



Prodajni katalog
Klima uređaji





Sadržaj

Split sustavi	9003
Climate 2000	9003
Climate 3000i	9007
Climate 4000i	9011
Climate 6000i	9015
Climate 7000i	9019
Pregled Bosch klima uređaja.....	9024
Multi split sustavi.....	9025
Climate 5000 M	9025
Vanjska jedinica Climate 5000 M	9027
Multi split sustavi.....	9030
Climate 7000 M	9030
Vanjske jedinice Climate 7000 M	9032
Unutarnje jedinice	9035
Unutarnja zidna jedinica Climate 2000U W	9035
Unutarnja zidna jedinica Climate 3000iU W	9037
Unutarnja zidna jedinica Climate 4000iU W	9039
Unutarnja zidna jedinica Climate 6000iU W	9041
Unutarnja zidna jedinica Climate 7000iU W E/ES/EB.....	9043
Unutarnja stropna jedinica Climate 5000i M/U..CC/C	9045
Podna konzola za multisplit Climate 5000iU CN	9049
Unutarnja kanalna jedinica Climate 5000iU D	9051
Pribor	9054
Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica	9055
Climate 5000 M	9055

Split sustavi

Climate 2000



A⁺⁺⁺ → D

Hlađenje



A⁺⁺⁺ → D

Grijanje

CL2000-Set 26 WE

CL2000-Set 35 WE

CL2000-Set 53 WE

CL2000-Set 70 WE

- ▶ Dostupni modeli: 2,6 kW, 3,5 kW, 5,3 kW i 7 kW
- ▶ Razred energetske učinkovitosti A++ za hlađenje i A+ za grijanje u skladu s Direktivom ErP
- ▶ Pouzdan i dugotrajan proizvod
- ▶ Fleksibilno područje primjene za sve zahtjeve
- ▶ Nema opciju WI-FI povezivanja
- ▶ Jednostavna instalacija i održavanje
- ▶ Inverterska tehnologija automatski regulira broj okretaja kompresora i smanjuje potrošnju struje
- ▶ DC motor kompresora povećava energetske učinkovitost
- ▶ Climate 2000 upotrebljava ekološki prihvatljivo rashladno sredstvo R32
- ▶ Izmjenjivači topline vanjskih jedinica imaju poseban premaz protiv korozije
- ▶ Hidrofilni sloj filma sprječava nakupljanje vode na lamelama izmjenjivača topline
- ▶ Premaz smanjuje stvaranje leda i istovremeno povećava stupanj učinkovitosti
- ▶ Atraktivan dizajn unutarnje jedinice
- ▶ Jednostavna regulacija pomoću infracrvenog daljinskog upravljača
- ▶ Unutarnja jedinica se može fleksibilno spojiti lijevo ili desno s odvodnim crijevom
- ▶ Tipka na lamelama za strujanje zraka olakšava demontažu i čišćenje
- ▶ S turbo funkcijom možete povećati brzinu hlađenja ili grijanja
- ▶ Kombinacija vertikalnih i horizontalnih lamela za strujanje zraka osigurava ravnomjernu raspodjelu zraka
- ▶ Funkcija memorije za lamele za strujanje zraka pomaže vam da pronađete posljednji namješteni položaj
- ▶ Varijabilni prijenos stupnja ventilatora na unutarnju jedinicu

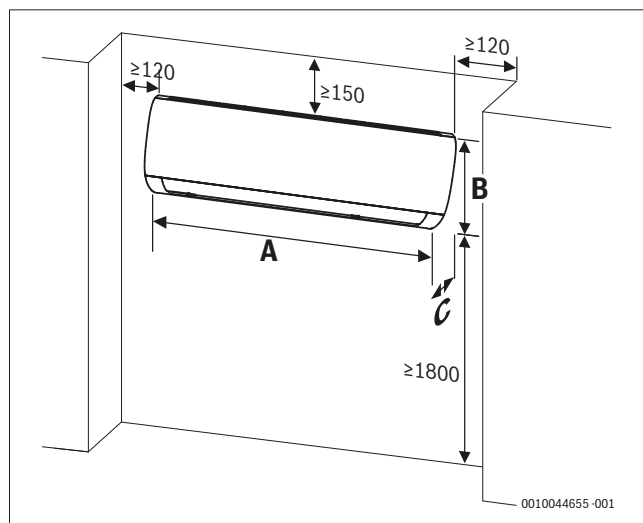


Modeli

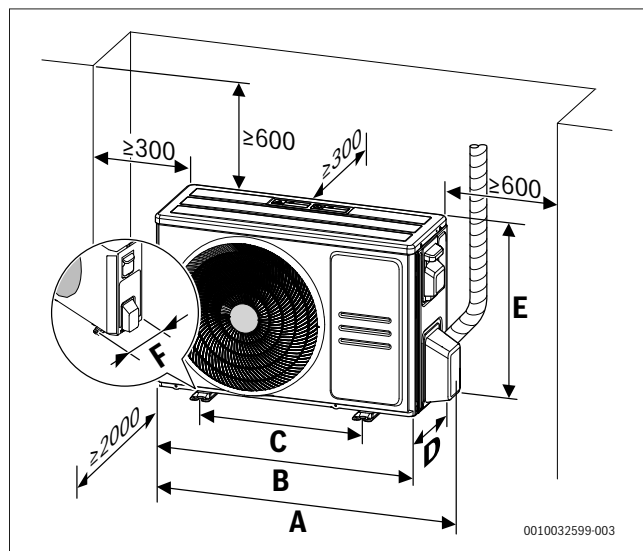
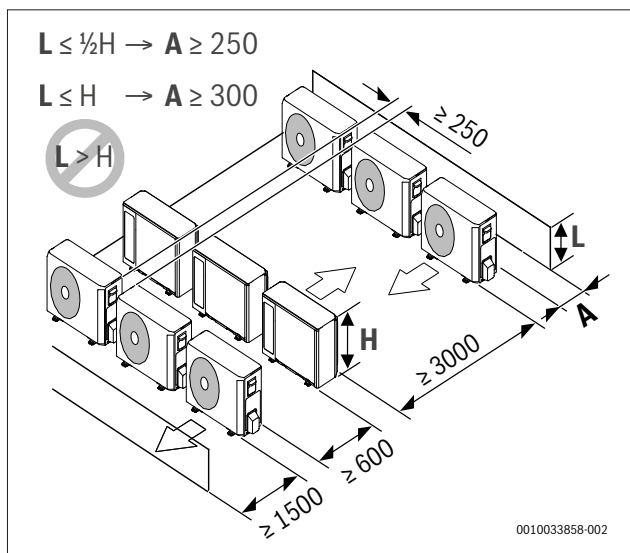
		Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
CL2000-Set 26 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733702188	540,00
CL2000-Set 35 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733702189	574,00
CL2000-Set 53 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW	7733702190	863,00
CL2000-Set 70 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 7,0 kW	7733702191	1.150,00

Tehnički podaci

Unutarnja jedinica		CL2000U W 26 E	CL2000U W 35 E	CL2000U W 53 E	CL2000U W 70 E
Vanjska jedinica		CL2000 26 E	CL2000 35 E	CL2000 53 E	CL2000 70 E
Hlađenje					
Nazivna snaga	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
Potrošnja energije pri nazivnoj snazi	W	732	1213	1550	2600
Potrošnja struje (min. - maks.)	A	0,4-5,4	0,5-6,9	0,6-10	1,8-13,8
Potrošnja snage (min. - maks.)	W	100-1240	130-1580	140-2300	420-3150
Snaga hlađenja (Pdesignc)	kW	2,8	3,6	5,2	7,0
Energetska učinkovitost (SEER)	-	6,2	6,1	7,2	6,1
Klasa energetske učinkovitosti	-	A++	A++	A++	A++
Grijanje - općenito					
Nazivna snaga	kW	2,9	3,8	5,6	7,3
Potrošnja energije pri nazivnoj snazi	W	733	1088	1570	2400
Potrošnja struje (min. - maks.)	A	0,5-5,2	0,4-6,9	0,95-10,2	1,3-12,2
Potrošnja snage (min. - maks.)	W	120~1200	100~1680	220~2350	300~2750
Grijanje - srednja klima					
Opterećenje grijanjem (Pdesignh)	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
Energetska učinkovitost (SCOP)	-	4,0	4,0	4,0	4,0
Klasa energetske učinkovitosti	-	A+	A+	A+	A+
Općenito					
Napajanje naponom	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50
Maks. potrošnja snage	W	2150	2150	2500	3500
Maks. potrošnja struje	A	10	10	13	15,5
Rashladno sredstvo	-	R32	R32	R32	R32
Količina punjenja rashladnog sredstva	kg	0,55	0,55	1,08	1,42
Nazivni tlak	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Napomena za zaštitu okoliša	Sadrži fluorirane stakleničke plinove				
Vrsta konstrukcije rashladnog kruga	Nije hermetički zatvoreno				
Potencijal globalnog zatopljanja - GWP	kgCO ₂ eq	675	675	675	675
Ekvivalent CO ₂ količine punjenja rashladnog sredstva	tCO ₂ eq	0,371	0,371	0,729	0,959
Unutarnja jedinica					
Keramički osigurač sa zaštitom od eksplozije na glavnoj tiskanoj pločici	-	T3,15 A/ 250V	T3,15 A/ 250V	T3,15 A/ 250V	T3,15 A/ 250V
Volumni protok (visoki/srednji/niski)	m ³ /h	466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
Razina zvučnog tlaka (visoka / srednja / niska / smanjenje buke)	dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25	42,5/36/26	45/40,5/36
Razina zvučne snage	dB(A)	55	55	56	60
Dopuštena temperatura prostorije (hlađenje/grijanje)	°C	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30	17...32/0...30
Neto težina	kg	7,6	7,6	10	12,3
Vanjska jedinica					
Keramički osigurač sa zaštitom od eksplozije na glavnoj tiskanoj pločici	-	T20A/ 250V	T20 A/ 250V	T30 A/ 250V	T30A/ 250V
Volumni protok	m ³ /h	1750	1800	2100	3500
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	55,5	56,0	56,0	59,0
Razina zvučne snage	dB(A)	63	63	64	67
Dopuštena temperatura prostorije (hlađenje/grijanje)	°C	-15...50/-15...30	-15...50/-15...30	-15...50/-15...30	-15...50/-15...30
Neto težina	kg	23,2	23,2	32,7	42,9

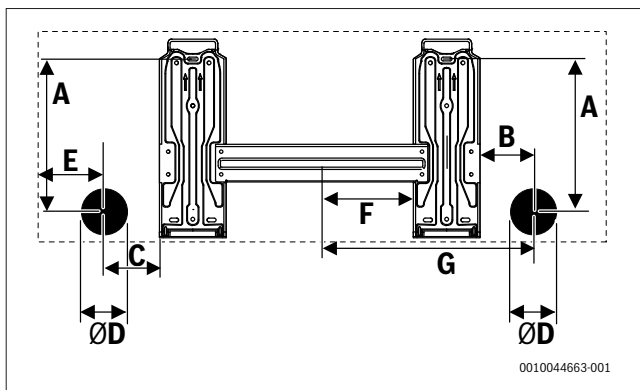
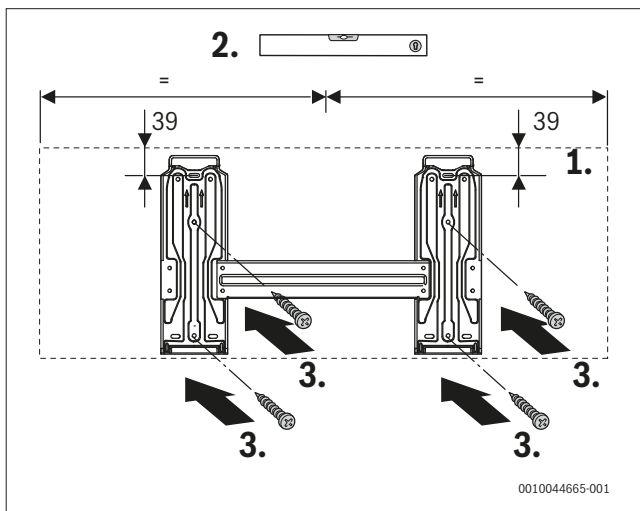
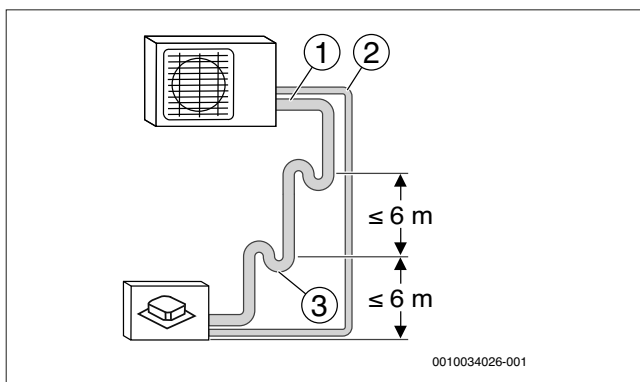


	A [mm]	B[mm]	C [mm]
CL2000U W 26 E	805	285	194
CL2000U W 35 E	805	285	194
CL2000U W 53 E	957	302	213
CL2000U W 70 E	1040	327	220



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL200026E	790	720	452	270	495	255
CL200035E	790	720	452	270	495	255
CL200053E	874	805	511	330	554	317
CL200070E	955	890	663	342	673	354





	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
CL2000 26 E CL2000 35 E	227	50	120	65	93	121	347
CL2000 53 E	251	50	95	65	103	214	418
CL2000 70 E	281	50	70	65	92	205	498

Climate 3000i



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje

CL3000i-Set 26 WE
CL3000i-Set 35 WE
CL3000i-Set 53 WE
CL3000i-Set 70 WE

- ▶ Dostupni modeli: 2,6 kW, 3,5 kW, 5,3 kW i 7 kW
- ▶ Wi-Fi opcija za upravljanje klima uređajem putem aplikacije HomeCom Easy i modula IP-Gateway (dostupan kao pribor)
- ▶ Automatsko ponovno pokretanje
- ▶ Follow me funkcija: senzor u infracrvenom daljinskom upravljaču mjeri temperaturu u zoni gdje se on nalazi instaliran u prostorij
- ▶ Wind avoid me: pomoću daljinskog upravljača za upravljanje strujom zraka moguće je izbjegavanje izravnog puhanja zraka na vas.
- ▶ Anti corrosion: specijalna antikorozivna prevlaka rebara.
- ▶ I-clean: uništava se do 99% bakterija grijanjem do isparivača na 56°C.
- ▶ Low Ambient Cooling: namješta se u sezoni niskih temperatura – rad u režimu hlađenja pri niskim temperaturama okoline.
- ▶ 8°C Heating: zaštita od smrzavanja u prostoriji instaliranja klima uređaja, održavanjem temperature od +8°C.
- ▶ Dry Mode: funkcijom Dry Mode klima uređaja uklanja se velika vlaga u prostoriji, posebno za sparnih dana
- ▶ Gear changer: gear changer između 3 opcije radne struje, u svrhu uštede energije.
- ▶ Eco Mode: u Eco Mode klima uređaj radi s manjom potrošnjom struje nego što je uobičajeno, a time se smanjuje vaša potrošnja energije.





