / N dB(A)	31 / 27 / 24	31 / 27 / 24	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36
Jačina zvuka Hlađenje	Maks. dB(A)	48	48	52	52	57
Stopa odvlaživanja	l/h	0.9	1.4	2.0	2.7	2.7
Dimenzije	Š x V x D mm	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	840 x 204 x 840
Neto težina	kg	1.40	1.40	1.40	1.40	2.05
Cevovod	Tečnost mm (nča)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nča)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø12.7 (1/2)
Model		PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-AAGW0
Ukrasna prednja ploča	Boja	Morning Fog (RAL 120-4)				
	Dimenzije Š x V x D mm	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	950 x 35 x 950
	Težina kg	3.0	3.0	3.0	3.0	6.3

* Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R32)

× Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

KASETNI UGRADNI U PLAFON



kBtu/h	05	07	09	12	15	18	24
kW	1.5	2.1	2.6	3.5	4.2	5.3	7.0
Kasetni ugradni u plafon							
						●○ CM18FN10	●○ CM24FN10
							
			●○ CL09FN50	●○ CL12FN50		●○ CL18FN60	●○ CL24FN30

Kanalnski (Srednji statički pritisak)

		CM18F.N10	CM24F.N10
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom.	5.3 / 5.8	7.0 / 7.7
Potrebna snaga	Nom. W	160	180
Radna jačina struje	Nom. A	0.90	1.00
Napajanje	V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min	16.5 / 14.5 / 13.0	18.0 / 16.5 / 14.5
Zvučni pritisak	V / S / N dB(A)	34 / 32 / 30	35 / 34 / 32
Jačina zvuka	dB(A)	59	60
Stopa odvlaživanja	l/h	1.5	2.5
Dimenzije	Š x V x D mm	900 x 270 x 700	900 x 270 x 700
Neto težina	kg	26.5	26.5
Cevovod	Tečnost mm (nčA)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nčA)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)
Spoljni statički pritisak	Min.-Maks. mmAq (Pa)	2-15 (20-147)	2-15 (20-147)

Kanalnski (Nizak statički pritisak)

		CL09F.N50	CL12F.N50	CL18F.N60	CL24F.N30
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom.	2.6 / 2.9	3.5 / 3.9	5.3 / 5.8	7.0 / 7.7
Potrebna snaga	Nom. W	100	100	140	160
Radna jačina struje	Nom. A	0.80	0.80	0.80	1.00
Napajanje	V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min	10.0 / 8.5 / 7.0	10.0 / 8.5 / 7.0	15.0 / 12.5 / 10.0	20.0 / 16.0 / 12.0
Zvučni pritisak	V / S / N dB(A)	31 / 28 / 27	31 / 28 / 27	36 / 34 / 31	39 / 35 / 32
Jačina zvuka	dB(A)	55	55	54	58
Stopa odvlaživanja	l/h	0.55	1.11	1.58	2.65
Dimenzije	Š x V x D mm	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1,100 x 190 x 700
Neto težina	kg	24.0	24.0	24.0	27.0
Cevovod	Tečnost mm (nčA)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nčA)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø12.7 (1/2)	Ø12.7 (1/2)
Spoljni statički pritisak	Min.-Maks. mmAq (Pa)	0-5 (0-50)	0-5 (0-50)	0-5 (0-50)	0-5 (0-50)

※ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU2R15

Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)	Hlađenje													
		Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)							
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.		Nominalno		Maks.			
		JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.
1 JEDINICA	5					3.000	0,88	5.000	1,47	5.750	1,69	226	281	477	
	7					4.200	1,23	7.000	2,05	8.050	2,36	303	540	683	
	9					5.400	1,58	9.000	2,64	10.350	3,03	408	676	864	
	12					7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	540	926	1.176	
	5	5				10	6.000	1,76	10.000	2,93	11.500	3,37	414	682	889
2 JEDINICE	5	7				12	7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	486	833	1.106
	5	9				14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	7				14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	9				16	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	5	12				17	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	9	9				18	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	12				19	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	9	12				21	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	9	12				21	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376

Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBTU/h Klasa)	Grejanje													
		Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)							
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.		Nominalno		Maks.			
		JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.
1 JEDINICA	5					3.300	0,97	5.500	1,61	6.050	1,77	235	389	472	
	7					4.500	1,48	8.000	2,46	9.240	2,71	355	604	721	
	9					6.480	1,90	10.800	3,17	11.880	3,48	454	784	949	
	12					7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	554	969	1.185	
	5	5				10	6.600	1,93	11.000	3,22	12.100	3,55	408	706	854
2 JEDINICE	5	7				12	7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	498	872	1.066
	5	9				14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	7	7				14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	7	9				16	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	5	12				17	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	9	9				18	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	7	12				19	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	9	12				21	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	9	12				21	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433

※ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU2R17

Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBTU/h Klasa)	Hlađenje													
		Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)							
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.		Nominalno		Maks.			
		JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.
1 JEDINICA	5					5	3.000	0,88	5.000	1,47	5.750	1,69	226	281	477
	7					7	4.200	1,23	7.000	2,05	8.050	2,36	303	540	683
	9					9	5.400	1,58	9.000	2,64	10.350	3,03	408	676	864
	12					12	7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	540	926	1.176
	5	5				15	8.520	2,50	14.200	4,16	16.330	4,79	648	1.196	1.588
2 JEDINICE	5	7				10	6.000	1,76	10.000	2,93	11.500	3,37	414	682	889
	5	9				12	7.200	2,11	12.000	3,52	13.800	4,04	498	833	1.106
	7	7				14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	7	9				14	8.400	2,46	14.000	4,10	16.100	4,72	583	988	1.376
	5	12				16	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	9	9				18	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	7	12				19	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	9	12				21	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699
	9	12				24	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	657	1.251	1.699

Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBTU/h Klasa)	Grejanje													
		Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)							
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.		Nominalno		Maks.			
		JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.
1 JEDINICA	5					5	3.300	0,97	5.500	1,61	6.050	1,77	235	389	472
	7					7	4.500	1,48	8.000	2,46	9.240	2,71	355	604	721
	9					9	6.480	1,90	10.800	3,17	11.880	3,48	454	784	949
	12					12	7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	554	942	1.155
	5	5				15	9.900	2,90	16.500	4,84	18.150	5,32	706	1.187	1.489
2 JEDINICE	5	7				10	6.600	1,93	11.000	3,22	12.100	3,55	408	706	854
	5	9				12	7.920	2,32	13.200	3,87	14.520	4,26	498	872	1.066
	7	7				14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	7	9				14	9.600	2,81	16.000	4,69	18.400	5,39	613	1.056	1.433
	5	12				17	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	9	9				18	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	7	12				19	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	9	12				21	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633
	9	12				24	10.800	3,17	18.000	5,28	19.400	5,69	706	1.247	1.633

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU3R19

Rad		Hlađenje												
		Kombinacija unutračnjih jedinica (kBtu/h Klasa)												
		Ukupni kapacitet				Potrebna snaga (W)								
JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.				
Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.				
1 JEDINICA	5	5	5	5	20	5.860	1.06	5.000	1.47	6.000	1.76	288	363	571
	7	7	7	7	28	8.200	1.23	7.000	2.05	8.400	2.46	319	478	645
	9	9	9	9	36	10.420	1.58	9.000	2.64	10.800	3.17	378	595	817
	12	12	12	12	48	13.900	2.11	12.000	3.52	14.400	4.22	478	822	1139
	15	15	15	15	60	17.520	2.50	15.000	4.40	17.040	4.99	573	1003	1356
	18	18	18	18	72	21.080	3.17	18.000	5.28	21.600	6.33	747	1302	1827
	5	5	5	5	10	7.200	1.11	10.000	2.93	12.000	3.52	350	532	788
	5	7	7	7	12	7.200	1.11	12.000	3.52	14.400	4.22	350	669	991
	5	9	9	9	14	8.400	1.24	14.000	4.10	16.800	4.92	408	821	1215
	7	7	7	7	18	8.400	1.24	18.000	4.10	16.800	4.92	408	821	1215
	7	9	9	9	16	9.600	1.41	16.000	4.69	19.200	5.62	469	991	1467
	5	12	12	12	17	10.200	1.49	17.000	4.98	20.400	5.98	532	1083	1603
	9	9	9	9	18	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	7	12	12	12	19	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	5	15	15	15	20	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	9	12	12	12	21	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	7	15	15	15	22	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	5	18	18	18	23	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	9	15	15	15	24	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	12	12	12	12	24	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	7	18	18	18	25	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	9	18	18	18	27	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	12	15	15	15	27	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	5	24	24	24	29	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	12	18	18	18	30	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	15	15	15	15	30	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	599	1182	2040
	5	5	5	5	15	9.000	1.31	15.000	4.40	18.000	5.28	422	837	1239
	5	5	7	7	17	10.200	1.49	17.000	4.98	20.400	5.98	481	1013	1500
	5	5	9	9	19	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	7	7	7	19	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	7	9	9	21	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	7	7	7	7	21	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	5	12	12	22	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	9	9	9	23	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	7	7	9	9	23	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	12	18	18	18	30	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	5	15	15	25	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	7	9	9	9	25	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	9	12	12	26	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	7	7	12	12	26	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	7	15	15	27	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	9	9	9	9	27	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	7	9	12	12	28	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	5	18	18	28	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	9	15	15	29	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	12	12	12	29	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	7	7	15	15	29	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	5	7	18	18	30	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918
	9	9	12	12	30	10.800	1.57	18.000	5.28	21.600	6.33	544	1111	1918

※ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

preuzeto sa KlimaUredjaji.com

TABELA S KOMBINACIJAMA



Rad		Grejanje												
		Kombinacija unutračnjih jedinica (kBtu/h Klasa)												
		Ukupni kapacitet				Potrebna snaga (W)								
JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.				
Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW			
1 JEDINICA	5	5	5	5	20	4.000	1.17	5.500	1.61	6.325	1.85	279	384	589
	7	7	7	7	28	5.040	1.48	8.400	2.46	9.660	2.83	342	579	743
	9	9	9	9	36	6.480	1.90	10.800	3.17	12.420	3.64	483	757	997
	12	12	12	12	48	7.920	2.32	13.200	3.87	15.180	4.45	537	954	1234
	15	15	15	15	60	9.900	2.90	16.500	4.84	18.975	5.56	688	1189	1593
	18	18	18	18	72	11.880	3.48	19.800	5.80	22.770	6.67	845	1483	1978
	5	5	5	5	10	7.200	2.11	12.000	3.52	14.400	4.22	379	598	861
	5	7	7	7	12	8.640	2.53	14.400	4.22	17.280	5.06	430	904	1301
	5	9	9	9	14	10.080	2.95	16.800	4.92	20.160	5.91	484	945	1360
	7	7	7	7	14	10.080	2.95	16.800	4.92	20.160	5.91	484	945	1360
	7	9	9	9	16	11.520	3.38	19.200	5.65	23.040	6.75	540	1118	1610
	5	12	12	12	17	12.240	3.59	20.400	5.98	24.480	7.17	598	1319	1899
	9	9	9	9	18	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	7	12	12	12	19	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	5	15	15	15	20	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	9	12	12	12	21	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	7	15	15	15	22	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	5	18	18	18	23	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	9	15	15	15	24	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	12	12	12	12	24	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	7	18	18	18	25	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	9	18	18	18	27	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	12	15	15	15	27	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	5	24	24	24	29	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	12	18	18	18	30	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	15	15	15	15	30	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	660	1391	2040
	5	5	5	5	15	10.800	3.17	18.000	5.28	21.600	6.33	497	946	1363
	5	5	7	7	17	12.240	3.59	20.400	5.98	24.480	7.17	551	1118	1610
	5	5	9	9	19	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	5	7	7	7	19	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	5	7	9	9	21	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	7	7	7	7	21	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	5	5	12	12	22	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	5	9	9	9	23	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	7	7	9	9	23	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	12	18	18	18	30	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	5	5	15	15	25	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	7	9	9	9	25	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	5	9	12	12	26	12.960	3.80	21.600	6.33	25.900	7.33	725	1266	1823
	7	7	12	12	26	12.960	3.80	21.600						

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU3R21

Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)	Hlađenje						Potrebna snaga (W)						
		Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)						
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.	Nominalno	Maks.				
JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.	
1 JEDINICA	5				5	3600	1,05	5000	1,47	6000	1,76	288	363	571
	7				7	4200	1,23	7000	2,05	8400	2,46	319	478	645
	9				9	5400	1,58	9000	2,64	10800	3,17	378	595	817
	12				12	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	478	822	1139
	15				15	8520	2,50	15000	4,40	17040	4,99	573	1003	1356
	18				18	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	747	1302	1827
	5	5			10	7200	2,11	10000	2,93	12000	3,52	390	532	788
	5	7			12	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	350	669	991
	5	9			14	8400	2,46	14000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	7			14	8400	2,46	14000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	9			16	9600	2,81	16000	4,69	19200	5,63	469	991	1467
	5	12			17	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	532	1083	1603
9	9			18	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	599	1182	1899	
7	12			19	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	669	1290	2064	
5	15			20	12000	3,52	20000	5,86	24000	7,03	669	1406	2249	
9	12			21	12600	3,69	21000	6,15	24150	7,28	743	1530	2450	
7	15			22	12600	3,69	21000	6,15	24150	7,28	743	1530	2450	
5	18			23	12600	3,69	21000	6,15	24150	7,28	743	1530	2450	
9	15			24	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
12	12			24	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
7	18			25	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
9	18			27	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
12	15			27	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
5	24			29	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
12	18			30	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
15	15			30	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
7	24			31	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
9	24			33	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
15	18			33	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450	
5	5	5		15	9000	2,64	15000	4,40	18000	5,28	422	837	1239	
5	5	7		17	10200	2,99	17000	4,98	20400	5,98	481	1013	1500	
5	5	9		19	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	544	1212	1840	
5	7	7		19	11400	3,34	19000	5,57	22800	6,68	544	1212	1840	
5	7	9		21	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	7	7		21	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	5	12		22	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	9	9		23	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	7	9		23	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	7	12		24	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	5	15		25	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	9	9		25	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	9	12		26	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	7	12		26	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	7	15		27	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
9	9	9		27	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	9	12		28	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	5	18		28	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	9	15		29	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	12	12		29	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	7	15		29	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	7	18		30	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
9	9	12		30	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	9	15		31	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	12	12		31	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	12	15		32	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
5	9	18		32	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
7	7	18		32	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
9	9	15		33	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	
9	12	12		33	12600	3,69	21000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301	

※ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

TABELA S KOMBINACIJAMA



Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)	Grejanje						Potrebna snaga (W)						
		Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)						
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.	Nominalno	Maks.				
JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.	
1 JEDINICA	5				5	4000	1,17	5500	1,61	6325	1,85	279	384	589
	7				7	5040	1,48	8400	2,46	9660	2,83	342	579	743
	9				9	6480	1,90	10800	3,17	12420	3,64	483	757	997
	12				12	7920	2,32	13200	3,87	15180	4,43	537	954	1234
	15				15	9900	2,90	16500	4,84	18975	5,56	688	1189	1593
	18				18	11880	3,48	19800	5,80	22770	6,67	845	1483	1978
	5	5			10	7200	2,11	12000	3,52	14400	4,22	339	598	861
	5	7			12	8640	2,53	14400	4,22	17280	5,06	430	904	1301
	5	9			14	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	7			14	10080	2,95	16800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	9			16	11520	3,38	19200	5,63	23040	6,75	540	1118	1610
	5	12			17	12240	3,59	20400	5,98	24480	7,17	598	1319	1899
9	9			18	12960	3,80	21600	6,33	25920	7,60	660	1430	2059	
7	12			19	13680	4,01	22800	6,68	26660	7,80	725	1543	2223	
5	15			20	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
9	12			21	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
7	15			22	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
5	18			23	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
9	15			24	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
12	12			24	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
7	18			25	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
9	18			27	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
12	15			27	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
5	24			29	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
12	18			30	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
15	15			30	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
7	24			31	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
9	24			33	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
15	18			33	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	764	1662	2380	
5	5	5		15	10800	3,17	18000	5,28	21600	6,33	497	946	1363	
5	5	7		17	12240	3,59	20400	5,98	24480	7,17	551	1118	1610	
5	5	9		19	13680	4,01	22800	6,68	26660	7,80	725	1419	2044	
5	7	7		19	13680	4,01	22800	6,68	26660	7,80	725	1419	2044	
5	7	9		21	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	730	1529	2202	
7	7	7		21	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	730	1529	2202	
5	5	12		22	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	730	1529	2202	
5	9	9		23	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	730	1529	2202	
7	7	9		23	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	730	1529	2202	
5	7	12		24	14400	4,22	24000	7,03	28600	8,00	7			

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU4R25

Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)	Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)			
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.	Nominalno	Maks.	
		Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW				
1 JEDINICA	JEDINICA-A	5	2,000	1,17	3,500	1,81	6,325	1,85	2,75	884	989
	JEDINICA-B	7	3,000	1,26	5,000	2,26	7,500	2,31	3,83	1,183	1,333
	JEDINICA-C	9	4,000	1,50	6,000	3,17	10,000	3,62	4,83	1,577	1,797
	JEDINICA-D	11	5,000	1,81	7,000	4,18	13,000	4,58	6,52	2,143	2,433
	1	15	6,000	2,10	8,000	5,24	16,000	5,59	8,88	2,710	3,123
	2	18	7,000	2,38	9,000	5,90	22,770	6,07	10,84	3,276	3,738
	3	21	8,000	2,67	10,000	6,56	26,000	6,81	11,10	3,842	4,300
	4	24	9,000	2,95	11,000	7,22	34,000	7,27	12,29	4,408	5,067
	5	27	10,000	3,24	12,000	7,90	44,000	8,27	13,29	4,974	5,633
	6	30	11,000	3,52	13,000	8,58	57,000	9,27	14,29	5,540	6,199
	7	33	12,000	3,81	14,000	9,26	73,000	10,27	15,29	6,106	6,765
	8	36	13,000	4,10	15,000	9,95	93,000	11,27	16,29	6,672	7,331
2 JEDINICE	JEDINICA-A	5	2,000	1,17	3,500	1,81	6,325	1,85	2,75	884	989
	JEDINICA-B	7	3,000	1,26	5,000	2,26	7,500	2,31	3,83	1,183	1,333
	JEDINICA-C	9	4,000	1,50	6,000	3,17	10,000	3,62	4,83	1,577	1,797
	JEDINICA-D	11	5,000	1,81	7,000	4,18	13,000	4,58	6,52	2,143	2,433
	1	15	6,000	2,10	8,000	5,24	16,000	5,59	8,88	2,710	3,123
	2	18	7,000	2,38	9,000	5,90	22,770	6,07	10,84	3,276	3,738
	3	21	8,000	2,67	10,000	6,56	26,000	6,81	11,10	3,842	4,300
	4	24	9,000	2,95	11,000	7,22	34,000	7,27	12,29	4,408	5,067
	5	27	10,000	3,24	12,000	7,90	44,000	8,27	13,29	4,974	5,633
	6	30	11,000	3,52	13,000	8,58	57,000	9,27	14,29	5,540	6,199
	7	33	12,000	3,81	14,000	9,26	73,000	10,27	15,29	6,106	6,765
	8	36	13,000	4,10	15,000	9,95	93,000	11,27	16,29	6,672	7,331
3 JEDINICE	JEDINICA-A	5	2,000	1,17	3,500	1,81	6,325	1,85	2,75	884	989
	JEDINICA-B	7	3,000	1,26	5,000	2,26	7,500	2,31	3,83	1,183	1,333
	JEDINICA-C	9	4,000	1,50	6,000	3,17	10,000	3,62	4,83	1,577	1,797
	JEDINICA-D	11	5,000	1,81	7,000	4,18	13,000	4,58	6,52	2,143	2,433
	1	15	6,000	2,10	8,000	5,24	16,000	5,59	8,88	2,710	3,123
	2	18	7,000	2,38	9,000	5,90	22,770	6,07	10,84	3,276	3,738
	3	21	8,000	2,67	10,000	6,56	26,000	6,81	11,10	3,842	4,300
	4	24	9,000	2,95	11,000	7,22	34,000	7,27	12,29	4,408	5,067
	5	27	10,000	3,24	12,000	7,90	44,000	8,27	13,29	4,974	5,633
	6	30	11,000	3,52	13,000	8,58	57,000	9,27	14,29	5,540	6,199
	7	33	12,000	3,81	14,000	9,26	73,000	10,27	15,29	6,106	6,765
	8	36	13,000	4,10	15,000	9,95	93,000	11,27	16,29	6,672	7,331

* Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

TABELA S KOMBINACIJAMA



Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)	Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)			
		Min.		Nominalno		Maks.		Min.	Nominalno	Maks.	
		Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW				
1 JEDINICA	JEDINICA-A	5	2,000	1,17	3,500	1,81	6,325	1,85	2,75	884	989
	JEDINICA-B	7	3,000	1,26	5,000	2,26	7,500	2,31	3,83	1,183	1,333
	JEDINICA-C	9	4,000	1,50	6,000	3,17	10,000	3,62	4,83	1,577	1,797
	JEDINICA-D	11	5,000	1,81	7,000	4,18	13,000	4,58	6,52	2,143	2,433
	1	15	6,000	2,10	8,000	5,24	16,000	5,59	8,88	2,710	3,123
	2	18	7,000	2,38	9,000	5,90	22,770	6,07	10,84	3,276	3,738
	3	21	8,000	2,67	10,000	6,56	26,000	6,81	11,10	3,842	4,300
	4	24	9,000	2,95	11,000	7,22	34,000	7,27	12,29	4,408	5,067
	5	27	10,000	3,24	12,000	7,90	44,000	8,27	13,29	4,974	5,633
	6	30	11,000	3,52	13,000	8,58	57,000	9,27	14,29	5,540	6,199
	7	33	12,000	3,81	14,000	9,26	73,000	10,27	15,29	6,106	6,765
	2 JEDINICE	JEDINICA-A	5	2,000	1,17	3,500	1,81	6,325	1,85	2,75	884
JEDINICA-B		7	3,000	1,26	5,000	2,26	7,500	2,31	3,83	1,183	1,333
JEDINICA-C		9	4,000	1,50	6,000	3,17	10,000	3,62	4,83	1,577	1,797
JEDINICA-D		11	5,000	1,81	7,000	4,18	13,000	4,58	6,52	2,143	2,433
1		15	6,000	2,10	8,000	5,24	16,000	5,59	8,88	2,710	3,123
2		18	7,000	2,38	9,000	5,90	22,770	6,07	10,84	3,276	3,738
3		21	8,000	2,67	10,000	6,56	26,000	6,81	11,10	3,842	4,300
4		24	9,000	2,95	11,000	7,22	34,000	7,27	12,29	4,408	5,067
5		27	10,000	3,24	12,000	7,90	44,000	8,27	13,29	4,974	5,633
6		30	11,000	3,52	13,000	8,58	57,000	9,27	14,29	5,540	6,199
7		33	12,000	3,81	14,000	9,26	73,000	10,27	15,29	6,106	6,765
3 JEDINICE		JEDINICA-A	5	2,000	1,17	3,500	1,81	6,325	1,85	2,75	884
	JEDINICA-B	7	3,000	1,26	5,000	2,26	7,500	2,31	3,83	1,183	1,333
	JEDINICA-C	9	4,000	1,50	6,000	3,17	10,000	3,62	4,83	1,577	1,797
	JEDINICA-D	11	5,000	1,81	7,000	4,18	13,000	4,58	6,52	2,143	2,433
	1	15	6,000	2,10	8,000	5,24	16,000	5,59	8,88	2,710	3,123
	2	18	7,000	2,38	9,000	5,90	22,770	6,07	10,84	3,276	3,738
	3	21	8,000	2,67	10,000	6,56	26,000	6,81	11,10	3,842	4,300
	4	24	9,000	2,95	11,000	7,22	34,000	7,27	12,29	4,408	5,067
	5	27	10,000	3,24	12,000	7,90	44,000	8,27	13,29	4,974	5,633
	6	30	11,000	3,52	13,000	8,58	57,000	9,27	14,29	5,540	6,199
	7	33	12,000	3,81	14,000	9,26	73,000	10,27	15,29	6,106	6,765
	8	36	13,000	4,10	15,000	9,95	93,000	11,27	16,29	6,672	7,331

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU4R27

Rad	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)	Hlađenje						Potrebna snaga (W)						
		Ukupni kapacitet						Potrebna snaga (W)						
		Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.				
1 JEDINICA	5	2,500	3,37	5,000	3,37	5,000	1,76	2,15	2,18	612	612	612		
	7	3,500	4,71	7,000	3,50	7,000	2,50	3,15	3,25	851	851	851		
	9	4,500	5,93	9,000	4,50	9,000	3,17	4,15	4,37	881	881	881		
	12	6,000	7,87	12,000	6,00	12,000	4,27	5,63	5,96	1,133	1,133	1,133		
	15	7,500	9,81	15,000	7,50	15,000	5,09	6,57	7,09	1,135	1,135	1,135		
	18	9,000	11,75	18,000	9,00	18,000	6,31	8,17	8,85	1,135	1,135	1,135		
	21	10,500	13,69	21,000	10,50	21,000	7,53	9,79	10,56	1,135	1,135	1,135		
	24	12,000	15,63	24,000	12,00	24,000	8,75	11,39	12,36	1,135	1,135	1,135		
	5	5	10	6,000	7,76	10,000	7,76	10,000	3,52	4,38	4,54	834	834	834
	5	7	12	7,500	9,75	14,000	9,75	14,000	4,74	6,01	6,35	1,035	1,035	1,035
	5	9	14	9,000	11,70	16,000	11,70	16,000	5,97	7,53	8,03	1,035	1,035	1,035
	7	7	14	10,500	13,65	18,000	13,65	18,000	7,20	9,03	9,78	1,035	1,035	1,035
7	9	16	12,000	15,60	20,000	15,60	20,000	8,43	10,67	11,43	1,035	1,035	1,035	
7	9	16	13,500	17,55	22,000	17,55	22,000	9,66	12,31	13,07	1,035	1,035	1,035	
9	9	18	15,000	19,50	24,000	19,50	24,000	10,89	13,95	14,71	1,035	1,035	1,035	
9	12	18	16,500	21,45	26,000	21,45	26,000	12,12	15,59	16,35	1,035	1,035	1,035	
9	12	18	18,000	23,40	28,000	23,40	28,000	13,35	17,23	18,00	1,035	1,035	1,035	
9	15	21	19,500	25,35	30,000	25,35	30,000	14,58	18,87	19,64	1,035	1,035	1,035	
9	15	21	21,000	27,30	32,000	27,30	32,000	15,81	20,51	21,28	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	22,500	29,25	34,000	29,25	34,000	17,04	22,15	22,92	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	24,000	31,20	36,000	31,20	36,000	18,27	23,79	24,57	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	25,500	33,15	38,000	33,15	38,000	19,50	25,43	26,21	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	27,000	35,10	40,000	35,10	40,000	20,73	27,07	27,85	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	28,500	37,05	42,000	37,05	42,000	21,96	28,71	29,49	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	30,000	39,00	44,000	39,00	44,000	23,19	30,35	31,13	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	31,500	40,95	46,000	40,95	46,000	24,42	32,00	32,78	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	33,000	42,90	48,000	42,90	48,000	25,65	33,64	34,42	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	34,500	44,85	50,000	44,85	50,000	26,88	35,28	36,06	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	36,000	46,80	52,000	46,80	52,000	28,11	36,92	37,70	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	37,500	48,75	54,000	48,75	54,000	29,34	38,56	39,34	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	39,000	50,70	56,000	50,70	56,000	30,57	40,20	40,98	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	40,500	52,65	58,000	52,65	58,000	31,80	41,84	42,62	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	42,000	54,60	60,000	54,60	60,000	33,03	43,48	44,26	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	43,500	56,55	62,000	56,55	62,000	34,26	45,12	45,90	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	45,000	58,50	64,000	58,50	64,000	35,49	46,76	47,54	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	46,500	60,45	66,000	60,45	66,000	36,72	48,40	49,18	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	48,000	62,40	68,000	62,40	68,000	37,95	50,04	50,82	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	49,500	64,35	70,000	64,35	70,000	39,18	51,68	52,46	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	51,000	66,30	72,000	66,30	72,000	40,41	53,32	54,10	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	52,500	68,25	74,000	68,25	74,000	41,64	54,96	55,74	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	54,000	70,20	76,000	70,20	76,000	42,87	56,60	57,38	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	55,500	72,15	78,000	72,15	78,000	44,10	58,24	59,02	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	57,000	74,10	80,000	74,10	80,000	45,33	59,88	60,66	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	58,500	76,05	82,000	76,05	82,000	46,56	61,52	62,30	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	60,000	78,00	84,000	78,00	84,000	47,79	63,16	63,94	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	61,500	80,00	86,000	80,00	86,000	49,02	64,80	65,58	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	63,000	82,00	88,000	82,00	88,000	50,25	66,44	67,22	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	64,500	84,00	90,000	84,00	90,000	51,48	68,08	68,86	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	66,000	86,00	92,000	86,00	92,000	52,71	69,72	70,50	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	67,500	88,00	94,000	88,00	94,000	53,94	71,36	72,14	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	69,000	90,00	96,000	90,00	96,000	55,17	73,00	73,78	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	70,500	92,00	98,000	92,00	98,000	56,40	74,64	75,42	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	72,000	94,00	100,000	94,00	100,000	57,63	76,28	77,06	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	73,500	96,00	102,000	96,00	102,000	58,86	77,92	78,70	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	75,000	98,00	104,000	98,00	104,000	60,09	79,56	80,44	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	76,500	100,00	106,000	100,00	106,000	61,32	81,20	81,18	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	78,000	102,00	108,000	102,00	108,000	62,55	82,84	82,92	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	79,500	104,00	110,000	104,00	110,000	63,78	84,48	84,66	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	81,000	106,00	112,000	106,00	112,000	65,01	86,12	86,30	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	82,500	108,00	114,000	108,00	114,000	66,24	87,76	87,94	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	84,000	110,00	116,000	110,00	116,000	67,47	89,40	89,58	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	85,500	112,00	118,000	112,00	118,000	68,70	91,04	91,22	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	87,000	114,00	120,000	114,00	120,000	69,93	92,68	92,86	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	88,500	116,00	122,000	116,00	122,000	71,16	94,32	94,50	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	90,000	118,00	124,000	118,00	124,000	72,39	95,96	96,14	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	91,500	120,00	126,000	120,00	126,000	73,62	97,60	97,78	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	93,000	122,00	128,000	122,00	128,000	74,85	99,24	99,42	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	94,500	124,00	130,000	124,00	130,000	76,08	100,88	101,06	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	96,000	126,00	132,000	126,00	132,000	77,31	102,52	102,70	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	97,500	128,00	134,000	128,00	134,000	78,54	104,16	104,34	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	99,000	130,00	136,000	130,00	136,000	79,77	105,80	105,98	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	100,500	132,00	138,000	132,00	138,000	81,00	107,44	107,62	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	102,000	134,00	140,000	134,00	140,000	82,23	109,08	109,26	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	103,500	136,00	142,000	136,00	142,000	83,46	110,72	110,90	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	105,000	138,00	144,000	138,00	144,000	84,69	112,36	112,54	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	106,500	140,00	146,000	140,00	146,000	85,92	114,00	114,18	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	108,000	142,00	148,000	142,00	148,000	87,15	115,64	115,82	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	109,500	144,00	150,000	144,00	150,000	88,38	117,28	117,46	1,035	1,035	1,035	
9	18	24	111,000	146										