Modeli

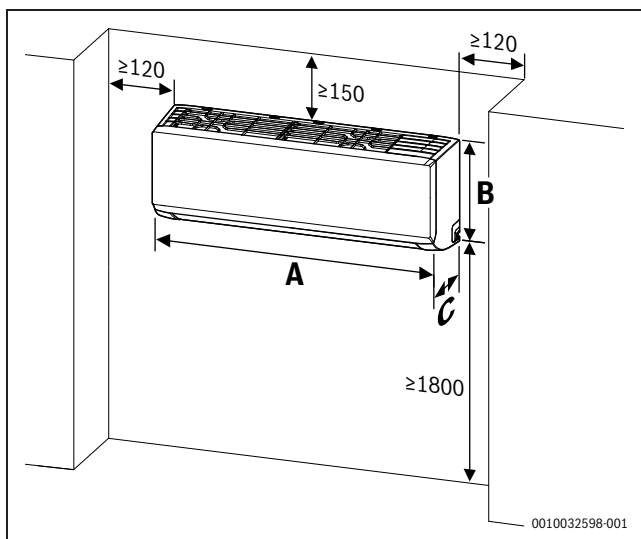
		Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
CL3000i-Set 26 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733701735	618,00
CL3000i-Set 35 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733701736	659,00
CL3000i-Set 53 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW	7733701737	988,00
CL3000i-Set 70 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 7 kW	7733701738	1.317,00
Modul IP-Gateway	Modul IP-Gateway Bosch za WiFi upravljanje	7736606771	56,00

Tehnički podaci

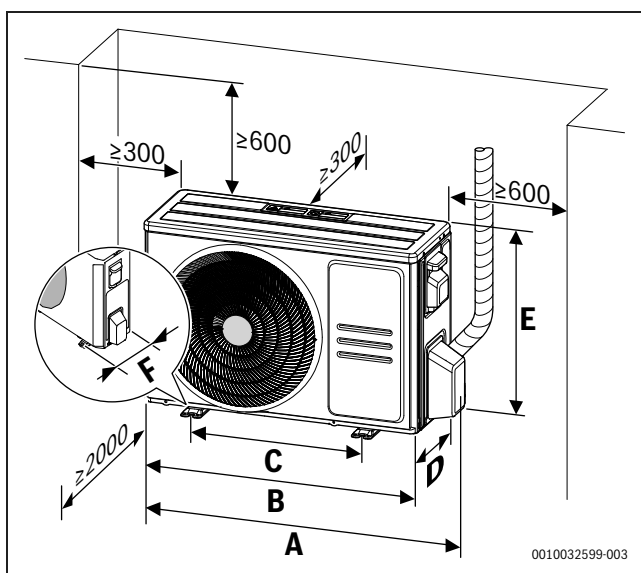
Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Tip uređaja - vanjska jedinica			CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E
Električno napajanje		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz			
Ulazna snaga za hlađenje		W	733 (80~1100)	1096 (120~1650)	1550 (420~2050)	2402 (560-3200)
Jakost struje za hlađenje		A	3.18 (0.35~4.78)	4.76 (0.5~7.2)	6.7 (1.8~9)	10.5 (2.4~13.9)
Ulazna snaga za grijanje		W	771 (70~990)	1027 (110~1480)	1750 (300~2000)	2130 (780-3100)
Jakost struje za grijanje		A	3.35 (0.32~4.32)	4.46 (0.5~6.4)	7.6 (1.3~8.7)	9.3 (3.4-13.5)
Sezonsko hlađenje	Pračunski	kW	2.8	3.6	5,3	7,0
	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++	A++
Grijanje (prosječno)	Pračunski	kW	2,5	2,5	4,2	4,9
	SCOP	W/W	4,1	4,2	4,0	4,0
	Razred energetske učinkovitosti		A+	A+	A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Grijanje (jače)	Pračunski	kW	2,5	2.5	4,5	5,3
	SCOP	W/W	5,2	5,5	5,1	5,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2,0	2
Grijanje (slabije)	Pračunski	kW	3,8	3,8	6,7	10,8
	SCOP	W/W	3,1	3,4	3,1	2,7
	Razred energetske učinkovitosti		B	A	B	D
	Tbiv	°C	-10	-10	-10	-10
Tol		°C	-15	-15	-15	-15
Uklanjanje vlage		L/h	/	/	/	/
Max. ulazna potrošnja		W	2150	2150	2500	3700
Max. jakost struje		A	10	10	13	19
Jakost struje za pokretanje		A	/	/	/	/
Kompresor	Model		KSK-103D33UEZ3(YJ)	KSK-103D33UEZ3(YJ)	KSN140D21UFZ	KTM240D57UMT
	Tip		rotacijski	rotacijski	rotacijski	rotacijski
	Marka		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Snaga (30Hz/60Hz)	W	2035/3255	2035/3255	4385	7715
	Ulaz (30Hz/60Hz)	W	325/826	325/826	1140	2085
	Nazivna struja (RLA) (30Hz/60Hz)	A	2.4/5.65	2.4/5.65	7,5	9,45
	Ulje rashladnog sredstva/punjenje ulja	ml	ESTER OIL VG74/310	ESTER OIL VG74/310	VG74 440	VG74/670
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-20-8-6-7	ZKFP-13-8-4	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1-5
	Stariji model					
	Ulaz	W	50	40.0	36.0	58
	Kondenzator	µF			/	/
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050 / / 700	1050 / / 700	1150/1000/850	1150/1000/850
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2,0	2,0	2,0	2
	Razmak cijevi(a) × razmak redova(b)	mm	21×13,37	21×13,37	21×13,37	21×13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,2	1,2	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljenja cijev	Ø7, unutar ožljebljenja cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	525×84×13,37+525×105×26,74+525×105×26,74	605×210×26,74+605×105×26,74	750×210×26,74+750×126×26,74	820×210×26,74+820×126×26,74
	Broj krugova		2	2	4	4



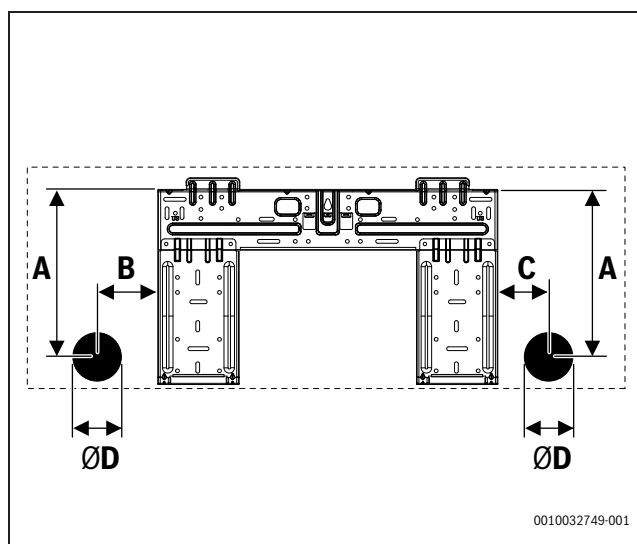
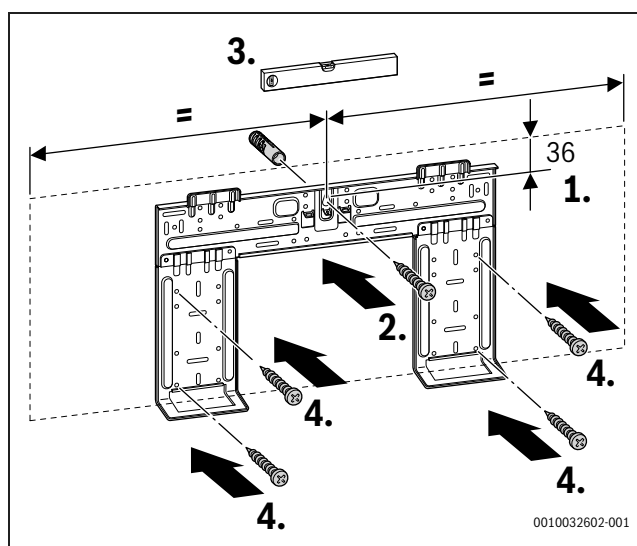
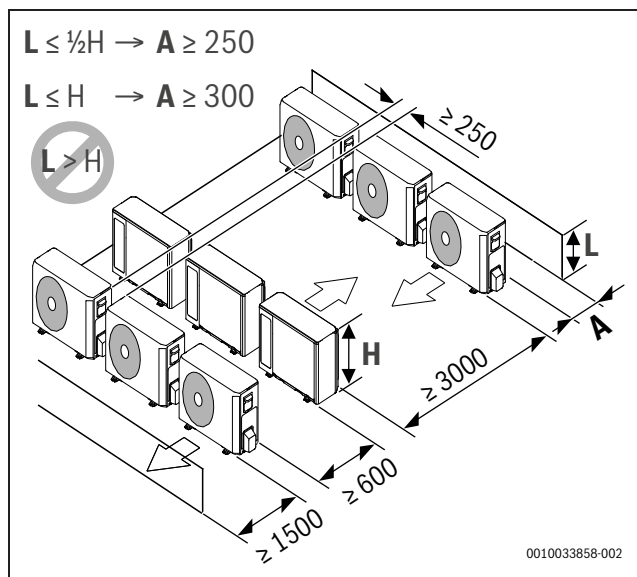
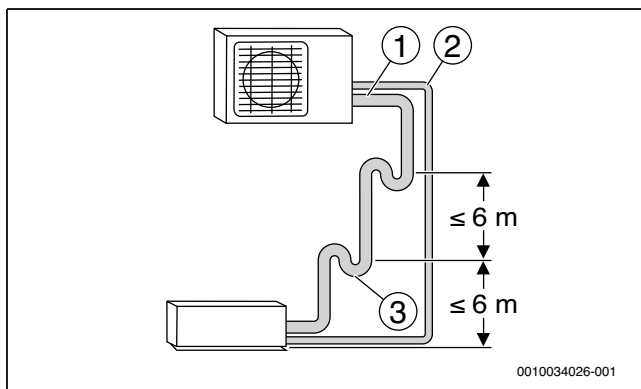
Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Tip uređaja - vanjska jedinica			CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		m³/h	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34.5/21
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice		dB(A)	54,0	56,0	56	62
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	729×200×292	802×200×295	971×228×321	1082×234×337
	S ambalažom (Š×D×V)	mm	790×270×370	875×285×375	1045×305×405	1155×315×415
	Neto/bruto težina	kg	8/10.5	8.7/11.5	11.2/14.6	13.6/17.3
Motor ventilatora vanjske jedinice	Model		ZKFN-20-8-1	ZKFN-20-8-1	ZKFN-34-10-1	ZKFN-80-8-3
	Ulaz	W	/	/	/	/
	Kondenzator	µF	0	0	/	/
Zavojnica vanjske jedinice	Broj okretaja	r/min	800/450	800/450	760/650	830/550
	Broj redova		1	1	2.0	1,6
	Razmak cijevi(a) × razmak redova(b)	mm	21×22	21×22	21×22	21×22
	Razmak rebara	mm	1.3	1.3	1,3	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer cijevi i tip	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavoja × visina × širina	mm	740×462×22	740×462×22	860×504×26.74	900×44×609
	Broj krugova		2	2	4	5
Protok zraka vanjske jedinice		m³/h	1850	1850	2100	3500
Razina zvučnog tlaka vanjske jedinice		dB(A)	55,5	55,0	57	60
Razina snage zvuka vanjske jedinice		dB(A)	62	63	65	67
Vanjska jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
	Ambalaža (Š×D×V)	mm	828×298×540	828×298×540	915×370×615	995×398×740
	Neto/bruto težina	kg	23,5/25,4	23,7/25,5	33,5/36,1	43,9/46,9
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Količina punjenja	kg	0,6	0,65	1,1	1,45
Računski tlak		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Napomena za zaštitu okoliša			Sadrži fluorirane stakleničke plinove			
Vrsta konstrukcije rashladnog kruga			Nije hermetički zatvoreno			
Ekvivalent CO2 količine punjenja rashladnog sredstva		tCO2eq	0,405	0,44	0,743	0,979
Cjevovod za rashladno sredstvo	Strana tekućine / Strana plina	mm (inch)	6,35mm (1/4")/ 9,52 mm (3/8")	6,35 mm (1/4")/ 9,52 mm (3/8")	6,35 mm (1/4")/ 12,7 mm (1/2")	9,52 mm (3/8")/ 15,9 mm (5/8")
	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25	30	50
	Max. visinska razlika	m	10	10	20	25
Ožičenje spajanja			1.5×5//	1.5×5//	1.5×5	2.5×5(opcijski)
Tip utikača			//bez utikača	1.5×3/bez utikača	1.5×3/bez utikača	2.5×3/bez utikača
Tip termostata			daljinski upravljač	daljinski upravljač	daljinski upravljač	daljinski upravljač
Temperatura prostorije	Unutarnja jedinica (hlađenje/grijanje)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Vanjska jedinica (hlađenje/grijanje)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
Područje primjene (standard hlađenja)			m²	12~18	16~23	24~35
Kom po 20' /40' /40'HQ				138/282/312	125/256/284	86/174/204
						64/134/156