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU5R30

Rad	Hlađenje															
	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBTU/h Klasa)					Ukupan kapacitet						Potrebna snaga (W)				
	JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	JEDINICA-E	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.	
1 JEDINICA	5	4,500	1,32	5,000	1,67	6,000	1,76	416	219	829						
	7	4,800	1,41	5,000	2,05	6,800	2,00	416	219	829						
	9	5,400	1,58	5,000	2,64	10,800	3,17	416	219	829						
	12	7,200	2,11	5,000	3,52	14,800	4,32	416	219	829						
	15	8,550	2,50	5,000	4,16	17,000	4,99	592	309	1,029	1,482					
	18	10,260	3,17	5,000	5,28	21,200	6,33	768	398	1,328	1,857					
	21	12,600	3,67	5,000	6,56	25,200	7,44	1,024	517	1,779	2,405					
	24	15,000	4,36	5,000	8,00	29,000	8,52	1,312	673	2,276	3,076					
	27	17,400	5,05	5,000	9,60	32,600	9,58	1,632	853	2,889	3,849					
	30	19,800	5,74	5,000	11,36	36,000	10,56	2,000	1,064	3,592	4,752					
	33	22,200	6,43	5,000	13,28	39,200	11,52	2,400	1,312	4,295	5,615					
	2 JEDINICE	5	9,000	2,61	10,000	4,69	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651				
7		9,000	2,61	10,000	5,92	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
9		9,000	2,61	10,000	7,16	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
12		9,000	2,61	10,000	8,64	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
15		9,000	2,61	10,000	10,24	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
18		9,000	2,61	10,000	11,96	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
21		9,000	2,61	10,000	13,80	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
24		9,000	2,61	10,000	15,76	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
27		9,000	2,61	10,000	17,84	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
30		9,000	2,61	10,000	20,00	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
33		9,000	2,61	10,000	22,24	19,200	5,63	601	304	1,047	1,651					
3 JEDINICE		5	13,500	3,92	15,000	7,03	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841				
	7	13,500	3,92	15,000	8,80	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	9	13,500	3,92	15,000	10,64	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	12	13,500	3,92	15,000	12,56	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	15	13,500	3,92	15,000	14,56	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	18	13,500	3,92	15,000	16,64	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	21	13,500	3,92	15,000	18,80	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	24	13,500	3,92	15,000	21,04	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	27	13,500	3,92	15,000	23,36	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	30	13,500	3,92	15,000	25,76	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					
	33	13,500	3,92	15,000	28,24	33,000	9,67	1,135	573	1,929	2,841					

※ Zbog naše politike neprestanog unaprjeđenja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmjenama bez prethodne najave.

TABELA S KOMBINACIJAMA



Rad	Hlađenje														
	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBTU/h Klasa)					Ukupan kapacitet						Potrebna snaga (W)			
	JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	JEDINICA-E	Ukupno	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min.	Nominalno	Maks.
3 JEDINICE	7	18	18			54	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	5	15	24			44	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	9	18	24			45	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	12	18	24			46	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	15	18	24			47	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	18	18	24			48	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	21	18	24			49	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	24	18	24			50	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	27	18	24			51	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	30	18	24			52	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	33	18	24			53	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
	4 JEDINICE	7	7	9	9		32	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326
5		5	9	9		26	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
9		9	9	9		36	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
12		9	9	9		40	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
15		9	9	9		44	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
18		9	9	9		48	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
21		9	9	9		52	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
24		9	9	9		56	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
27		9	9	9		60	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
30		9	9	9		64	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
33		9	9	9		68	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322
36		9	9	9		72	18,000	5,28	30,000	8,79	33,600	9,84	1,133	2,326	3,322

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU5R30

Rad	Hlađenje													
	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)													Ukupno
	JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	JEDINICA-E	Ukupno	Ukupna kapacitet		Potrebna snaga (W)					
Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.			
5	9	3	3	3	3	15000	440	24000	733	39000	979	841	1437	2393
5	9	3	3	3	3	16000	478	26000	781	42000	970	826	1421	2376
5	9	3	3	3	3	17000	510	28000	830	44000	1070	993	1627	2626
5	9	3	3	3	3	18000	548	30000	879	46000	1160	1059	1827	2876
5	9	3	3	3	3	19000	586	32000	928	48000	1250	1125	1997	3126
5	9	3	3	3	3	20000	624	34000	977	50000	1340	1191	2167	3376
5	9	3	3	3	3	21000	662	36000	1026	52000	1430	1257	2337	3626
5	9	3	3	3	3	22000	700	38000	1075	54000	1520	1323	2507	3876
5	9	3	3	3	3	23000	738	40000	1124	56000	1610	1389	2677	4126
5	9	3	3	3	3	24000	776	42000	1173	58000	1700	1455	2847	4376
5	9	3	3	3	3	25000	814	44000	1222	60000	1790	1521	3017	4626
5	9	3	3	3	3	26000	852	46000	1271	62000	1880	1587	3187	4876
5	9	3	3	3	3	27000	890	48000	1320	64000	1970	1653	3357	5126
5	9	3	3	3	3	28000	928	50000	1369	66000	2060	1719	3527	5376
5	9	3	3	3	3	29000	966	52000	1418	68000	2150	1785	3697	5626
5	9	3	3	3	3	30000	1004	54000	1467	70000	2240	1851	3867	5876
5	9	3	3	3	3	31000	1042	56000	1516	72000	2330	1917	4037	6126
5	9	3	3	3	3	32000	1080	58000	1565	74000	2420	1983	4207	6376
5	9	3	3	3	3	33000	1118	60000	1614	76000	2510	2049	4377	6626
5	9	3	3	3	3	34000	1156	62000	1663	78000	2600	2115	4547	6876
5	9	3	3	3	3	35000	1194	64000	1712	80000	2690	2181	4717	7126
5	9	3	3	3	3	36000	1232	66000	1761	82000	2780	2247	4887	7376
5	9	3	3	3	3	37000	1270	68000	1810	84000	2870	2313	5057	7626
5	9	3	3	3	3	38000	1308	70000	1859	86000	2960	2379	5227	7876
5	9	3	3	3	3	39000	1346	72000	1908	88000	3050	2445	5397	8126
5	9	3	3	3	3	40000	1384	74000	1957	90000	3140	2511	5567	8376
5	9	3	3	3	3	41000	1422	76000	2006	92000	3230	2577	5737	8626
5	9	3	3	3	3	42000	1460	78000	2055	94000	3320	2643	5907	8876
5	9	3	3	3	3	43000	1498	80000	2104	96000	3410	2709	6077	9126
5	9	3	3	3	3	44000	1536	82000	2153	98000	3500	2775	6247	9376
5	9	3	3	3	3	45000	1574	84000	2202	100000	3590	2841	6417	9626
5	9	3	3	3	3	46000	1612	86000	2251	102000	3680	2907	6587	9876
5	9	3	3	3	3	47000	1650	88000	2300	104000	3770	2973	6757	10126
5	9	3	3	3	3	48000	1688	90000	2349	106000	3860	3039	6927	10376
5	9	3	3	3	3	49000	1726	92000	2398	108000	3950	3105	7097	10626
5	9	3	3	3	3	50000	1764	94000	2447	110000	4040	3171	7267	10876
5	9	3	3	3	3	51000	1802	96000	2496	112000	4130	3237	7437	11126
5	9	3	3	3	3	52000	1840	98000	2545	114000	4220	3303	7607	11376
5	9	3	3	3	3	53000	1878	100000	2594	116000	4310	3369	7777	11626
5	9	3	3	3	3	54000	1916	102000	2643	118000	4400	3435	7947	11876
5	9	3	3	3	3	55000	1954	104000	2692	120000	4490	3501	8117	12126
5	9	3	3	3	3	56000	1992	106000	2741	122000	4580	3567	8287	12376
5	9	3	3	3	3	57000	2030	108000	2790	124000	4670	3633	8457	12626
5	9	3	3	3	3	58000	2068	110000	2839	126000	4760	3699	8627	12876
5	9	3	3	3	3	59000	2106	112000	2888	128000	4850	3765	8797	13126
5	9	3	3	3	3	60000	2144	114000	2937	130000	4940	3831	8967	13376
5	9	3	3	3	3	61000	2182	116000	2986	132000	5030	3897	9137	13626
5	9	3	3	3	3	62000	2220	118000	3035	134000	5120	3963	9307	13876
5	9	3	3	3	3	63000	2258	120000	3084	136000	5210	4029	9477	14126
5	9	3	3	3	3	64000	2296	122000	3133	138000	5300	4095	9647	14376
5	9	3	3	3	3	65000	2334	124000	3182	140000	5390	4161	9817	14626
5	9	3	3	3	3	66000	2372	126000	3231	142000	5480	4227	9987	14876
5	9	3	3	3	3	67000	2410	128000	3280	144000	5570	4293	10157	15126
5	9	3	3	3	3	68000	2448	130000	3329	146000	5660	4359	10327	15376
5	9	3	3	3	3	69000	2486	132000	3378	148000	5750	4425	10497	15626
5	9	3	3	3	3	70000	2524	134000	3427	150000	5840	4491	10667	15876
5	9	3	3	3	3	71000	2562	136000	3476	152000	5930	4557	10837	16126
5	9	3	3	3	3	72000	2600	138000	3525	154000	6020	4623	11007	16376
5	9	3	3	3	3	73000	2638	140000	3574	156000	6110	4689	11177	16626
5	9	3	3	3	3	74000	2676	142000	3623	158000	6200	4755	11347	16876
5	9	3	3	3	3	75000	2714	144000	3672	160000	6290	4821	11517	17126
5	9	3	3	3	3	76000	2752	146000	3721	162000	6380	4887	11687	17376
5	9	3	3	3	3	77000	2790	148000	3770	164000	6470	4953	11857	17626
5	9	3	3	3	3	78000	2828	150000	3819	166000	6560	5019	12027	17876
5	9	3	3	3	3	79000	2866	152000	3868	168000	6650	5085	12197	18126
5	9	3	3	3	3	80000	2904	154000	3917	170000	6740	5151	12367	18376
5	9	3	3	3	3	81000	2942	156000	3966	172000	6830	5217	12537	18626
5	9	3	3	3	3	82000	2980	158000	4015	174000	6920	5283	12707	18876
5	9	3	3	3	3	83000	3018	160000	4064	176000	7010	5349	12877	19126
5	9	3	3	3	3	84000	3056	162000	4113	178000	7100	5415	13047	19376
5	9	3	3	3	3	85000	3094	164000	4162	180000	7190	5481	13217	19626
5	9	3	3	3	3	86000	3132	166000	4211	182000	7280	5547	13387	19876
5	9	3	3	3	3	87000	3170	168000	4260	184000	7370	5613	13557	20126
5	9	3	3	3	3	88000	3208	170000	4309	186000	7460	5679	13727	20376
5	9	3	3	3	3	89000	3246	172000	4358	188000	7550	5745	13897	20626
5	9	3	3	3	3	90000	3284	174000	4407	190000	7640	5811	14067	20876
5	9	3	3	3	3	91000	3322	176000	4456	192000	7730	5877	14237	21126
5	9	3	3	3	3	92000	3360	178000	4505	194000	7820	5943	14407	21376
5	9	3	3	3	3	93000	3398	180000	4554	196000	7910	6009	14577	21626
5	9	3	3	3	3	94000	3436	182000	4603	198000	8000	6075	14747	21876
5	9	3	3	3	3	95000	3474	184000	4652	200000	8090	6141	14917	22126
5	9	3	3	3	3	96000	3512	186000	4701	202000	8180	6207	15087	22376
5	9	3	3	3	3	97000	3550	188000	4750	204000	8270	6273	15257	22626
5	9	3	3	3	3	98000	3588	190000	4799	206000	8360	6339	15427	22876
5	9	3	3	3	3	99000	3626	192000	4848	208000	8450	6405	15597	23126
5	9	3	3	3	3	100000	3664	194000	4897	210000	8540	6471	15767	23376

* Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

TABELA S KOMBINACIJAMA



Rad	Grijanje													
	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBtu/h Klasa)													Ukupno
	JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	JEDINICA-E	Ukupno	Ukupna kapacitet		Potrebna snaga (W)					
Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.			
5	9	3	3	3	3	15000	440	24000	733	39000	979	841	1437	2393
5	9	3	3	3	3	16000	478	26000	781	42000	970	826	1421	2376
5	9	3	3	3	3	17000	510	28000	830	44000	1070	993	1627	2626
5	9	3	3	3	3	18000	548	30000	879	46000	1160	105		

TABELA S KOMBINACIJAMA



MU5R30

Rad	Grejanje										Ukupan kapacitet						Potrebna snaga (W)			
	Kombinacija unutrašnjih jedinica (kBTU/h Klasa)										Ukupno						Potrebna snaga (W)			
	JEDINICA-A	JEDINICA-B	JEDINICA-C	JEDINICA-D	JEDINICA-E	Ukupno	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.	Min.	Nominalno	Maks.					
7	18	18				33	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
7	18	24				43	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
5	18	24				44	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
9	18	24				45	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
9	12	24				45	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
12	18	18				45	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
12	18	24				46	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
7	18	24				47	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
9	18	24				48	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
12	18	24				48	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
15	18	18				48	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
15	18	24				49	20,000	6,07	33,500	10,11	38,620	11,32	1,333	2,526	3,602					
5	9	5	5			20	14,400	4,22	23,000	7,03	28,800	3,44	8,40	1,100						
5	9	5	7			21	15,840	4,68	25,000	7,74	31,800	3,78	9,11	1,161						
5	9	5	9			24	17,280	5,06	26,800	8,44	34,800	4,08	10,26	1,261						
5	9	5	11			24	17,280	5,06	26,800	8,44	34,800	4,08	10,26	1,261						
5	9	5	7	5		25	18,720	5,39	28,200	9,14	37,400	4,37	11,28	1,339						
5	9	5	7	7		27	19,680	5,70	29,000	9,50	38,400	4,59	11,97	1,434						
5	9	5	7	9		28	20,160	5,91	29,500	9,76	39,000	4,72	12,30	1,476						
5	9	5	7	11		29	20,640	6,11	30,000	10,02	39,600	4,85	12,63	1,518						
5	9	5	9	5		28	20,160	5,91	29,500	9,76	39,000	4,72	12,30	1,476						
5	9	5	9	7		29	20,640	6,11	30,000	10,02	39,600	4,85	12,63	1,518						
5	9	5	9	9		30	21,120	6,31	30,500	10,28	40,200	4,98	12,96	1,560						
5	9	5	9	11		31	21,600	6,51	31,000	10,54	40,800	5,11	13,29	1,602						
5	9	5	9	13		32	22,080	6,71	31,500	10,80	41,400	5,24	13,62	1,644						
5	9	5	9	15		33	22,560	6,91	32,000	11,06	42,000	5,37	13,95	1,686						
5	9	5	9	17		34	23,040	7,11	32,500	11,32	42,600	5,50	14,28	1,728						
5	9	5	9	19		35	23,520	7,31	33,000	11,58	43,200	5,63	14,61	1,770						
5	9	5	9	21		36	24,000	7,51	33,500	11,84	43,800	5,76	14,94	1,812						
5	9	5	9	23		37	24,480	7,71	34,000	12,10	44,400	5,89	15,27	1,854						
5	9	5	9	25		38	24,960	7,91	34,500	12,36	45,000	6,02	15,60	1,896						
5	9	5	9	27		39	25,440	8,11	35,000	12,62	45,600	6,15	15,93	1,938						
5	9	5	9	29		40	25,920	8,31	35,500	12,88	46,200	6,28	16,26	1,980						
5	9	5	9	31		41	26,400	8,51	36,000	13,14	46,800	6,41	16,59	2,022						
5	9	5	9	33		42	26,880	8,71	36,500	13,40	47,400	6,54	16,92	2,064						
5	9	5	9	35		43	27,360	8,91	37,000	13,66	48,000	6,67	17,25	2,106						
5	9	5	9	37		44	27,840	9,11	37,500	13,92	48,600	6,80	17,58	2,148						
5	9	5	9	39		45	28,320	9,31	38,000	14,18	49,200	6,93	17,91	2,190						
5	9	5	9	41		46	28,800	9,51	38,500	14,44	49,800	7,06	18,24	2,232						
5	9	5	9	43		47	29,280	9,71	39,000	14,70	50,400	7,19	18,57	2,274						
5	9	5	9	45		48	29,760	9,91	39,500	14,96	51,000	7,32	18,90	2,316						
5	9	5	9	47		49	30,240	10,11	40,000	15,22	51,600	7,45	19,23	2,358						
5	9	5	9	49		50	30,720	10,31	40,500	15,48	52,200	7,58	19,56	2,400						
5	9	5	9	51		51	31,200	10,51	41,000	15,74	52,800	7,71	19,89	2,442						
5	9	5	9	53		52	31,680	10,71	41,500	16,00	53,400	7,84	20,22	2,484						
5	9	5	9	55		53	32,160	10,91	42,000	16,26	54,000	7,97	20,55	2,526						
5	9	5	9	57		54	32,640	11,11	42,500	16,52	54,600	8,10	20,88	2,568						
5	9	5	9	59		55	33,120	11,31	43,000	16,78	55,200	8,23	21,21	2,610						
5	9	5	9	61		56	33,600	11,51	43,500	17,04	55,800	8,36	21,54	2,652						
5	9	5	9	63		57	34,080	11,71	44,000	17,30	56,400	8,49	21,87	2,694						
5	9	5	9	65		58	34,560	11,91	44,500	17,56	57,000	8,62	22,20	2,736						
5	9	5	9	67		59	35,040	12,11	45,000	17,82	57,600	8,75	22,53	2,778						
5	9	5	9	69		60	35,520	12,31	45,500	18,08	58,200	8,88	22,86	2,820						
5	9	5	9	71		61	36,000	12,51	46,000	18,34	58,800	9,01	23,19	2,862						
5	9	5	9	73		62	36,480	12,71	46,500	18,60	59,400	9,14	23,52	2,904						
5	9	5	9	75		63	36,960	12,91	47,000	18,86	60,000	9,27	23,85	2,946						
5	9	5	9	77		64	37,440	13,11	47,500	19,12	60,600	9,40	24,18	2,988						
5	9	5	9	79		65	37,920	13,31	48,000	19,38	61,200	9,53	24,51	3,030						
5	9	5	9	81		66	38,400	13,51	48,500	19,64	61,800	9,66	24,84	3,072						
5	9	5	9	83		67	38,880	13,71	49,000	19,90	62,400	9,79	25,17	3,114						
5	9	5	9	85		68	39,360	13,91	49,500	20,16	63,000	9,92	25,50	3,156						
5	9	5	9	87		69	39,840	14,11	50,000	20,42	63,600	10,05	25,83	3,198						
5	9	5	9	89		70	40,320	14,31	50,500	20,68	64,200	10,18	26,16	3,240						
5	9	5	9	91		71	40,800	14,51	51,000	20,94	64,800	10,31	26,49	3,282						
5	9	5	9	93		72	41,280	14,71	51,500	21,20	65,400	10,44	26,82	3,324						
5	9	5	9	95		73	41,760	14,91	52,000	21,46	66,000	10,57	27,15	3,366						
5	9	5	9	97		74	42,240	15,11	52,500	21,72	66,600	10,70	27,48	3,408						
5	9	5	9	99		75	42,720	15,31	53,000	21,98	67,200	10,83	27,81	3,450						
5	9	5	9	101		76	43,200	15,51	53,500	22,24	67,800	10,96	28,14	3,492						
5	9	5	9	103		77	43,680	15,71	54,000	22,50	68,400	11,09	28,47	3,534						
5	9	5	9	105		78	44,160	15,91	54,500	22,76	69,000	11,22	28,80	3,576						
5	9	5	9	107		79	44,640	16,11	55,000	23,02	69,600	11,35	29,13	3,618						
5	9	5	9	109		80	45,120	16,31	55,500	23,28	70,200	11,48	29,46	3,660						
5	9	5	9	111		81	45,600	16,51	56,000	23,54	70,800	11,61	29,79	3,702						
5	9	5	9	113		82	46,080	16,71	56,500	23,80	71,400	11,74	30,12	3,744						
5	9	5	9	115		83	46,560	16,91	57,000	24,06	72,000	11,87	30,45	3,786						
5	9	5	9	117		84	47,040	17,11	57,500	24,32	72,600	12,00	30,78	3,828						
5	9	5	9	119		85	47,520	17,31	58,000	24,58	73,200	12,13	31,11	3,870						
5	9	5	9	121		86	48,000	17,51	58,500	24,84	73,800	12,26	31,44	3,912						
5	9	5	9	123		87	48,480	17,71	59,000	25,10	74,400	12,39	31,77	3,954						
5	9	5	9	125		88	48,960	17,91	59,500	25,36	75,000	12,52	32,10	3,996						
5	9	5	9	127		89	49,440	18,11	60,000	25,62	75,600	12,65	32,43	4,038						
5	9	5	9	129		90	49,920	18,31	60,500	25,88	76,200	12,78	32,76	4,080						
5	9	5	9	131		91	50,400	18,51	61,000	26,14	76,800	12,91	33,09	4,122						
5	9	5	9	133		92	50,880	18,71	61,500	26,40	77,400	13,04	33,42	4,164						
5	9	5	9	135		93	51,360	18,91	62,000	26,66	78,000	13,17	33,75	4,206						
5	9	5	9	137		94	51,840	19,11	62,500	26,92	78,600	13,30	34,08	4,248						
5	9	5	9	139		95	52,320	19,31	63,000	27,18	79,200	13,43	34,41	4,290						
5	9	5	9	141		96	52,800	19,51	63,500	27,44	79,800	13,56	34,74	4,332						
5	9	5	9	143		97	53,280	19,71	64,000	27,70	80,400	13,69	35,07	4,374						
5	9	5	9	145		98	53,760	19,91	64,500	27,96	81,000	13,82	35,40	4,416						
5	9	5	9	147		99	54,240	20,11	65,000	28,22	81,6									