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL3000iU W 26 E	729	292	200
CL3000iU W 35 E	802	295	200
CL3000iU W 53 E	971	321	228
CL3000iU W 70 E	1082	337	234

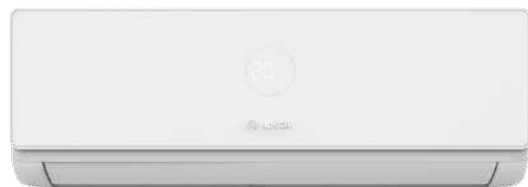


	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL3000i 26 E	790	720	452	270	495	255
CL3000i 35 E	790	720	452	270	495	255
CL3000i 53 E	874	805	511	330	554	317
CL3000i 70 E	955	890	663	342	673	354



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL3000iU W 26 E	240	45	80	65
CL3000iU W 35 E	250	135	65	65
CL3000iU W 53 E	270	50	80	65
CL3000iU W 70 E	280	70	115	90

Climate 4000i



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje


CL4000i-Set 26 WE
CL4000i-Set 35 WE
CL4000i-Set 52 WE

- ▶ Dostupni modeli: 2,6 kW, 3,5 kW i 5,2 kW
- ▶ Wi-Fi opcija za upravljanje klima uređajem putem aplikacije HomeCom Easy i modula IP-Gateway (dostupan kao pribor)
- ▶ Tehnologija ionizatora uklanja prašinu, plijesan, viruse i bakterije iz zraka pomoću pozitivnih i negativnih iona
- ▶ Funkcija iClean uklanja bakterije i plijesan iz izmjenjivača topline zagrijavanjem isparivača
- ▶ Hladna kataliza s visokom gustoćom i biofiltrar drže štetne tvari izvan prostorija vaših kupaca
- ▶ Pouzdan i učinkovit proizvod za sva godišnja doba
- ▶ Zahvaljujući grijaćoj spirali posude za kondenzat i grijaćoj traci za kompresor, uređaj i dalje može osigurati toplinu čak i pri vrlo niskim vanjskim temperaturama
- ▶ Poseban antikoroziivni premaz na lamelama vanjske jedinice osigurava dulji vijek trajanja bez korozije
- ▶ Upravljanje energijom s tri stupnja – jednostavno odaberite nižu potrošnju energije radi uštede energije
- ▶ Climate 4000i održava sobnu temperaturu iznad 8 °C i sprječava smrzavanje kada je zimi prazna kuća
- ▶ U 3D načinu zakretanja, izlaz zraka automatski se pomiče kako bi usmjerila struja zraka u svaki kut prostorije
- ▶ Funkcija tihog načina rada unutarnje jedinice smanjuje razinu zvučnog tlaka
- ▶ Funkcija Follow Me: Sobna temperatura se mjeri tamo gdje stavite daljinski upravljač, a ne na unutarnjoj jedinici
- ▶ Funkcijom Wind Avoid Me usmjeravate strujanje zraka na strop pomoću infracrvenog daljinskog upravljača
- ▶ Jednostavna montaža i održavanje



Modeli

		Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
CL4000i-Set 26 WE	Climate 4000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733703208	721,00
CL4000i-Set 35 WE	Climate 4000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733703209	769,00
CL4000i-Set 52 WE	Climate 4000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,2 kW	7733703210	1.153,00
Modul IP-Gateway	Modul IP-Gateway Bosch za WiFi upravljanje	7736606771	56,00

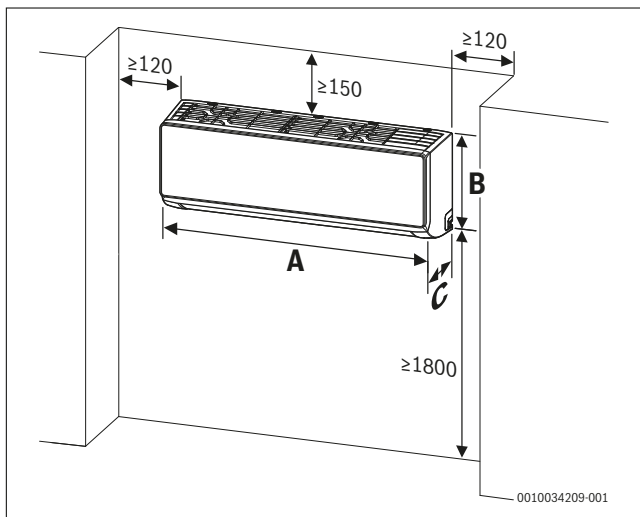
Tehnički podaci

Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL4000iU W 26 E CL4000i 26 E	CL4000iU W 35 E CL4000i 35 E	CL4000iU W 52 E CL4000i 52 E
Tip uređaja - vanjska jedinica					
Električno napajanje		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Nazivni učinak hlađenja		kW	2,90(1,03~3,22)	3,50 (1,38~4,31)	5,20 (1,99~5,80)
Ulazna snaga hlađenja		W	760	1030	1370 (160~1710)
Jakost struje za hlađenje		A	3,31	4,48	5,94 (0,72~7,43)
EER		W/W	3,81	3,41	3,80
Nazivni učinak grijanja		kW	2,93 (0,82~3,37)	3,80 (1,07~4,38)	5,40 (1,35~6,30)
Ulazna snaga grijanja		W	700	1000	1450 (230~2100)
Jakost struje za grijanje		A	3,02	4,34	6,36 (1,0~9,13)
COP		W/W	4,21	3,81	3,72
Sezonsko hlađenje	Pdesignc	kW	2,9	3,5	5,2
	SEER	W/W	8,0	8,0	8,0
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++
Grijanje (prosječno)	Pdesignh	kW	2,4	2,4	3,4
	SCOP	W/W	4,6	4,6	4,6
	Razred energetske učinkovitosti		A++	A++	A++
	Tbiv	°C	-7	-7	-7
Grijanje (jače)	Pdesignh	kW	2,7	3,1	4,2
	SCOP	W/W	5,1	5,1	5,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2	2
Tol		°C	-21	-21	-21
Max. ulazna potrošnja		W	2200	2200	2800
Max. jakost struje		A	10,5	10,5	13
Jakost struje za pokretanje		A	/	/	/
Kompresor	Model		KSN98D64UFZ3	KSN98D64UFZ3	KSN140D58UFZ
	Tip		ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Marka		GMCC	GMCC	GMCC
	Snaga (30Hz/60Hz)	W	3100	3100	4315
	Ulaz (30Hz/60Hz)	W	765	765	1090
	Nazivna struja (RLA) (30Hz/60Hz)	A	4,65	4,65	7,15
	Ulje rashladnog sredstva/punjenje ulja	ml	ESTER OIL VG74 300±10	ESTER OIL VG74 300±10	ESTER OIL VG74 440
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-13-8-4	ZKFP-13-8-4	ZKFP-30-8-3
	Ulaz	W	20	20	36
	Kondenzator	µF	/	/	/
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050/450	1100/900/750	1150/1000/850

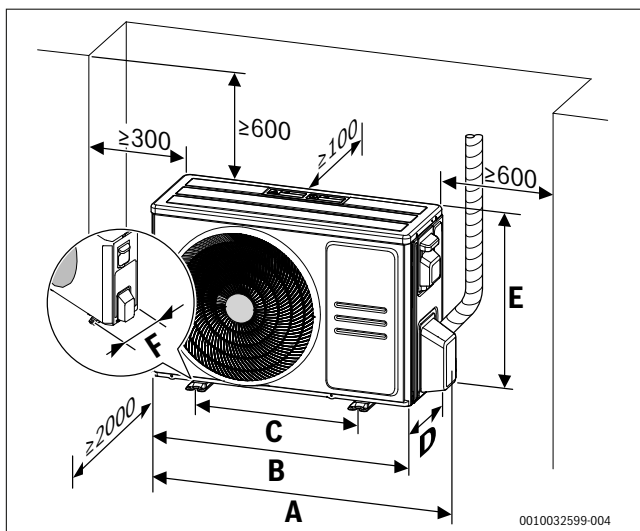


Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL4000iU W 26 E CL4000i 26 E	CL4000iU W 35 E CL4000i 35 E	CL4000iU W 52 E CL4000i 52 E
Tip uređaja - vanjska jedinica					
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2	2	2
	Razmak cijevi(a) × razmak redova(b)	mm	21×13,37	21×13,37	21×13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3	1,2
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij		
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Φ7, unutar ožljebljena cijev		
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	605×210×26,74 + 605×105×26,74	605×210×26,74 + 605×105×26,74	750×210×26,74 + 750×126×26,74
	Broj krugova		2	2	4
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		m³/h	510/360/300	520/370/310	800/600/500
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	37/31/22/19	39/33/22/21	43/38,5/31,5/21
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice		dB(A)	54	55	57
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	802×200×295	802×200×295	969×241×320
	S ambalažom (Š×D×V)	mm	875×285×380	875×285×380	1045×315×405
	Neto/bruto težina	kg	8,7/11,5	8,7/11,3	11,2/14,6
Motor ventilatora vanjske jedinice	Model		ZKFN-34-10-1-3	ZKFN-34-10-1-3	ZKFN-80-8-3
	Ulaz	W	47	47	92
	Kondezator	µF	/	/	/
	Broj okretaja	r/min	780/450	800/450	700/530
Zavojnica vanjske jedinice	Broj redova		1	1	1,6
	Razmak cijevi(a) × razmak redova(b)	mm	21×22	21×22	21×22
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij		
	Vanjski promjer cijevi i tip	mm	Φ7, unutar ožljebljena cijev		
	Dužina zavojice × visina × širina	mm	745×504×22	745×504×22	900×609×22 + 540×609×22
	Broj krugova		2	2	5
Protok zraka vanjske jedinice		m³/h	2150	2200	3500
Razina zvučnog tlaka vanjske jedinice		dB(A)	54,0	54,5	56
Razina snage zvuka vanjske jedinice		dB(A)	60	61	65
Vanjska jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	765×303×555	765×303×555	890×342×673
	Ambalaža (Š×D×V)	mm	887×337×610	887×337×610	995×398×740
	Neto/bruto težina	kg	26,4/28,8	26,4/28,7	38,8/41,9
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Količina punjenja	kg	0,62	0,62	1,1
	Ekvivalent CO ₂ količine punjenja rashladnog sredstva	tCO ₂ eq	0,42	0,42	0,74
Računski tlak		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Napomena za zaštitu okoliša			Sadrži fluorirane stakleničke plinove		
Vrsta konstrukcije rashladnog kruga			Nije hermetički zatvoreno		
Cjevovod za rashladno sredstvo	Strana tekućine / Strana plina	mm (inch)	6,35 mm (1/4") / 9,52 mm (3/8")	6,35 mm (1/4") / 9,52 mm (3/8")	6,35 mm (1/4") / 12,7 mm (1/2")
	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25	30
	Max. visinska razlika	m	10	10	20
Ožičenje spajanja			1,5×5//	1,5×5//	1,5×5//
Tip utikača			//no-plug	//no-plug	//no-plug
Tip termostata			daljinski upravljač	daljinski upravljač	daljinski upravljač
Temperatura prostorije	Unutarnja jedinica (hlađenje/grijanje)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Vanjska jedinica (hlađenje/grijanje)	°C	-15~50/-21~24	-15~50/-21~24	-15~50/-25~24
Područje primjene (standard hlađenja)		m²	12~18	16~23	24
Kom po 20' /40' /40'HQ			99/208/240	99/208/240	66/140/156

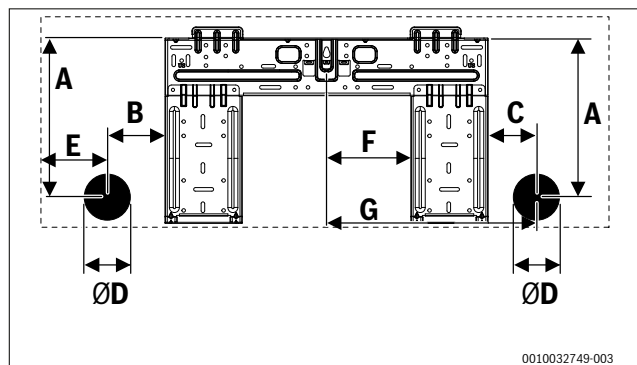
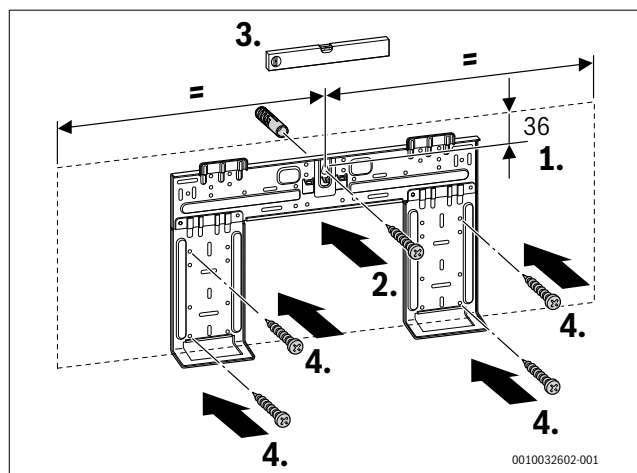
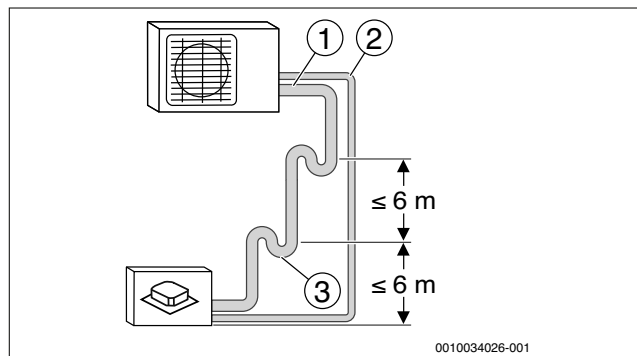