R410A MULTI SPLIT



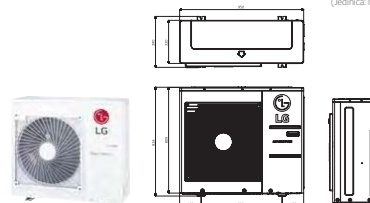
R41A MULTI SPLIT

SPOLJNE JEDINICE



MU5M40

(jedinica mm)



SPOLJNA JEDINICA			MU5M40.U44
Kompresor	Tip		Scroll
Kapacitet *	Hlađenje	Min. / Nom / Maks. kW	1.3 / 11.2 / 14.7
	Grejanje	Min. / Nom / Maks. kW	1.5 / 12.5 / 16.0
Kapacitet pri nižim temperaturama	Grejanje - 7°C	Maks. kW	11.0
Potrebna snaga *	Hlađenje	Min. / Nom / Maks. kW	0.4 / 3.3 / 5.5
	Grejanje	Min. / Nom / Maks. kW	0.4 / 3.8 / 5.6
Radna jačina struje	Hlađenje	Min. / Nom / Maks. A	1.8 / 14.9 / 24.9
	Grejanje	Min. / Nom / Maks. A	1.9 / 17.0 / 25.4
EER			3.40
COP			3.33
SEER			7.10
SCOP			4.00
Projektovano (na -10°C)	Hlađenje / Grejanje (Skala A+++ do D)	kW	8.90
Sezonska energetska oznaka	Hlađenje / Grejanje (Skala A+++ do D)		A+ / A+
Godišnja potrošnja energije	Hlađenje / Grejanje	kWh	552 / 3114
Brzina protoka vazduha	Nom.	Nom. m ³ /min	80
	Hlađenje	Nom. dB(A)	53
Zvučni pritisak	Grejanje	Nom. dB(A)	55
	Hlađenje	Maks. dB(A)	67
Dimenzije	S x V x D	mm	950 x 834 x 330
Neto težina		kg	73
	Tip		R410A
Rashladna težnost	Punjenje	kg	34
	Dodatno punjenje	g/m	20
	GWP		2087.5
Opseg rada (Napojbu)	Hlađenje	Min. / Maks. °C ST	-10 - 48
	Grejanje	Min. / Maks. °C VT	-25 - 18
Napajanje		V, Ø, Hz	220-240, 1, 50
Kabl za napajanje		B: x mm ²	3C x 3.5
Kabl za komunikaciju		B: x mm ²	4C x 0.75
Osigurač		A	40
Ukupna dužina cevovoda		m	85
Dužina cevovoda po razvjanju		Maks. m	25
Visinska razlika uređaja	Un. jed. - sp. jed.	Maks. m	15
	Un. jed. - un. jed.	Maks. m	7.5
Spoj cevi	Tečnost	mm (inča) x Br:	Ø 6.35 (1/4) x 5
	Gas	mm (inča) x Br:	Ø 9.52 (3/8) x 5

* Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

✗ Ovaj proizvod je dostupan od aprila 2020. godine

Napomena: 1. Kapacitet na osnovu sledećih uslova:

Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT

Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 6°C VT

Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7,5 m - visinska razlika svedena na nulu.

2. *: Pogledajte stranicu "Tabela s kombinacijama".

3. Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda.

4. Moraju biti povezane barem dve unutrašnje jedinice.

5. Minimalni odnos kapaciteta po kombinaciji treba da bude preko 40%.

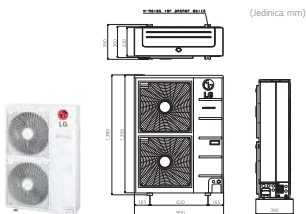
6. Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R410A)

preuzeto sa KlimaUredjaji.com

SPOLJNE JEDINICE



FM40AH
FM48AH
FM56AH



SPOLJNA		FM40AH.U34	FM48AH.U34	FM56AH.U34
Kompressor	Tip	Scroll	Scroll	Scroll
	Hlađenje	28 / 12,3 / 15,4	3,3 / 14,1 / 17,0	4,0 / 15,5 / 18,5
Kapacitet *	Grejanje	31 / 13,5 / 16,2	3,7 / 16,0 / 17,3	4,5 / 17,4 / 18,8
	Maks.	12,5	14,5	15,5
Kapacitet pri niskim temperaturama	Hlađenje -7°C	0,82 / 2,42 / 4,90	0,96 / 3,12 / 5,30	1,18 / 3,87 / 5,60
	Grejanje	0,89 / 2,87 / 5,10	1,06 / 3,76 / 5,40	1,29 / 4,34 / 5,80
Potrebna snaga *	Hlađenje	37 / 11,0 / 22,2	4,4 / 14,1 / 24,0	5,3 / 17,5 / 25,4
	Grejanje	4,0 / 13,0 / 23,1	4,8 / 17,0 / 24,5	5,9 / 19,7 / 28,3
Radna jačina struje	Hlađenje	4,01	4,01	4,01
	Grejanje	5,08	4,25	4,01
EER		4,70	4,25	4,01
COP		7,40	7,20	6,90
SEER		4,20	4,20	4,20
SCOP		8,6	9,5	9,5
Projektovano (na -10°C)	kW	- / -	- / -	- / -
Sezonska energetska oznaka Hlađenje / Grejanje (Skala A+++ do D)				
Godišnja potrošnja energije	Hlađenje / Grejanje	981 / 2867	1.167 / 3.167	1.348 / 3.167
	Nom.	110	110	110
Brzina protoka vazduha	Hlađenje	51	53	53
	Grejanje	53	55	55
Zvučni pritisak	Hlađenje	69	71	73
	Grejanje	70	72	74
Jačina zvuka	Hlađenje	70	72	74
	Grejanje	72	74	76
Dimenzije	S x V x D	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
	Neto težina	87	87	87
Rashladna težnost	Tip	R410A	R410A	R410A
	Punjenje	4,200	4,200	4,200
	Dodatno punjenje	20	20	20
	GWP (Potencijal globalnog zagrevanja)	2.087,5	2.087,5	2.087,5
	t-CO ₂ eq	8,768	8,768	8,768
Opseg rada (Napojlu)	Hlađenje	-10 - 48	-10 - 48	-10 - 48
	Grejanje	-25 - 18	-25 - 18	-25 - 18
Napajanje	Hlađenje	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
	Grejanje	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Kabl za napajanje	Br. x mm ²	3C x 4,0	3C x 4,0	3C x 4,0
	Sp. jed.-jed. s ogr.	4C x 1,25	4C x 1,25	4C x 1,25
Kabl za komunikaciju	Br. x mm ²	4C x 0,75	4C x 0,75	4C x 0,75
	Sp. jed. s ogr.-un. jed.	4C x 0,75	4C x 0,75	4C x 0,75
Osigurač	A	20	20	20
	Ukupno cevi (glavna+ukupno račvanja)	125	135	145
Ukupna dužina cevovoda	Glavna cev	55	55	55
	Ukupno račvanja	70	80	90
	Cevi svadlog	15	15	15
Visinska razlika uređaja	Un. jed. - sp. jed.	30	30	30
	Un. jed. - un. jed.	15	15	15
Spoj cevi	Tečnost	mm (inča) x Br.	Ø 9,52 x 1	Ø 9,52 x 1
	Gas	mm (inča) x Br.	Ø 19,05 x 1	Ø 19,05 x 1

※ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

※ Ovaj proizvod je dostupan od aprila 2020. godine

Napomena: 1. Kapacitet na osnovu sledećih uslova:

Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT

Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 6°C VT

Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7,5 m - visinska razlika svedena na nulu.

2. * - Pogledajte stranicu "Tabela s kombinacijama".

3. Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda.

4. Moraju biti povezane barem dve unutrašnje jedinice.

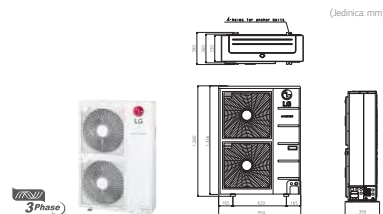
5. Minimalni odnos kapaciteta po kombinaciji treba da bude preko 40%.

6. Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R410A)

SPOLJNE JEDINICE



FM41AH
FM49AH
FM57AH



SPOLJNA		FM41AH.U34	FM49AH.U34	FM57AH.U34
Kompressor	Tip	Scroll	Scroll	Scroll
	Hlađenje	28 / 12,3 / 15,4	3,3 / 14,1 / 17,0	4,0 / 15,5 / 18,5
Kapacitet *	Grejanje	31 / 13,5 / 16,2	3,7 / 16,0 / 17,3	4,5 / 17,4 / 18,8
	Maks.	12,5	14,5	15,5
Kapacitet pri niskim temperaturama	Hlađenje -7°C	0,82 / 2,42 / 4,90	0,96 / 3,12 / 5,30	1,18 / 3,87 / 5,60
	Grejanje	0,89 / 2,87 / 5,10	1,06 / 3,76 / 5,40	1,29 / 4,34 / 5,80
Potrebna snaga *	Hlađenje	37 / 11,0 / 22,2	4,4 / 14,1 / 24,0	5,3 / 17,5 / 25,4
	Grejanje	4,0 / 13,0 / 23,1	4,8 / 17,0 / 24,5	5,9 / 19,7 / 28,3
Radna jačina struje	Hlađenje	4,01	4,01	4,01
	Grejanje	5,08	4,25	4,01
EER		4,70	4,25	4,01
COP		7,40	7,20	6,90
SEER		4,20	4,20	4,20
SCOP		8,6	9,5	9,5
Projektovano (na -10°C)	kW	- / -	- / -	- / -
Sezonska energetska oznaka Hlađenje / Grejanje (Skala A+++ do D)				
Godišnja potrošnja energije	Hlađenje / Grejanje	981 / 2867	1.167 / 3.167	1.348 / 3.167
	Nom.	110	110	110
Brzina protoka vazduha	Hlađenje	51	53	53
	Grejanje	53	55	55
Zvučni pritisak	Hlađenje	69	71	73
	Grejanje	70	72	74
Jačina zvuka	Hlađenje	70	72	74
	Grejanje	72	74	76
Dimenzije	S x V x D	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330	950 x 1.380 x 330
	Neto težina	87	87	87
Rashladna težnost	Tip	R410A	R410A	R410A
	Punjenje	4,200	4,200	4,200
	Dodatno punjenje	20	20	20
	GWP (Potencijal globalnog zagrevanja)	2.087,5	2.087,5	2.087,5
	t-CO ₂ eq	8,768	8,768	8,768
Opseg rada (Napojlu)	Hlađenje	-10 - 48	-10 - 48	-10 - 48
	Grejanje	-25 - 18	-25 - 18	-25 - 18
Napajanje	Hlađenje	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
	Grejanje	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Kabl za napajanje	Br. x mm ²	3C x 4,0	3C x 4,0	3C x 4,0
	Sp. jed.-jed. s ogr.	4C x 1,25	4C x 1,25	4C x 1,25
Kabl za komunikaciju	Br. x mm ²	4C x 0,75	4C x 0,75	4C x 0,75
	Sp. jed. s ogr.-un. jed.	4C x 0,75	4C x 0,75	4C x 0,75
Osigurač	A	20	20	20
	Ukupno cevi (glavna+ukupno račvanja)	125	135	145
Ukupna dužina cevovoda	Glavna cev	55	55	55
	Ukupno račvanja	70	80	90
	Cevi svadlog	15	15	15
Visinska razlika uređaja	Un. jed. - sp. jed.	30	30	30
	Un. jed. - un. jed.	15	15	15
Spoj cevi	Tečnost	mm (inča) x Br.	Ø 9,52 x 1	Ø 9,52 x 1
	Gas	mm (inča) x Br.	Ø 19,05 x 1	Ø 19,05 x 1

※ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

※ Ovaj proizvod je dostupan od aprila 2020. godine

Napomena: 1. Kapacitet na osnovu sledećih uslova:

Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT

Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 6°C VT

Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7,5 m - visinska razlika svedena na nulu.

2. * - Pogledajte stranicu "Tabela s kombinacijama".

3. Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda.

4. Moraju biti povezane barem dve unutrašnje jedinice.

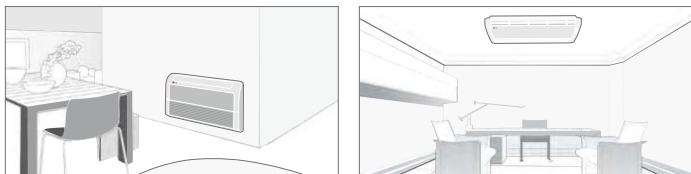
5. Minimalni odnos kapaciteta po kombinaciji treba da bude preko 40%.

6. Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R410A)

PLAFONSKI I PODNI IZMENJIVI

Fleksibilno instaliranje

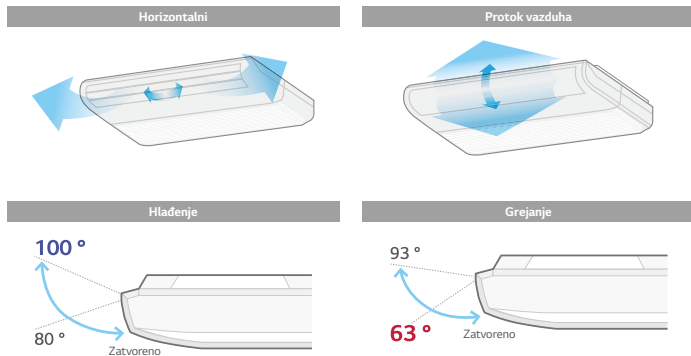
Plafonski i podni model može da se postavi na plafon ili na pod.
To štedi prostor u slučaju ugradnje u prodavnicama ili kancelarijama.



* Plafonski i podni: CV09.NE2 / CV12.NE2

Kontrola smera vazdušne struje

Vertikalni smer vazdušne struje može da se podese pomoću daljinskog upravljača, a horizontalni smer vazdušne struje može da se podese ručno.



PLAFONSKI I PODNI IZMENJIVI

KAPACITET (kW)		2.6	3.5	5.3	7.0
Plafonska i podna izmenjiva jedinica		CV09.NE2	CV12.NE2	-	-

Plafonska i podna izmenjiva jedinica

UNUTRAŠNJA		CV09.NE2	CV12.NE2
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom. kW	2.6 / 2.9	3.5 / 3.9
Potrebna snaga	Nom. W	30	40
Radna jačina struje	Nom. A	0.4	0.4
Napajanje	V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50
Protok vazduha	V / S / N m ³ /min	7.6 / 6.9 / 6.2	9.2 / 7.6 / 6.6
Zvučni pritisak	Hlađenje V / S / N dB(A)	38 / 35 / 31	40 / 36 / 32
Jačina zvuka	Hlađenje dB(A)	52	56
Stopa odvlaživanja	l/h	1.2	1.2
Dimenzije	Kućiste Š x V x D mm	900 x 490 x 200	900 x 490 x 200
Neto težina	Kućiste kg	13.7	13.7
Cevovod	Tečnost mm (nČa)	Ø6.35 (1/4)	Ø6.35 (1/4)
Povezivanje	Gas mm (nČa)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)

※ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

Napomena: 1. Kapacitet na osnovu sledećih uslova:

Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT

Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 6°C VT

Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7.5 m - visinska razlika svedena na nulu.

2. Definicija nazivnih uslova ulazne snage - Učink testiran u skladu sa smernicom EN14511

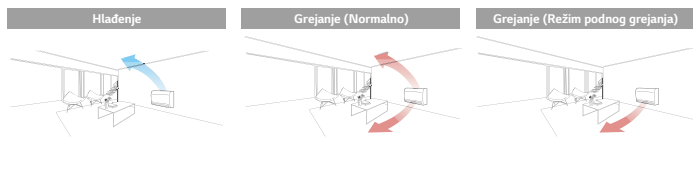
3. Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

4. Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R410A)

PARAPETNI

Optimizovana vazдушna struja za hlađenje i grejanje

Tokom hlađenja, lopatica se okreće nagore da bi usmeravala vazduh ka plafonu. Tokom grejanja, lopatica usmerava protok vazduha prema podu da bi se uravnotežila sobna temperatura. Uz parapetnu unutrašnju jedinicu se isporučuje bežični daljinski upravljač.



Brzo grejanje poda

Parapetni klima uređaji imaju veliku brzinu i snažne performanse. Upotrebom režima grejanja poda, parapetni uređaji vrše zagrevanje poda većom brzinom kako bi se brže postigla željena temperatura.

	Kompanija A	Električna grejalica	LG	LG Režim podnog grejanja
Vertikalno				
Horizontalno				
Priprema vreme za grejanje (13°C - 21°C)	12 minuta 30 sekundi	50 minuta	9 minuta 30 sekundi	8 minuta 40 sekundi

(Uslovi testiranja: zadata temp. 23°C, sobna temp.: 13°C-, spoljna temp.: 7°C)

Kontrola lopatice u 5 položaja

Postoji 5 različitih položaja za kontrolu smera vazdušne struje.



PARAPETNI

KAPACITET (kW)	2.6	3.5	5.3
Parapetni	CQ09.NAO	CQ12.NAO	CQ18.NAO

Parapetni

UNUTRAŠNJA		CQ09.NAO	
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom. kW	2.6 / 2.9	
Potrebna snaga	Nom. W	29	
Radna jačina struje	Nom. A	0.6	
Napajanje	V / S / N m³/min	220-240 / 1.50	
Protok vazduha	V / S / N m³/min	8.5 / 6.7 / 5.0	
Zvučni pritisak	Hlađenje V / S / N dB(A)	38 / 32 / 27	
Jačina zvuka	Hlađenje dB(A)	53	
Stopa odvlaživanja	l/h	1.2	
Dimenzije	Kućiste Š x V x D mm	700 x 600 x 210	
Neto težina	Kućiste kg	14.0	
Cevovod	Tečnost mm (nČa)	Ø6.35 (1/4)	
Povezivanje	Gas mm (nČa)	Ø9.52 (3/8)	

* CQ09, CQ12, CQ18 su kompatibilni sa SCAC I MULTI uređajima.

UNUTRAŠNJA		CQ12.NAO		CQ18.NAO	
Kapacitet	Hlađenje / Grejanje Nom. kW	3.5 / 3.9		5.3 / 5.8	
Potrebna snaga	Nom. W	20		40	
Radna jačina struje	Nom. A	0.6		0.7	
Napajanje	V / S / N m³/min	220-240 / 1.50		220-240 / 1.50	
Protok vazduha	V / S / N m³/min	9.0 / 6.9 / 5.2		10.1 / 8.6 / 7.2	
Zvučni pritisak	Hlađenje V / S / N dB(A)	39 / 32 / 27		44 / 39 / 35	
Jačina zvuka	Hlađenje dB(A)	56		60	
Stopa odvlaživanja	l/h	1.4		2.3	
Dimenzije	Kućiste Š x V x D mm	700 x 600 x 210		700 x 600 x 210	
Neto težina	Kućiste kg	14.0		14.0	
Cevovod	Tečnost mm (nČa)	Ø6.35 (1/4)		Ø6.35 (1/4)	
Povezivanje	Gas mm (nČa)	Ø9.52 (3/8)		Ø12.7 (1/2)	

✗ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.