	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL4000iU W 26 E	802	295	200
CL4000iU W 35 E			
CL4000iU W 52E	965	319	239



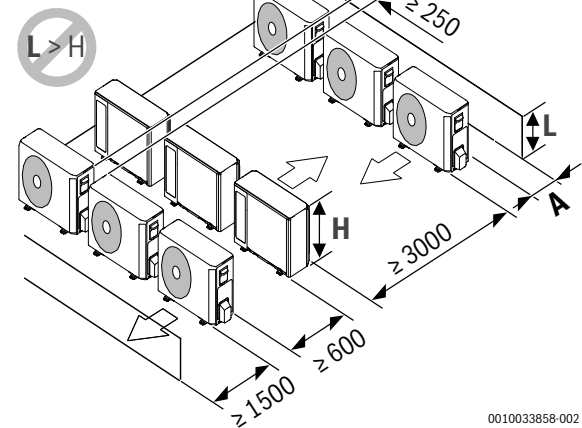
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL4000i 26 E	835	765	452	303	555	286
CL4000i 35 E						
CL4000i 52 E	955	890	663	342	673	354



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
CL4000iU W 26 E	225	133	64	65	43	118	290
CL4000iU W 35 E							
CL4000iU W 52E	244	60	103	65	59	261	420

$L \leq \frac{1}{2}H \rightarrow A \geq 250$

$L \leq H \rightarrow A \geq 300$



Climate 6000i



CL6001i-Set 26 WE

CL6001i-Set 35 WE

CL6001i-Set 53 WE

CL6001i-Set 70 WE



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje

- ▶ Dostupni modeli: 2,6 kW, 3,5 kW, 5,3 kW i 7 kW
- ▶ Integrirana regulacija vlage, ovaj režim prilagođava relativnu vlažnost u prostoriji.
- ▶ Funkcijom Dry Mode uklanja se velika vlaga u prostoriji, posebno za sparnih dana.
- ▶ Senzor prisutnosti pomaže u uštedi energije: način pripravnosti nakon 30 minuta bez prepoznavanja kretanja i automatsko ponovno pokretanje
- ▶ Integrirana tehnologija filtera i ionizatora. plijesan, virusi i druge zagađujuće čestice u zraku se uništavaju. Uništava se do 99% bakterija grijanjem do isparivača na 56°C.
- ▶ Razred energetske učinkovitosti: A+++ u režimu hlađenja, A++ u režimu grijanja
- ▶ Jednostavno povezivanje s Wi-Fi mrežom putem Bosch aplikacije HomeCom Easy uz kupnju modula IP Gateway koji je dostupan kao dodatna oprema.
- ▶ Jednostavna demontaža unutarnje jedinice u samo tri koraka. trebate rastaviti unutarnju jedinicu pred svojim kupcem? U samo tri jednostavna koraka ventilator i motor su ispred vas kako biste ih jednostavno očistili. Osim toga, instalacija opcionalnog gatewaya vrlo je jednostavna jer imate priključnu kutiju ispred sebe.
- ▶ Brza i jednostavna instalacija i održavanje: ventilator i motor mogu se odvojiti samo jednim vijkom. Električna priključna kutija i tiskana ploča izravno su dostupne sprijeda. Osigurano je dovoljno prostora za jednostavno polaganje cijevi.
- ▶ S visinskom razlikom od 15 metara između unutarnje i vanjske jedinice i 30 metara razmaka između unutarnje i vanjske jedinice imate veliku slobodu odabira pravog mjesta ugradnje i zadovoljavanja svojih kupaca.
- ▶ Posebno razvijena montažna ploča olakšava savršenu i brzu instalaciju unutarnje jedinice. Zahvaljujući ugrađenoj libeli i unaprijed označenim držačima vijka nije potreban dodatni alat.
- ▶ Veći dovod zraka olakšava fleksibilnu ugradnju blizu stropa



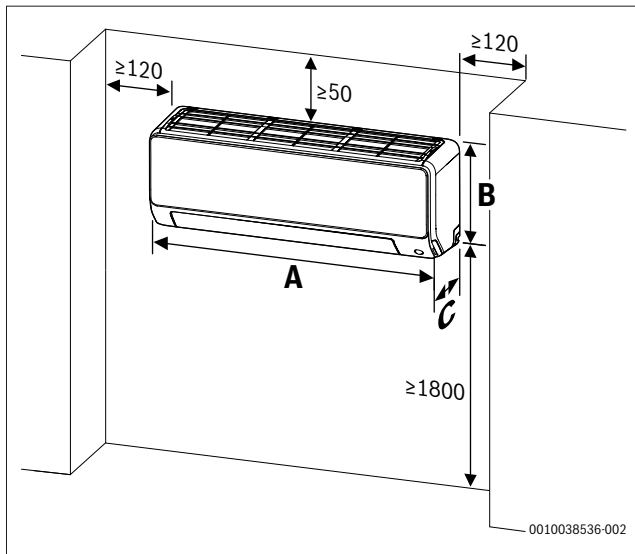
Modeli

Oznaka		Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
CL6001i-Set 26 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733701843	786,00
CL6001i-Set 35 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733701844	834,00
CL6001i-Set 53 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW	7733701845	1.229,00
CL6001i-Set 70 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 7 kW	7733701846	1.512,00
Modul IP-Gateway	Modul IP-Gateway Bosch za WiFi upravljanje za klima uređaje Climate 3000i, Climate 5000i i Climate 6000i	7736606771	56,00

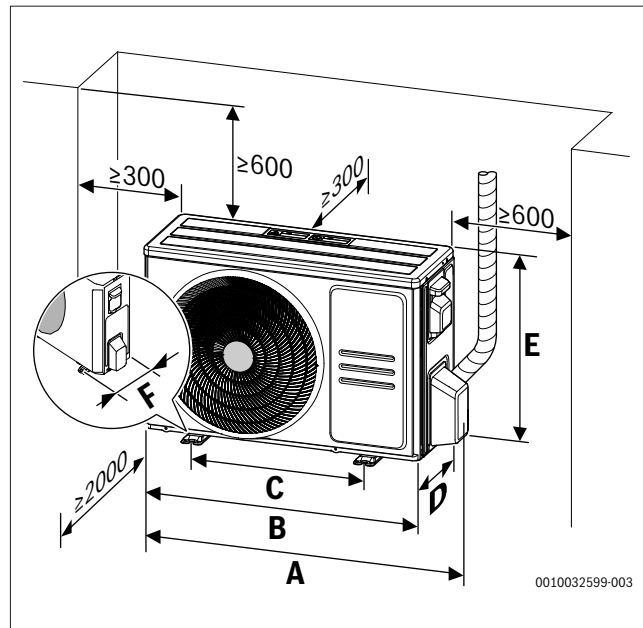
Tehnički podaci

Set		CL6001i-Set 26 E	CL6001i-Set 35 E	CL6001i-Set 53 E	CL6001i-Set 70 E
Unutarnja jedinica		CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Vanjska jedinica		CL6001i 26 E	CL6001i 35 E	CL6001i 53 E	CL6001i 70 E
Hlađenje					
Nazivni učinak	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
Potrošnja snage pri nazivnoj snazi	W	570	880	1290	1760
Snaga (min. - maks.)	kW	1,32-3,81	1,32-3,96	1,99-6,13	2,11-8,21
Potrošnja snage (min. - maks.)	W	130-1200	130-1250	160-1787	420-3200
Opterećenje hlađenjem (Pdesignc)	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
Energetska učinkovitost (SEER)	-	8,6	8,5	8,5	8,5
Klasa energetske učinkovitosti	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Grijanje - općenito					
Nazivni učinak	kW	3,0	3,9	5,6	7,3
Potrošnja snage pri nazivnoj snazi	W	660	990	1510	1975
Snaga (min. - maks.)	kW	0,88-4,4	0,88-4,54	1,35-6,77	1,55-8,21
Potrošnja snage (min. - maks.)	W	120-1400	120-1450	230-1695	300-3100
Grijanje - srednja klima					
Opterećenje grijanjem (Pdesignh)	kW	2,4	2,4	4,3	5,0
Energetska učinkovitost (SCOP)	-	4,6	4,6	4,3	4,2
Klasa energetske učinkovitosti	-	A++	A++	A+	A+
Grijanje - toplija klima					
Opterećenje grijanjem (Pdesignh)	kW	2,5	2,5	4,3	5,5
Energetska učinkovitost (SCOP)	-	5,1	5,1	5,4	5,3
Klasa energetske učinkovitosti	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Općenito					
Napajanje naponom	V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Maks. snaga	W	2300	2300	2800	3700
Maks. potrošnja struje	A	10,5	10,5	13	19
Rashladno sredstvo	-	R32	R32	R32	R32
Količina punjenja rashladnog sredstva	kg	0,69	0,69	1,1	1,5
Nazivni tlak (na strani tekućine / na strani plina)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Napomena za zaštitu okoliša		Sadrži fluorirane stakleničke plinove			
Vrsta konstrukcije rashladnog kruga		Nije hermetički zatvoreno			
Potencijal globalnog zatopljanja - GWP	kgCO ₂ eq	675	675	675	675
Ekvivalent CO ₂ količine punjenja rashladnog sredstva	tCO ₂ eq	0,466	0,466	0,743	1,013
Unutarnja jedinica					
Keramički osigurač sa zaštitom od eksplozije na glavnoj tiskanoj pločici	-	T3,15 A/ 250V	T3,15 A/ 250V	T 3,15 A/250 V	T3,15 A/ 250V
Volumni protok (visoki/srednji/niski)	m ³ /h	530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
Razina zvučnog tlaka (visoka / srednja / niska / smanjenje buke)	dB(A)	37/32/21,5/20,5	40/33/22/21	41/35/23/22	44,5/40/33/21
Razina zvučne snage	dB(A)	58	59	59	65
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/grijanje)	°C	16...32/0...30	16...32/0...30	16...32/0...30	16...32/0...30
Neto težina	kg	10,2	10,2	12,3	20

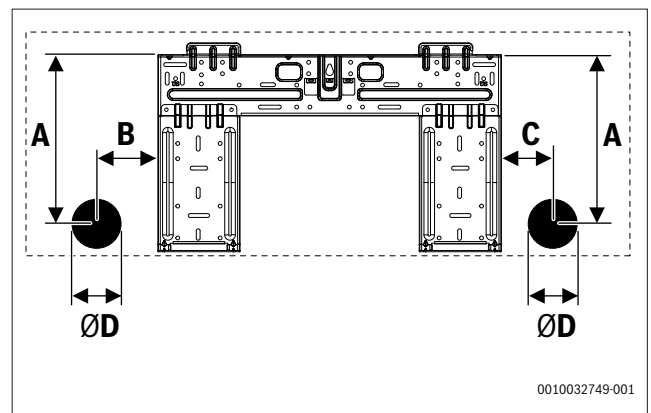
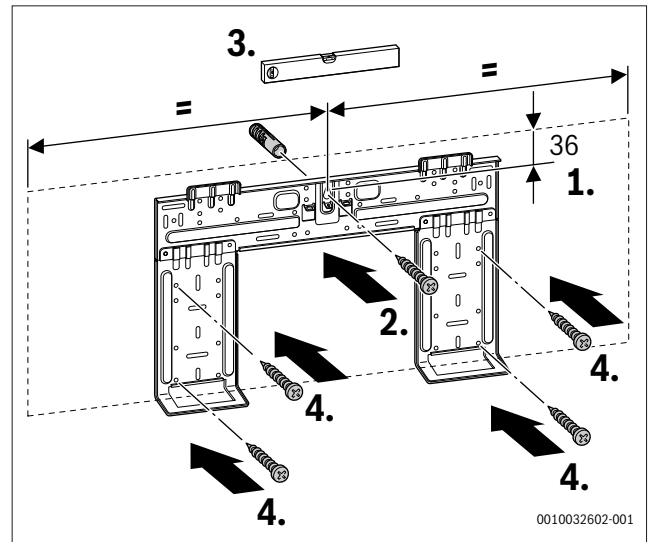
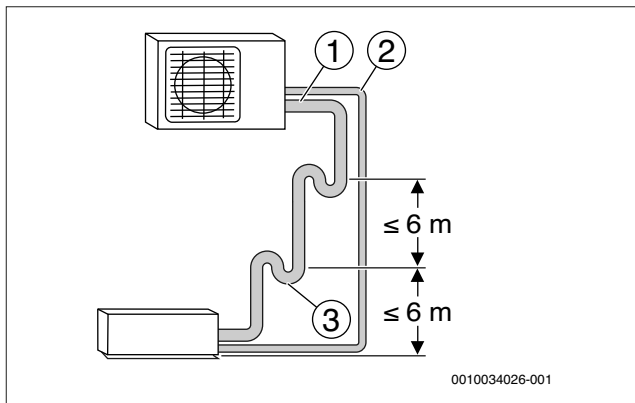
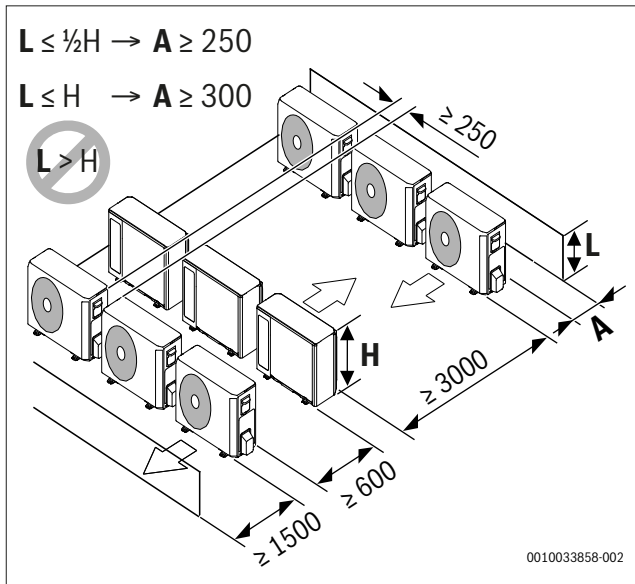
Set		CL6001i-Set 26 E	CL6001i-Set 35 E	CL6001i-Set 53 E	CL6001i-Set 70 E
Unutarnja jedinica		CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Vanjska jedinica		CL6001i 26 E	CL6001i 35 E	CL6001i 53 E	CL6001i 70 E
Vanjska jedinica					
Keramički osigurač sa zaštitom od eksplozije na glavnoj tiskanoj pločici	-	T 20 A/250 V	T 20 A/250 V	T 30 A/250 V	T 30 A/250 V
Volumni protok	m ³ /h	2200	2200	3500	3500
Razina buke	dB(A)	57	57,5	56	58,5
Razina zvučne snage	dB(A)	64	65	65	68
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/grijanje)	°C	-15...50/-20...24	-15...50/-20...24	-15...50/-20...24	-15...50/-20...24
Neto težina	kg	28,4	28,4	38,8	45,6



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL6001iU W 26 E	795	295	225
CL6001iU W 35 E			
CL6001iU W 53 E	965	319	239
CL6001iU W 70 E	1140	370	275



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL6001i 26 E	874	805	511	330	554	317
CL6001i 35 E	874	805	511	330	554	317
CL6001i 53 E	955	890	663	342	673	354
CL6001i 70 E	955	890	663	342	673	354



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL6001iU W 26 E	204	50	120	65
CL6001iU W 35 E				
CL6001iU W 53 E	242	50	95	65
CL6001iU W 70 E	260	50	70	65

Climate 7000i



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje

CL7001i-Set 20 E/ES/EB
CL7001i-Set 26 E/ES/EB
CL7001i-Set 35 E/ES/EB
CL7001i-Set 41 E/ES/EB
CL7001i-Set 53 E/ES/EB

- ▶ Dostupni modeli: 2,0 kW, 2,6 kW, 3,5 kW, 4,1 kW i 5,3 kW
- ▶ Vrhunska sezonska energetska učinkovitost (SEER/SCOP) do A+++ za hlađenje i grijanje
- ▶ Climate 7000i je dostupan u tri različite boje, u bijeloj, crnoj i u srebrenoj boji.
- ▶ Napredna tehnologija ionizatora proizvodi milijune iona za učinkovito ubijanje virusa i bakterija
- ▶ i-Clean uklanja prašinu, plijesan i masnoću na izmjenjivaču topline unutarnje jedinice kako bi spriječio neugodne mirise i rast bakterija
- ▶ Filteri za hladnu katalizu s visokom gustoćom i biofilteri sprječavaju štetne tvari u vašim prostorijama
- ▶ Funkcija Save Plus smanjuje potrošnju energije i istovremeno održava željenu sobnu temperaturu kako bi se osigurala maksimalna udobnost
- ▶ Ako su korisnici odsutni 30 minuta, senzor prisutnosti automatski smanjuje frekvenciju kako bi se smanjila potrošnja energije
- ▶ Jednostavno odaberite jednu od tri opcije upravljanja energijom namijenjene za uštedu energije
- ▶ Unutarnja jedinica ima metalni okvir sa zidnim odstojnicima za jednostavnu montažu
- ▶ Kompatibilan s Bosch multi split klima-uređajima
- ▶ U 3D zakretnom načinu rada, izlaz za zrak automatski se pomiče kako bi usmjerio protok zraka u svaki kut prostorije
- ▶ Funkcija tihog načina rada unutarnje jedinice smanjuje razinu zvučnog tlaka na 19 dB
- ▶ Funkcija Follow Me: sobna temperatura se mjeri tamo gdje je stavljen daljinski upravljač, a ne na unutarnjoj jedinici
- ▶ Funkcijom Wind Avoid Me možete usmjeriti strujanje zraka na strop pomoću infracrvenog daljinskog upravljača
- ▶ Integrirano povezivanje
- ▶ Vaši kupci mogu jednostavno povezati Climate 7000i s aplikacijom Bosch HomeCom Easy kako bi njime upravljali s bilo kojeg mjesta
- ▶ Osim daljinskog upravljača, klima uređajem se može upravljati i glasovnim asistentima pomoću funkcije Voice control
- ▶ Infracrveni daljinski upravljač
- ▶ Kompatibilan s multi split sustavom



Model	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
CL7001i-Set 20 E	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,0 kW, bijela boja	7733703118	1.197,00
CL7001i-Set 26 E	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW, bijela boja	7733703119	1.248,00
CL7001i-Set 35 E	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW, bijela boja	7733703120	1.303,00
CL7001i-Set 41 E	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 4,1 kW, bijela boja	7733703121	1.419,00
CL7001i-Set 53 E	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW, bijela boja	7733703122	1.767,00
CL7000i-Set 20 ES	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,0 kW, srebrna boja	7733703123	1.197,00
CL7000i-Set 26 ES	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW, srebrna boja	7733703124	1.248,00
CL7000i-Set 35 ES	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW, srebrna boja	7733703125	1.303,00
CL7000i-Set 41 ES	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 4,1 kW, srebrna boja	7733703126	1.419,00
CL7000i-Set 53 ES	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW, srebrna boja	7733703127	1.767,00
CL7000i-Set 20 EB	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,0 kW, crna boja	7733703128	1.197,00
CL7000i-Set 26 EB	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW, crna boja	7733703129	1.248,00
CL7000i-Set 35 EB	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW, crna boja	7733703130	1.303,00
CL7000i-Set 41 EB	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 4,1 kW, crna boja	7733703131	1.419,00
CL7000i-Set 53 EB	Climate 7000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW, crna boja	7733703132	1.767,00

Tehnički podaci

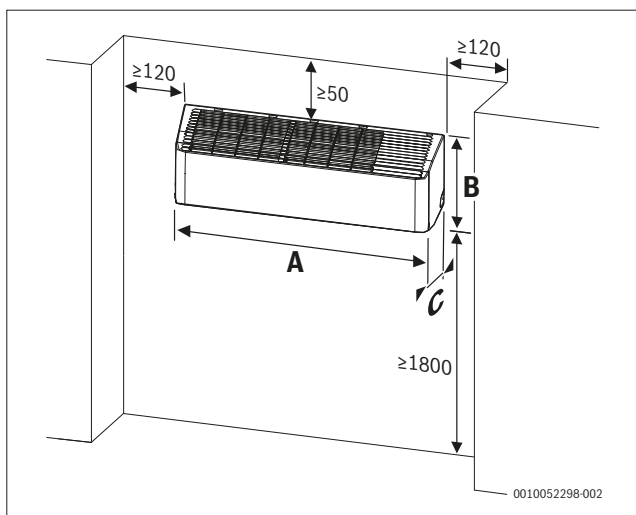
Set		CL7001i-Set 20 E/ES/EB	CL7001i-Set 26 E/ES/EB	CL7001i-Set 35 E/ES/EB	CL7001i-Set 41 E/ES/EB	CL7001i-Set 53 E/ES/EB
Unutarnja jedinica		CL7000iU W 20 E	CL7000iU W 26 E	CL7000iU W 35 E	CL7000iU W 41 E	CL7000iU W 53 E
Vanjska jedinica		CL7000i 20 E/ES/EB	CL7000i 26 E/ES/EB	CL7000i 35 E/ES/EB	CL7000i 41 E/ES/EB	CL7000i 53 E/ES/EB
Nazivno hlađenje						
Kapacitet (min. - maks.)	kW	2,0 (0,95 - 3,7)	2,5 (1,03 - 4,28)	3,4 (1,03 - 4,2)	4,0 (1,1 - 4,8)	5,0 (1,3 - 5,6)
Ulazna snaga (min. - max.)	W	384 (100 - 920)	500 (102 - 1400)	759 (102 - 1400)	1025 (115 - 1500)	1315 (135 - 1600)
Struja	A	2,8	3,2	3,6	4,5	5,8
EER		5,2	5,0	4,5	3,9	3,8
Nazivno grijanje						
Kapacitet (min. - maks.)	kW	2,3 (0,6 - 4,0)	4,1 (0,7 - 5,1)	4,1 (0,7 - 5,1)	4,6 (1,0 - 5,6)	5,6 (1,2 - 6,6)
Ulazna snaga (min. - max.)	W	460 (115 - 850)	872 (104 - 1506)	872 (104 - 1506)	1070 (170 - 1860)	1475 (185 - 1965)
Struja	A	3,0	4,0	4,0	4,8	6,5
COP		5,0	4,7	4,7	4,3	3,8
Sezonsko hlađenje						
Opterećenje hlađenja (Pdesignc)	kW	2,0	2,5	3,4	4,0	5,0
Energetska učinkovitost (SEER)		9,4	10,1	9,7	8,7	8,5
Klasa energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Grijanje - uz umjerenu klimu						
Opterećenje grijanja (Pdesignc)	kW	1,8	2,2	2,2	3,0	4,5
Energetska učinkovitost (SCOP)		5,1	5,1	5,1	4,6	4,6
Klasa energetske učinkovitosti		A+++	A++ +	A+++	A++	A++
Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7	-7
Grijanje - uz hladniju klimu						
Opterećenje grijanja (Pdesignc)	kW	2,8	3,1	3,2	4,5	6,5
Energetska učinkovitost (SCOP)		3,5	3,7	3,6	3,5	3,5
Klasa energetske učinkovitosti		A	A	A	A	A
Tbiv	°C	-10	-10	-10	-10	-10



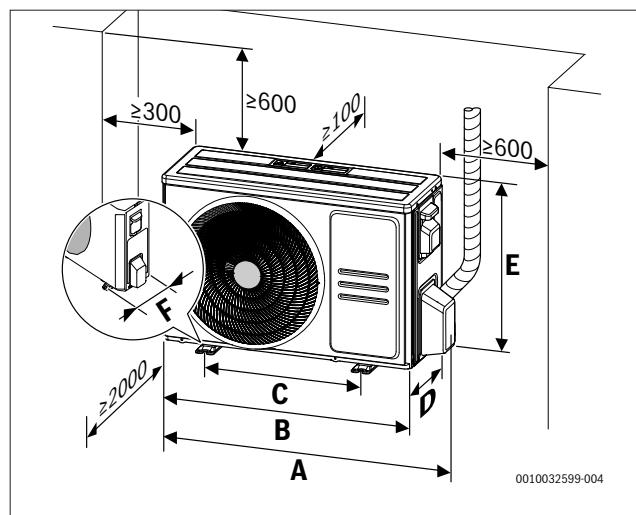
Set		CL7001i-Set 20 E/ES/EB	CL7001i-Set 26 E/ES/EB	CL7001i-Set 35 E/ES/EB	CL7001i-Set 41 E/ES/EB	CL7001i-Set 53 E/ES/EB
Unutarnja jedinica		CL7000iU W 20 E	CL7000iU W 26 E	CL7000iU W 35 E	CL7000iU W 41 E	CL7000iU W 53 E
Vanjska jedinica		CL7000i 20 E/ES/EB	CL7000i 26 E/ES/EB	CL7000i 35 E/ES/EB	CL7000i 41 E/ES/EB	CL7000i 53 E/ES/EB
Grijanje - uz topliju klimu						
Opterećenje grijanja (Pdesignc)	kW	1,9	2,7	2,7	2,9	4,5
Energetska učinkovitost (SCOP)		5,3	5,3	5,3	5,6	5,1
Klasa energetske učinkovitosti		A+++	A++ +	A++ +	A+++	A+++
Tbiv	°C	2	2	2	2	2
Općenito						
Napajanje	V / Hz	220 - 240/50	220 - 240/50	220 - 240/50	220 - 240/50	220 - 240/50
Maks. potrošnja energije	W	2300	2900	2950	2950	2950
Maks. trenutna potrošnja	A	11,0	13,0	13,5	13,5	13,5
Rashladno sredstvo	-	R32	R32	R32	R32	R32
Količina punjenja rashladnog sredstava	kg	0,85	0,9	0,9	1,0	1,25
Potencijal globalnog zatopljavanja - GWP		675	675	675	675	675
Projektni tlak (strana tekućine/ plina)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Napomena za zaštitu okoliša	Sadrži fluorirane stakleničke plinove					
Vrsta konstrukcije rashladnog kruga	Nije hermetički zatvoreno					
Ekvivalent CO2 količine punjenja rashladnog sredstva	tCO2eq	0,574	0,608	0,608	0,675	0,844
Spojne žice	1,5 × 5 // (neobvezno)					
Vrsta utikača	1,5 × 3 / bez utikača (neobvezno)					
Vrsta termostata	Daljinski upravljač					
Područje upotrebe (standard hlađenja)	m²	9 ~ 14	12 ~ 18	16 ~ 23	19 ~ 27	24 ~ 35
Unutarnja jedinica						
Brzina zračnog protoka (turbo/ visoka 100 %/ srednja 60 %/niska 40 %)	m³/h	680/520/460/ 320	750/680/480/ 380	750/700/480/ 380	780/720/500/ 390	800/740/510/ 400
Razina zvučnog pritiska (hlađenje) (visoka 100 %/srednja 60 %/niska 40 %/tiho 1 %)	dB(A)	37/30/25.5/23	43/36/30/24	43/38/33/24	43/39/34/28	44/39/34/28
Razina zvučnog tlaka (način rada ventilator) (tiho)	dB(A)	19	19	20	21	21
Razina zvučne snage (način hlađenja)	dB(A)	53	56	60	60	60
Razina zvučne snage (način grijanja)	dB(A)	59	58	60	65	68
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/ grijanje)	°C	16... 32/0... 30	16... 32/0... 30	16... 32/0... 30	16... 32/0... 30	16... 32/0... 30
Dimenzije (Š × D × V)	mm	909 × 255 × 308	909 × 255 × 308	909 × 255 × 308	909 × 255 × 308	909 × 255 × 308
Ambalaža (Š × D × V)	mm	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350
Neto težina	kg	12,4/17,1	12,4/17,1	12,4/17,1	12,4/17,1	12,4/17,1
Vanjska jedinica						
Brzina protoka zraka	m³/h	1900	2100	2100	2100	3500
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	53	56	56	56	56
Vanjska razina zvučne snage (način hlađenja)	dB(A)	59	59	62	63	65