Napomena: 1. Kapacitet na osnovu sledećih uslova:

Hlađenje - Sobna temperatura 27°C ST / 19°C VT - Spoljna temperatura 35°C ST / 24°C VT

Grejanje - Sobna temperatura 20°C ST / 15°C VT - Spoljna temperatura 7°C ST / 6°C VT

Dužina cevi - Dužina cevi između jedinica 7.5 m - visinska razlika svedena na nulu.

2. Definicija nazivnih uslova ulazne snage - Učink testiran u skladu sa smernicom EN14511

3. Tehnički podaci podložni su izmenama bez prethodne najave u cilju poboljšanja proizvoda

4. Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove s efektom staklene bašte (R410A)

LG WI-FI MODEM

Korisnici mogu da upravljaju klima uređajima pomoću Android ili iOS

PWFMDD200



Karakteristike

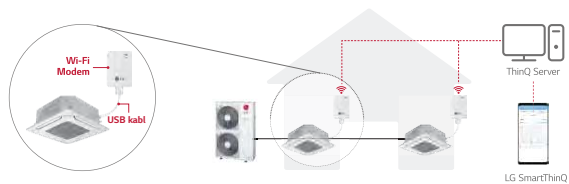
- Pristupa se LG klima uređaju kad god želite i odakle god želite uz uređaj opremljen Wi-Fi funkcijom
- Dostupna je LG ekskluzivna aplikacija za upravljanje kućnim uređajima (ThinQ)
- Jednostavno rukovanje u raznim funkcijama
 - Uključeno / Isključeno
 - Brzina ventilatora
 - Nadgledanje energije¹⁾
 - Režim rada
 - Upravljanje lopaticom²⁾
 - Upravljanje filterom
 - Trenutna / Zadana temperatura
 - Zakazivanje (Sleep, Sedmično Uklj./Isklj.)
 - Provera greške



NAZIV MODELA	PWFMDD200
Velicina (Š x V x D, mm)	48 x 68 x 14
Proizvodnja i posejaj interfejsom	Pojedinačna unutrašnja jedinica ³⁾
Tip veze	Unutrašnja jedinica 1:1
Frekvencija komunikacije	2.4 GHz
Bežični standardi	IEEE 802.11b/g/n
Mobilna aplikacija	LG Smart ThinQ (Android v4.1 (Jellybean) ili noviji, iPhone iOS 9.0 ili noviji)
Opcionelni proizvodni kabl	PWREW000 (produženje 10m)

- * Funkcionalnost će se možda razlikovati u zavisnosti od modela unutrašnje jedinice
 * Interfejs aplikacije će biti revidiran u pogledu unapređenja njegovog dizajna i sadržaja
 * Aplikacija je optimizovana za korišćenje na smartfonu, pa možda neće dobro funkcionisati na tabletima
 1) Za ovu funkciju neophodna je ugradnja LG centralnog kontrolera i PDI uređaja
 2) Kontrola lopatica možda neće biti moguća u zavisnosti od tipa unutrašnje jedinice
 3) Za informacije o kompatibilnosti sa unutrašnjom jedinicom se obratite regionalnom predstavništvu

Karakteristike



- * Potražite "LG Smart ThinQ" u Google prodavnici ili Appstore, a zatim preuzmite tu aplikaciju
 * Neophodan je pristup internetu preko Wi-Fi mreže

DODATNI PRIBOR

Standardni žični daljinski upravljač

Standard III



Standard II



NAZIV MODELA	PREMTB100 PREMTB10	PREMTB001 PREMTB01
Režim rada	Uklj./Isklj., Regulisanje brzine ventilatora, Podešavanje temperature	
Promena režima rada	Hlađenje / Grejanje / Automatski / Odbijavanje / Ventilator	
Auto podešavanje / Upravljanje lopaticom	-	-
Zakazivanje	Jednostavno / Sleep / Uklj./Isklj. / Sedmično / Odmor	
Prikaz vremena	-	-
Kompenzacija pada napona	-	-
Roditeljski nadzor	-	-
LED indikator radnog statusa	-	-
Prikaz spolne temperature	-	-
Priprema bežičnog daljinskog upravljača	-	-
Velicina (Š x V x D, mm)	120 x 120 x 16	120 x 121 x 16
Pozadinsko osvetljenje	-	-

* Pogledajte postavke svakog modela za kompatibilnost.

Daljinski upravljač



PQWRHQFDB

PI 485



PMNFP14A1

Napajanje: Jednofazna AC 220V 50/60Hz
 Maksimalni broj unutrašnjih jedinica koje mogu da se povežu: 64
 JEDINICE Primenjen kod modela: RAC / Multi / Single / Therna V

* Pogledajte podatke svakog modela za kompatibilnost

Uslovni kontakt



* Pogledajte podatke svakog modela za kompatibilnost

MODEL	PDRYCB000	PDRYCB400	PDRYCB300	PDRYCB500
Kontaktna tačka	1 kontrolna tačka	2 kontrolne tačke	8 kontrolnih tačaka	Modbus RTU
Potrebna snaga	AC 220V sa spoljnjom izvornim napajanjem	DC 5V & 12V sa PCB-a unutrašnje jedinice	DC 5V & 12V sa PCB-a unutrašnje jedinice	DC 5V & 12V sa PCB-a unutrašnje jedinice
Napon / Beznaponski ulaz		•	•	•
Komanda uklj. / isklj. / Zadržavanje / Odbijavanje	•	•	•	•
Podešavanje brzine ventilatora		•	•	•
Isključivanje zagrevanja		•	•	•
Ušteda energije		•	•	•
Podešavanje temperature		•	•	•
Praćenje grejaka	•	•	•	•
Praćenje rada	•	•	•	•

DODATNI PRIBOR

Distributivna kutija

PMBD3620, PMBD3630, PMBD3640

Jednostavna ugradnja pomoću širokog asortimana distributivnih kutija



Različite vrste usmerivača mogu znatno da olakšaju ugradnju na bilo kom mestu

Karakteristike

- Dopremanje rashladnog sredstva do raznih unutrašnjih jedinica.
- 3 modela (2, 3, 4 unutra. jedinice)
- EEV uključjen
- Nadzor nad glavnom štampanom pločom unutar uređaja
- Iznutra izolovan (što sprečava bilo kakve promene u odvođenju vode)
- Prošireni spojevi za lako i čisto instaliranje
- Kompaktan dizajn (mala visina)
- Fleksibilno instaliranje



Tehnički podaci

Unut. jed. koje je moguće povezati	Broj unutrašnjih jedinica	PMBD3620		PMBD3630		PMBD3640	
		1-2	1-3	1-3	1-4		
Kapacitet		5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k	5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k	5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k	5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k		
Izvor struje	V, Ø, Hz	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50	220-240, 1, 50		
Potrošnja struje	W	10	10	10	10		
Jačina struje	A	0.05	0.05	0.05	0.05		
Dimenzije	Š x V x D	mm (inča)	302 x 143 x 252 (11.9 x 5.6 x 9.9)	302 x 143 x 252 (11.9 x 5.6 x 9.9)	302 x 143 x 252 (11.9 x 5.6 x 9.9)		
Neto težina	kg/lb	4.8 / 10.6	4.9 / 10.8	5 / 11			
Spoj cevi (Do spoljne jedinice)	Tečnost	mm (inča)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52 (3/8)	Ø9.52(3/8)		
	Gas	mm (inča)	Ø19.05 (3/4)	Ø19.05 (3/4)	Ø19.05(3/4)		
Spoj cevi (Do unutrašnje jedinice)	Tečnost	mm (inča)	Ø6.35 (1/4) x 2EA	Ø6.35 (1/4) x 3EA	Ø6.35 (1/4) x 4EA		
	Gas	mm (inča)	Ø9.52 (3/8) x 2EA	Ø9.52 (3/8) x 3EA	Ø9.52 (3/8) x 4EA		
Dodatni pribor	Kulica (podupirač)	EA	4	4	4		
	Vijak	EA	8	8	8		
	Upunstvo	EA	1	1	1		

⚠ Zbog naše politike neprestanog unapređivanja proizvoda, tehnički podaci, dizajn i karakteristike su podložni izmenama bez prethodne najave.
Napomena: 1. Spoj cevi treba da odgovara veličinama cevi unutrašnje jedinice koja će biti povezana. (U slučaju potrebe, koristite priključak isporučen u unutrašnjoj jedinici)
2. Usmerivač treba postaviti u objektu.

DODATNI PRIBOR

Y račvanje i oprema za račvanje

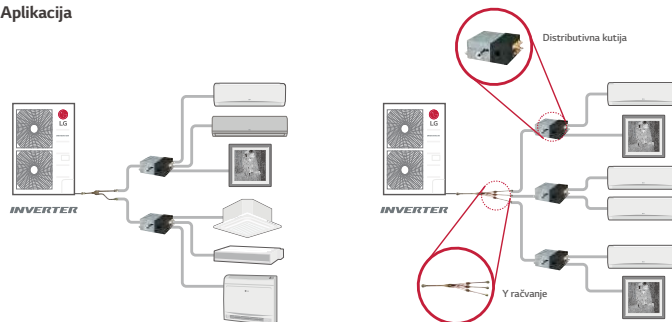
PMBL5620 (2 units) / PMBL1203F0 (3 units)



Karakteristike

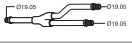
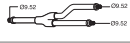
- Y račvanje i oprema za račvanje znatno olakšavaju instaliranje Multi FDX-a.
- Y-račvanje i oprema za račvanje isporučeni su i za gas i za tečnost.
- Isporučen je i izolacioni materijal za račve.

Aplikacija



Naziv modela dodatnog pribora

(Jedinica: mm)

NAZIV MODELA	BR. JED. U KOJOJ SE NALAZE RAČVANJA	PRIMENJIVI MODEL	TEHNIČKI PODACI	
			GAS	TEČNOST
PMBL5620	2 jedinice	10, 30		
PMBL1203F0	3 jedinice	10, 30	