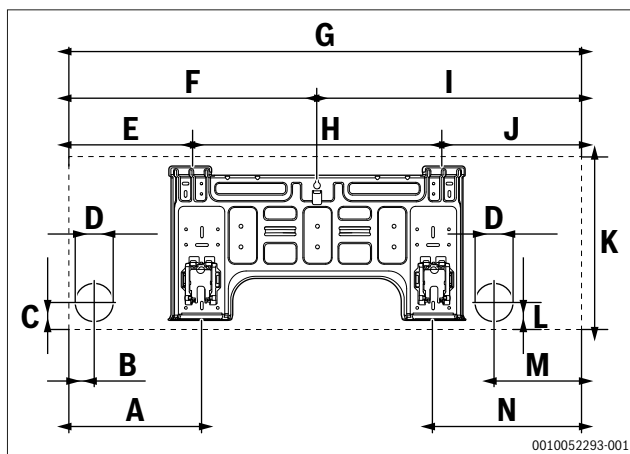
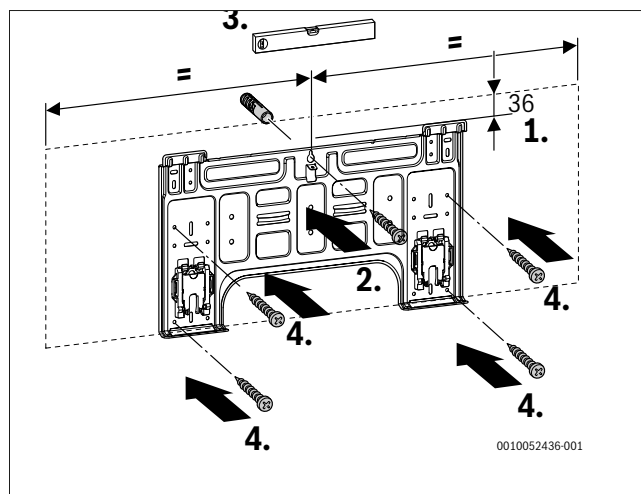
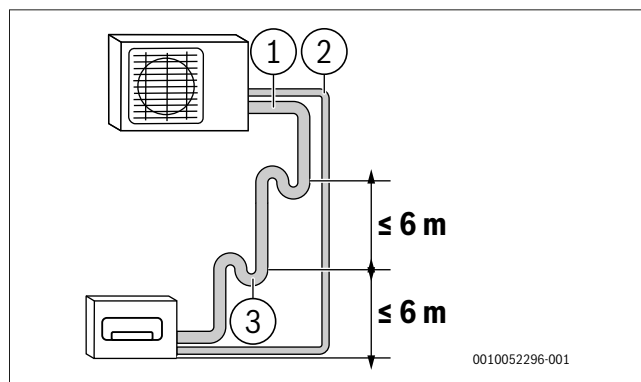
Set		CL7001i-Set 20 E/ES/EB	CL7001i-Set 26 E/ES/EB	CL7001i-Set 35 E/ES/EB	CL7001i-Set 41 E/ES/EB	CL7001i-Set 53 E/ES/EB
Unutarnja jedinica		CL7000iU W 20 E	CL7000iU W 26 E	CL7000iU W 35 E	CL7000iU W 41 E	CL7000iU W 53 E
Vanjska jedinica		CL7000i 20 E/ES/EB	CL7000i 26 E/ES/EB	CL7000i 35 E/ES/EB	CL7000i 41 E/ES/EB	CL7000i 53 E/ES/EB
Vanjska razina zvučne snage (način grijanja)	dB(A)	63	64	64	65	68
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/grijanje)	°C	-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30	-15 ~ 50 / -30 ~ 30
Dimenzije (Š × D × V)	mm	765 × 303 × 555	805 × 330 × 554	805 × 330 × 554	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673
Ambalaža (Š × D × V)	mm	887 × 337 × 610	915 × 370 × 615	915 × 370 × 615	915 × 370 × 615	995 × 398 × 740
Neto težina	kg	28,1/30,6	31,3/34,0	31,4/34,0	31,5/34,2	40,9/43,9
Cjevovod rashladnog sredstva						
Strana tekućine/plina	mm (inči)	6,35 mm (1/4") / 6,35 mm (1/4") / 6,35 mm (1/4") / 6,35 mm (1/4") / 6,35 mm (1/4") / 9,52 mm (3/8") 9,52 mm (3/8") 9,52 mm (3/8") 12,7 mm (1/2") 12,7 mm (1/2")				
Maks. duljina cijevi rashladnog sredstva	m	25	25	25	25	30
Maks. razlika u visini	m	10	10	10	10	20



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	909	308	255
CL7000iU W 26 E/ES/EB			
CL7000iU W 35 E/ES/EB			
CL7000iU W 41 E/ES/EB			
CL7000iU W 53 E/ES/EB			



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	835	765	452	303	555	286
CL7000iU W 26 E/ES/EB	874	805	511	330	554	317
CL7000iU W 35 E/ES/EB	874	805	511	330	554	317
CL7000iU W 41 E/ES/EB	874	805	511	330	554	317
CL7000iU W 53 E/ES/EB	955	890	663	342	673	348



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	232,5	45	45	65
CL7000iU W 26 E/ES/EB				
CL7000iU W 35 E/ES/EB				
CL7000iU W 41 E/ES/EB				
CL7000iU W 53 E/ES/EB				

	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	217	435	909	435,5
CL7000iU W 26 E/ES/EB				
CL7000iU W 35 E/ES/EB				
CL7000iU W 41 E/ES/EB				
CL7000iU W 53 E/ES/EB				

	I [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	460	242,5	308	45
CL7000iU W 26 E/ES/EB				
CL7000iU W 35 E/ES/EB				
CL7000iU W 41 E/ES/EB				
CL7000iU W 53 E/ES/EB				

	M [mm]	N [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	150	258
CL7000iU W 26 E/ES/EB		
CL7000iU W 35 E/ES/EB		
CL7000iU W 41 E/ES/EB		
CL7000iU W 53 E/ES/EB		



Pregled Bosch klima uređaja



	Climate 2000	Climate 3000i	Climate 4000i	Climate 6000i	Climate 7000i
Energetska učinkovitost hlađenje/grijanje	A++/A+	A++/A+	A++/A++	A+++/A++*	A+++/A+++
Modeli	2,6 kW/3,5 kW/ 5,3 kW/7 kW	2,6 kW/3,5 kW/ 5,3 kW/7 kW	2,6 kW/3,5 kW/ 5,2 kW	2,6 kW/3,5 kW/ 5,3 kW/7 kW	2,0 kW/2,6 kW/ 3,5 kW/4,1 kW/ 5,3 kW
Povezivanje na Internet		● uz modul IP Gateway	● uz modul IP Gateway	● uz modul IP Gateway	●
Upravljanje preko aplikacije HomeCom Easy		● uz modul IP Gateway	● uz modul IP Gateway	● uz modul IP Gateway	●
Rashladno sredstvo R32	●	●	●	●	●
Funkcije					
Zaštita od smrzavanja u prostoriji instaliranja klima uređaja, održavanjem temperature od +8°C.	●	●	●	●	●
Tajmer Klima uređaj će se automatski isključiti nakon namještenog vremena.	●	●	●	●	●
Tih način rada vanjske jedinice S tihim radom vanjske jedinice njene emisije šumova mogu se manjiti čak do 4 dBA.	●	●	●	●	●
Low ambient cooling Namješta se u sezoni niskih temperatura – rad u režimu hlađenja pri niskim temperaturama okoline.	●	●	●	●	●
Anti corrosion Specijalna antikorozivna prevlaka rebara.	●	●	●	●	●
Automatsko ponovno pokretanje Vaš sustav klimatizacije zraka u slučaju nestanka struje neće zaboraviti niti jednu postavku.		●	●	●	●
Follow me (funkcija slijedi me) Senzor u infracrvenom daljinskom upravljaču mjeri temperaturu u zoni gdje se on nalazi u prostoriji.		●	●	●	●
Wind avoid me Pomoću daljinskog upravljača se upravlja strujom zraka, moguće je izbjegavanje izravnog puhanja zraka.		●	●	●	●
I-clean Učinkovita i-Clean funkcija uklanja štetne bakterije zagrijavanjem do 56 °C u isparivaču, tako se u prostoriju pušta samo čist zrak.		●	●	●	●
Self cleaning mode Spriječava se stvaranje plijesni uz pomoć plasmacluster lona u unutarnjoj jedinici.		●	●	●	●
Dry mode Uklanja se vlaga u prostoriji, posebno za vrijeme sparnih dana.		●	●	●	●
Gear changer 3 opcije radne struje u svrhu uštede energije.		●	●	●	●
Eco mode Klima radi s manjom potrošnjom struje, a time se smanjuje potrošnja energije.		●	●	●	
Multi space mode Klima uređaj brzo hladi ili grije više prostorija na namještenu temperaturu.			●	●	●
Ionizer Uz pomoć tehnologije inonizatora nestaju bakterije, plijesan, virusi i ostali zagađivači u zraku prostorije.			●	●	●
Senzor prisutnosti Senzor koji registrira ukoliko nema prisutnih u prostoriji i tom prilikom prebacuje rad na Eco mode.				●	
Kontrola vlažnosti Prilagođava relativnu vlažnost u prostoriji.				●	●
Intelligent Eye Registria ukoliko nema pristunih u prostoriji 30 min, prebacuje na način rada Eco Mode.					●
Save plus Omogućava smanjenje potrošnje energije bez velikog odstupanja željene sobne temperature.					●
Praćenje potrošnje Putem aplikacije HomeCom Easy je moguće pratiti potrošnju i isporučenu snagu klima uređaja.					●

* ovisno o modelu klima uređaja

Multi split sustavi

Climate 5000 M



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje



CL5000M 41/2 E
CL5000M 53/2 E
CL5000M 62/3 E
CL5000M 79/3 E
CL5000M 82/4 E
CL5000M 105/4 E
CL5000M 125/5 E

- ▶ Multi split klima uređaj.
- ▶ Dostupni modeli: od 4,1 do 12,5 kW.
- ▶ Velika fleksibilnost s više od 400 mogućih kombinacija
- ▶ Prilagodite snagu vanjske jedinice željama kupca. Idealno rješenje za veće stanove i obiteljske kuće kao i manje poslovne zgrade.
- ▶ Unutarnje jedinice uključuju: zidne, kanalne, kazetne, kompaktne kazetne jedinice i podne konzole
- ▶ Jednostavna i fleksibilna instalacija s cjevovodom duljine do 75 m
- ▶ Mogućnost povezivanja: povezivanje omogućuje internetski gateway (dodatni pribor), a zatim se može koristiti aplikacija Bosch HomeCom Easy (Easy (ovisno o tipu unutarnje jedinice))
- ▶ Potrebna vam je samo jedna vanjska jedinica za spajanje do pet unutarnjih jedinica. Potreban mali prostor za instalaciju
- ▶ Ovisno o snazi vanjske jedinice moguća su 2, 3, 4 ili 5 priključaka
- ▶ Regulirajte više stambenih prostorija s jednom vanjskom jedinicom i velikim izborom kompatibilnih unutarnjih jedinica
- ▶ Jednostavno možete pronaći pravu snagu i prave komponente za zahtjeve svojih kupaca
- ▶ Kupci mogu individualno upravljati unutarnjim jedinicama s infracrvenim daljinskim upravljačem i sobnim regulatorom (dostupan kao pribor)



Vanjske jedinice

		4,1 kW	5,3 kW	6,2 kW	7,9 kW	8,2 kW	10,5 kW	12,5 kW
Climate 5000 M		•	•	•	•	•	•	•

Unutarnje jedinice

Kombinacija s unutarnjim zidnim jedinicama (Climate 2000U 2,6-7kW, Climate 3000iU W 2-7 kW, Climate 6000iU W od 2,6-7 kW), podnim konzolama (Climate 5000iM CN 2,6-5 kW), kanalnim jedinicama (Climate 5000i M D 2,1-7 kW) i stropnim jedinicama (Climate 5000iU 4C 7 kW i Climate 5000iM/U 4CC 2,1-5,3 kW)

		2 kW	2,1 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,0 kW	5,3 kW	7 kW
Climate 2000U				•	•		•	•
Climate 3000i U W		•		•	•		•	•
Climate 4000iU W				•	•		•*	
Climate 6000i U W				•	•		•	•
Climate 5000iM CN				•	•	•		
Climate 5000iM D			•	•	•		•	•
Climate 5000iU 4C								•
Climate 5000iM/U 4CC			•	•	•		•	

* Dostupna u veličini 5,2 kW

Tehnički podaci za unutarnje jedinice nalaze se od str. 9035 ovog poglavlja.

Moguće kombinacije unutarnjih i vanjskih jedinica Climate 5000 M na str. 9055-9057 ovog poglavlja

Vanjska jedinica Climate 5000 M

Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
 Climate 5000 M	CL5000M 41/2 E, vanjska jedinica, do 2 unutarnje jedinice, 4,1 kW	7733701932	920,00
	CL5000M 53/2 E, vanjska jedinica, do 2 unutarnje jedinice, 5,3 kW	7733701933	1.110,00
	CL5000M 62/3 E, vanjska jedinica, do 3 unutarnje jedinice, 6,1 kW	7733701934	1.290,00
	CL5000M 79/3 E, vanjska jedinica, do 3 unutarnje jedinice, 7,9 kW	7733701935	1.580,00
	CL5000M 82/4 E, vanjska jedinica, do 4 unutarnje jedinice, 8,2 kW	7733701936	1.660,00
	CL5000M 105/4 E, vanjska jedinica, do 4 unutarnje jedinice, 10,5 kW	7733701937	1.990,00
	CL5000M 125/5 E, vanjska jedinica, do 5 unutarnjih jedinica, 12,5 kW	7733701938	2.200,00

Tehnički podaci - vanjska jedinica

Vanjska jedinica	Jed.	CL5000M 41/2E	CL5000M 53/2E	CL5000M 62/3E	CL5000M 79/3 E	CL5000M 82/4E	CL5000M 105/4 E	CL5000M 125/5 E
Kod kombinacije s unutarnjim jedinicama tipa:		2×CL3000iU W 20E	2×CL3000iU W 26E	3×CL3000iU W 20E	3×CL3000iU W 26E	4×CL3000iU W 20E	4×CL3000iU W 26E	5×CL3000iU W 26E
Hlađenje								
Nazivna snaga	kW	4,1	5,3	6,2	7,9	8,2	10,6	12,3
Potrošnja energije pri nazivnoj snazi	W	1270	1635	1905	2450	2500	3270	3800
Potrošnja snage (min. - maks.)	W	100-1650	154-2000	180-2200	230-3250	230-3340	260-4125	280-4600
Snaga hlađenja (Pdesignc)	kW	4,1	5,3	6,1	7,9	8,2	10,5	12,3
Energetska učinkovitost (SEER)	-	6,8	6,1	6,5	6,1	7,0	6,5	6,5
Klasa energetske učinkovitosti	-	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Grijanje								
Nazivna snaga	kW	4,4	5,6	6,4	8,2	8,8	10,6	12,3
Potrošnja energije pri nazivnoj snazi	W	1185	1500	1738	2210	2400	2845	3300
Potrošnja snage (min. - maks.)	W	220-1630	255-1780	350-1800	330-2960	370-3200	470-3684	570-4300
Opterećenje grijanjem (Pdesignh - srednja klima)	kW	3,8	4,5	5,4	5,7	6,8	9,2	9,5
Opterećenje grijanjem (Pdesignh - toplija klima)	kW	4,1	5,0	5,5	6,0	6,8	10,0	9,8
Energetska učinkovitost (SCOP) pri -7 °C	-	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8
Razred energetske učinkovitosti pri -7 °C	-	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A
Energetska učinkovitost (SCOP) pri 2 °C	-	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
Razred energetske učinkovitosti pri 2 °C	-	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Općenito								
Napajanje naponom	V/Hz	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Maks. potrošnja snage	W	2750	3050	3910	4100	4150	4600	4700
Maks. potrošnja struje	A	12	13	17	18	19	21,5	22
Rashladno sredstvo	-	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Potencijal globalnog zatopljavanja - GWP		675	675	675	675	675	675	675



Vanjska jedinica	Jed.	CL5000M 41/2E	CL5000M 53/2E	CL5000M 62/3E	CL5000M 79/3 E	CL5000M 82/4E	CL5000M 105/4 E	CL5000M 125/5 E
Količina rashladnog sredstva	kg	1,1	1,25	1,5	1,85	2,1	2,1	2,9
Nazivni tlak	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Napomena za zaštitu okoliša	Sadrži fluorirane stakleničke plinove							
Vrsta konstrukcije rashladnog kruga	Nije hermetički zatvoreno							
Ekvivalent CO2 količine punjenja rashladnog sredstva	tCO ₂ eq	0,743	0,844	1,013	1,25	1,42	1,42	1,96
Vanjska jedinica								
Volumni protok	m ³ /h	2100	2100	3000	3000	3000	3000	3850
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	55	54	55	55	61	62	61,5
Razina zvučne snage	dB(A)	65	65	66	68	70	70	70
Dopuštena temperatura prostorije (hlađenje/grijanje)	°C	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24
Neto/bruto težina	kg	34,7/31,6	35/38	43,3/47,1	48/51,8	62,1/67,7	68,8/75,6	74,1/79,5

Duljine cijevi

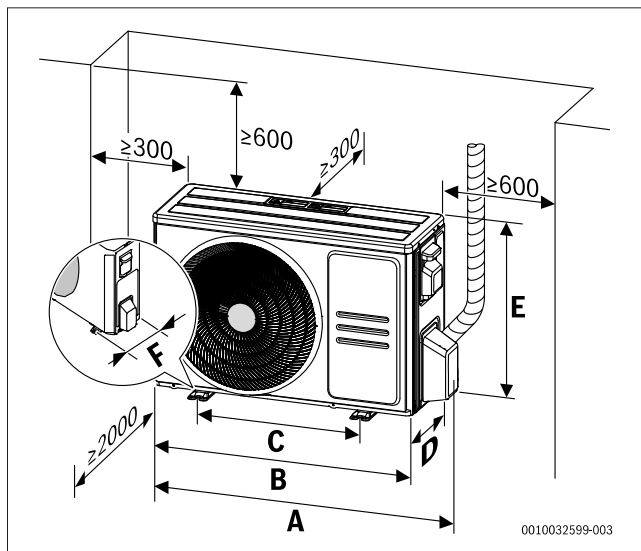
Tip uređaja	Maksimalna duljina cijevi ukupno ¹⁾ [m]	Maksimalna dužina cijevi po priključku ¹⁾ [m]
CL5000M 41/2 E	≤ 40	≤ 25
CL5000M 53/2 E		
CL5000M 62/3 E	≤ 60	≤ 30
CL5000M 79/3 E		
CL5000M 82/4 E	≤ 80	≤ 35
CL5000M 105/4 E		
CL5000M 125/5 E		

1) Strana plina ili strana tekućine

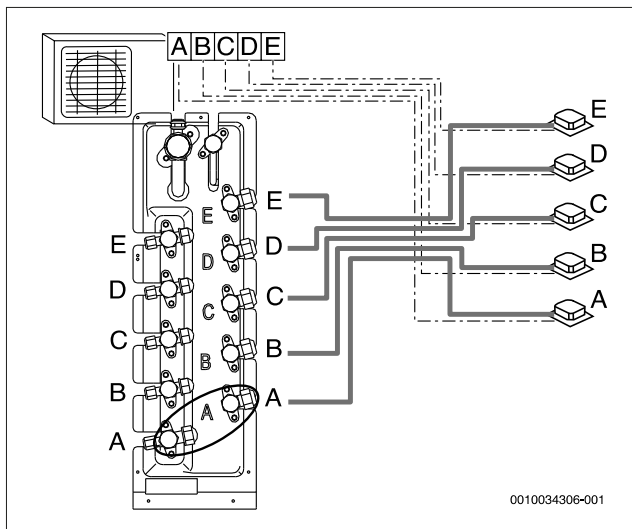
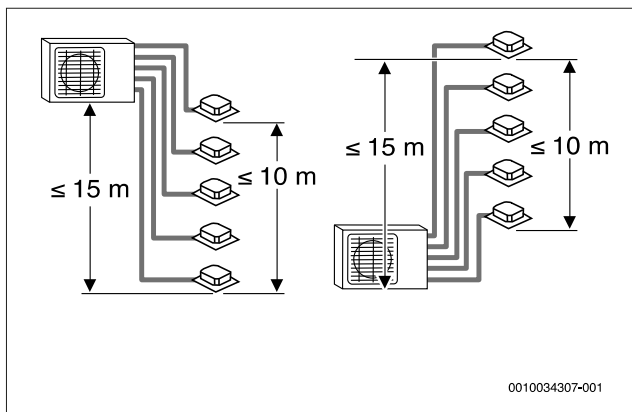
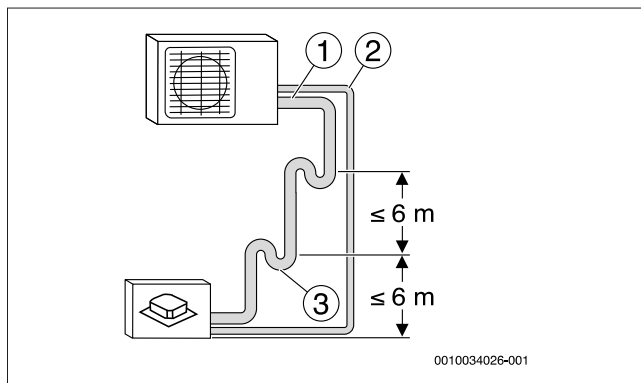
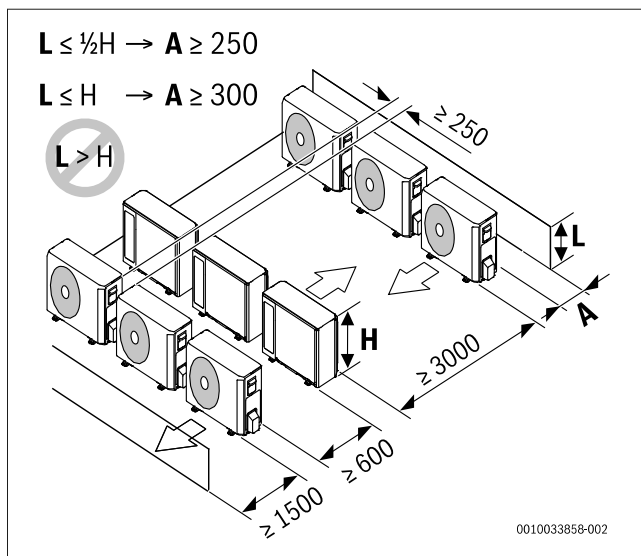
Pregled tipova

Ovisno o vanjskoj jedinici moguće je priključiti različit broj unutarnjih jedinica:

Tip uređaja	Priključci	broj	Unutarnje jedinice (maks.)
CL5000M 41/2 E	2 × 6,35 mm (1/4")	2	2
CL5000M 53/2 E	2 × 9,53 mm (3/8")		
CL5000M 62/3 E	3 × 6,35 mm (1/4")	3	3
CL5000M 79/3 E	3 × 9,53 mm (3/8")		
CL5000M 82/4 E	4 × 6,35 mm (1/4")	4	4
CL5000M 105/4 E	3 × 9,53 mm (3/8")		
CL5000M 125/5 E	1 × 12,7 mm (1/2")	5	5
	5 × 6,35 mm (1/4")		
	4 × 9,53 mm (3/8") 1 × 12,7 mm (1/2")		



	A	B	C	D	E	F
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
CL5000M 41/2 E	874	805	511	330	554	317
CL5000M 53/2 E						
CL5000M 62/3 E	955	890	663	342	673	354
CL5000M 79/3 E						
CL5000M 82/4 E	1034	946	673	410	810	403
CL5000M 105/4 E						
CL5000M 125/5 E						





Multi split sustavi

Climate 7000 M



CL7000M 53/2 E
CL7000M 79/3 E



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje



- ▶ Multi split klima uređaj.
- ▶ Dostupni modeli: 5,3 kW i 7,9 kW.
- ▶ Prilagodite snagu vanjske jedinice željama kupca.
- ▶ Unutarnje jedinice uključuju: zidne, kanalne, kazetne, kompaktne kazetne jedinice i podne konzole
- ▶ Mogućnost povezivanja: povezivanje omogućuje internetski gateway (dodatni pribor), a zatim se može koristiti aplikacija Bosch HomeCom Easy (ovisno o tipu unutarnje jedinice)
- ▶ Potrebna vam je samo jedna vanjska jedinica za spajanje do 3 unutarnje jedinice
- ▶ Ovisno o snazi vanjske jedinice moguća su 2 ili 3 priključka
- ▶ Regulirajte više stambenih prostorija s jednom vanjskom jedinicom i velikim izborom kompatibilnih unutarnjih jedinica
- ▶ Jednostavno možete pronaći pravu snagu i prave komponente za zahtjeve svojih kupaca
- ▶ Kupci mogu individualno upravljati unutarnjim jedinicama s infracrvenim daljinskim upravljačem i sobnim regulatorom (dostupan kao pribor)

Vanjske jedinice

		5,3 kW	7,9 kW
Climate 7000 M		•	•

Unutarnje jedinice

Kombinacija s unutarnjim zidnim jedinicama (Climate 2000U 2,6-7kW, Climate 3000iU W 2-7 kW, Climate 6000iU W od 2,6-7 kW), podnim konzolama (Climate 5000iM CN 2,6-5 kW), kanalnim jedinicama (Climate 5000i M D 2,1-7 kW) i stropnim jedinicama (Climate 5000iU 4C 7 kW i Climate 5000iM/U 4CC 2,1-5,3 kW)

		2 kW	2,1 kW	2,6 kW	3,5 kW	4,1 kW	5,0 kW	5,3 kW	7 kW
Climate 2000U**				•	•			•	•
Climate 3000i U W**		•		•	•			•	•
Climate 4000iU W				•	•			•*	
Climate 6000i U W				•	•			•	•
Climate 7000iU W E/ES/EB		•		•	•	•		•	
Climate 5000iM CN				•	•		•		
Climate 5000iM D**			•	•	•			•	•
Climate 5000iU 4**									•
Climate 5000iM/U 4CC**			•	•	•			•	

* Dostupna u veličini 5,2 kW

** Nema dostupnih podataka o razredu energetske učinkovitosti u kombinaciji s ovim unutarnjim jedinicama.

Tehnički podaci za unutarnje jedinice nalaze se od str. 9035 ovog poglavlja.

Moguće kombinacije unutarnjih i vanjskih jedinica Climate 7000 M na str. 9058 ovog poglavlja



Vanjske jedinice Climate 7000 M

Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 7000 M	CL7000M 53/2 E, vanjska jedinica, do 2 unutarnje jedinice, 4,1 kW	7733703484	1.320,00
	CL7000M 79/3 E, vanjska jedinica, do 3 unutarnje jedinice, 5,3 kW	7733703483	1.990,00



Tehnički podaci - vanjska jedinica

Vanjska jedinica U kombinaciji s unutarnjim jedinicama tipa:	Jed.	CL7000M 53/2 E 2 × CL7000iU W 26 E	CL7000M 53/2 E 2 ×CL6000iU W 26 E	CL7000M 53/2 E 2 × CL4000iU W 26 E	CL7000M 53/2 E 2× CL5000iM CN 26 E
Hlađenje					
Nazivna toplinska snaga	kW	5,27 (2,7 - 6,3)	5,27 (2,4 - 5,8)	5,27 (2,24 - 5,56)	5,27 (2,4 - 5,53)
Potrošnja snage (min. – maks.)	W	1080 (250 - 1460)	1170 (230 - 1460)	1280 (250 - 1470)	1350 (240 - 1470)
Opterećenje hlađenja (P _{designc})	kW	5,3	5,3	5,3	5,3
Energetska učinkovitost (SEER)	-	8,5	8,5	7,8	7,9
Klasa energetske učinkovitosti	-	A+++	A+++	A++	A++
Grijanje					
Nazivna toplinska snaga	kW	5,27 (1,93 - 6,74)	5,27 (1,84 - 6,44)	5,27 (1,84 - 6,44)	5,27 (2,08 - 5,77)
Ulazna snaga (min. - maks.)	W	1080 (250 - 1690)	1120 (260 - 1760)	1260 (260 - 1790)	1150 (250 - 1560)
Opterećenje grijanjem (P _{designh - srednja klima})	kW	4,3	4,3	4,3	4,3
Opterećenje grijanjem (P _{designh - toplija klima})	kW	5,0	5,0	5,0	5,0
Energetska učinkovitost (SCOP) pri -7 °C	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Razred energetske učinkovitosti pri -7 °C	-	A++	A++	A++	A++
Općenito					
Napajanje	V / Hz	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50
Maks. potrošnja energije	W	3050	3050	3050	3050
Maks. trenutna potrošnja	A	13	13	13	13
Rashladno sredstvo	-	R32	R32	R32	R32
Količina punjenja rashladnog sredstava	kg	1,5	1,5	1,5	1,5
Nazivni tlak	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Napomena za zaštitu okoliša			Sadrži fluorirane stakleničke plinove		
Vrsta konstrukcijskog kruga			Nije hermetički zatvoreno		
Vanjska jedinica					
Volumni protok	m³/h	3000	3000	3000	3000
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	59	59	59	59
Razina snage zvuka	dB(A)	58	56	54	54
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/grijanje)	°C	-15...50 / -15...24	-15...50 / -15...24	-15...50 / -15...24	-15...50 / -15...24
Neto težina / bruto težina	kg	45,0/48,5	45,0/48,5	45,0/48,5	45,0/48,5



Vanjska jedinica U kombinaciji s unutarnjim jedinicama tipa:	Jed.	CL7000M 79/3 E 3 × CL7000iU W 26 E	CL7000M 79/3 E 3 × CL6000iU W 26 E	CL7000M 79/3 E 3 × CL4000iU W 26 E	CL7000M 79/3 E 3 × CL5000iM CN 26 E
Hlađenje					
Nazivna toplinska snaga	kW	7,9 (2,19 - 8,2)	7,9 (2,19 - 8,2)	7,9 (2,19 - 8,2)	7,9 (2,19 - 8,2)
Ulazna snaga (min. - maks.)	W	1978 (150~2400)	1978 (150~2400)	2082 (150~2300)	1978 (150~2300)
Opterećenje hlađenja (P _{designc})	kW	7,9	7,9	7,9	7,9
Energetska učinkovitost (SEER)	-	8,5	8,5	8,0	8,5
Klasa energetske učinkovitosti	-	A+++	A+++	A++	A+++
Grijanje					
Nazivna toplinska snaga	kW	8,2 (1,46 ~8,49)	8,2 (1,46 ~8,49)	8,2 (1,46 ~8,49)	8,2 (1,46 ~8,49)
Ulazna snaga (min. - maks.)	W	2159 (200 ~2300)	2159 (200 ~2300)	2159 (200 ~2300)	2159 (200 ~2300)
Opterećenje grijanjem (P _{designh - prosječna klima})	kW	6,0	6,0	6,0	6,0
Opterećenje grijanjem (P _{designh - toplija klima})	kW	6,2	6,2	6,2	6,2
Energetska učinkovitost (SCOP) pri -7 °C	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Klasa energetske učinkovitosti pri -7 °C	-	A++	A++	A++	A++
Općenito					
Napajanje	V / Hz	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50
Maks. potrošnja energije	W	4100	4100	4100	4100
Maks. trenutna potrošnja	A	18	18	18	18
Rashladno sredstvo	-	R32	R32	R32	R32
Količina punjenja rashladnog sredstava	kg	2,1	2,1	2,1	2,1
Predviđeni tlak	MPa	4,3 / 1,7	4,3 / 1,7	4,3 / 1,7	4,3 / 1,7
Vanjska jedinica					
Volumni protok	m ³ /h	4000	4000	4000	4000
Razina zvučnog tlaka	dB(A)	62	62	62	62
Razina snage zvuka	dB(A)	55	54	53	54
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/grijanje)	°C	-15...50 / -15...24	-15...50 / -15...24	-15...50 / -15...24	-15...50 / -15...24
Neto težina / bruto težina	kg	61,0/66,0	61,0/66,0	61,0/66,0	61,0/66,0

Duljine cijevi

Vrsta proizvoda	Nazivna snaga hlađenja [kW]	Nazivna snaga grijanja [kW]	Vrsta rashladnog sredstva	Potencijal globalnog zatopljenja (GWP) [kg CO ₂ equ.]	CO ₂ jednak početnoj količini punjenja	Početna količina punjenja [kg]	Dodatna količina punjenja za duljinu cijevi D ¹⁾ [g/m]	Ukupna količina punjenja tijekom puštanja u pogon [kg]
CL7000M 53/2 E	5,27	4,3	R32	675	1,01	1,5	12	
CL7000M 79/3 E	7,91	6,0	R32	675	1,42	2,1	12	

1) Ukupna duljina cijevi D u metrima (ako je D > 5m jednostavnog puta od vanjske do unutarnje jedinice).

Vrsta uređaja	Maksimalna ukupna duljina cijevi ¹⁾ [m]	Maksimalna duljina cijevi po priključku ¹⁾ [m]	Maksimalna razlika u visini između unutarnje i vanjske jedinice [m]	Maksimalna razlika u visini između unutarnjih jedinica [m]
CL7000M 53/2 E	≤ 40	≤ 25	15	10
CL7000M 79/3 E	≤ 60	≤ 30	15	10

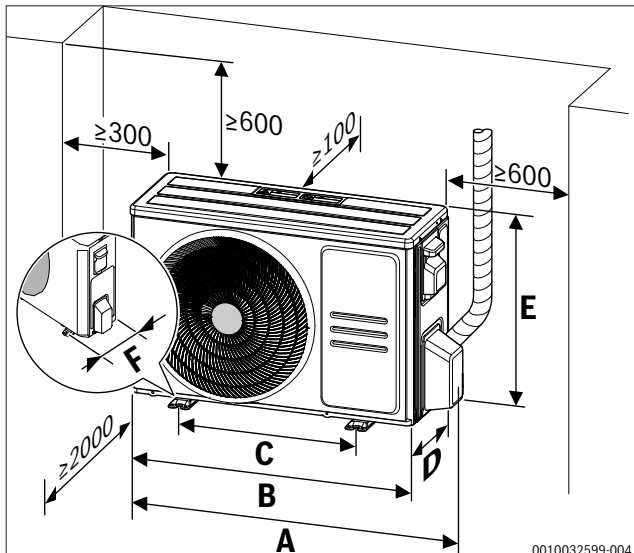
1) Strana plina ili strana tekućine

Pregled tipova

Ovisno o vanjskoj jedinici moguće je priključiti različit broj unutarnjih jedinica:

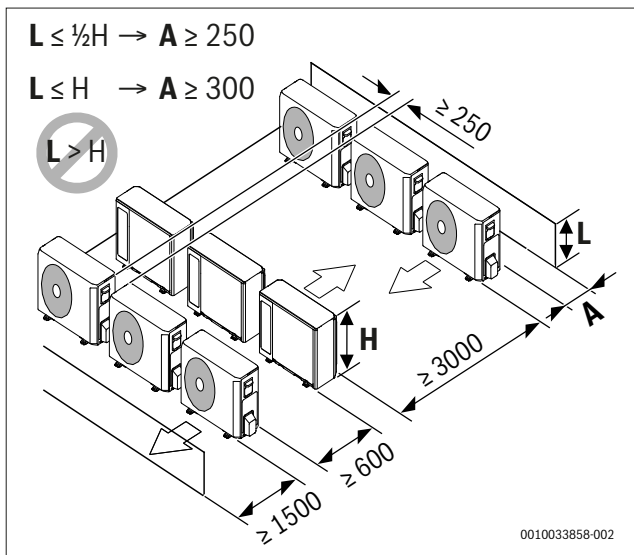
Vrsta uređaja	Priključci	Količina Unutarnja jedinica (maks.)
CL7000M 53/2 E	2 × 6,35 mm (1/4") 2 × 9,53 mm (3/8")	2
CL7000M 79/3 E	3 × 6,35 mm (1/4") 3 × 9,53 mm (3/8")	3



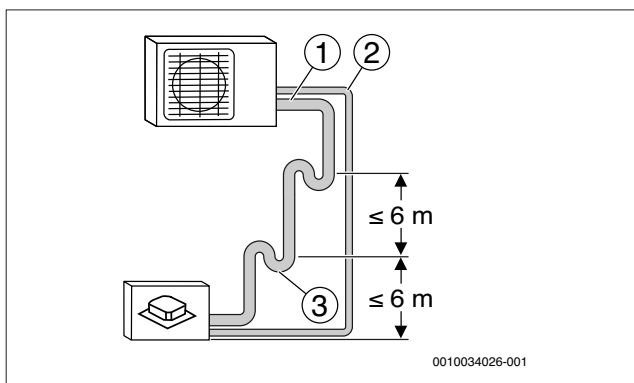


0010032599-004

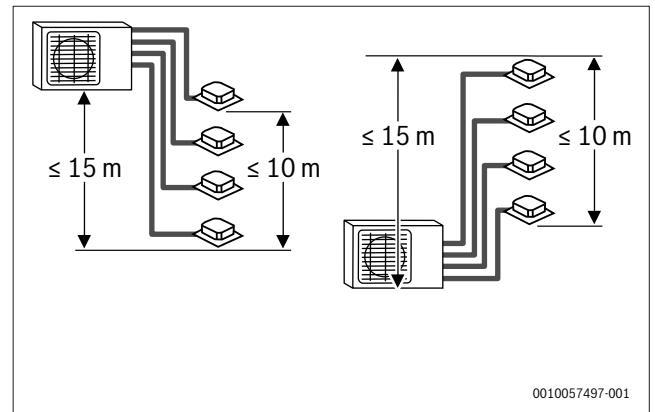
	A	B	C	D	E	F
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
CL7000M 53/2 E	975	890	663	342	673	354
CL7000M 79/3 E	1034	946	673	410	810	403



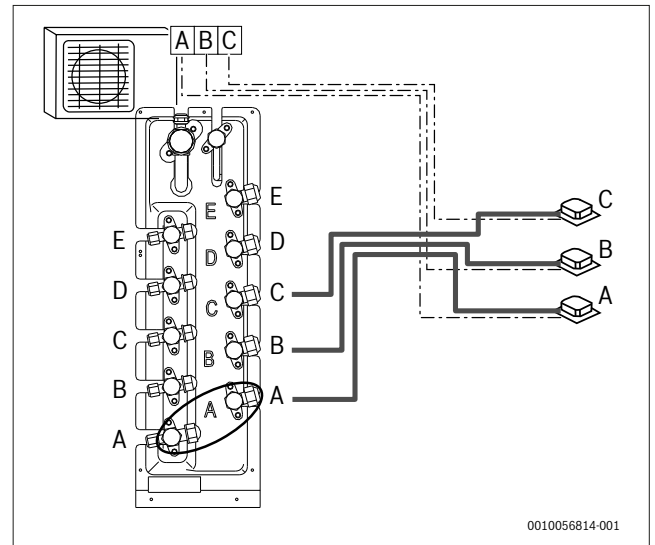
0010033858-002



0010034026-001



0010057497-001



0010056814-001

Unutarnje jedinice

Unutarnja zidna jedinica Climate 2000U W

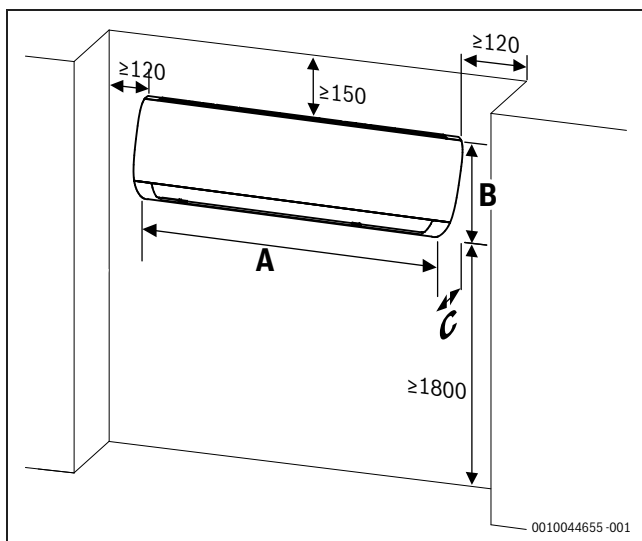
Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 2000 U	CL2000U W 26 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 2,6 kW	7733701986	184,00
	CL2000U W 35 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 3,5 kW	7733701988	203,00
	CL2000U W 53 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 5,3 kW	7733701990	257,00
	CL2000U W 70 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 7 kW	7733701992	327,00



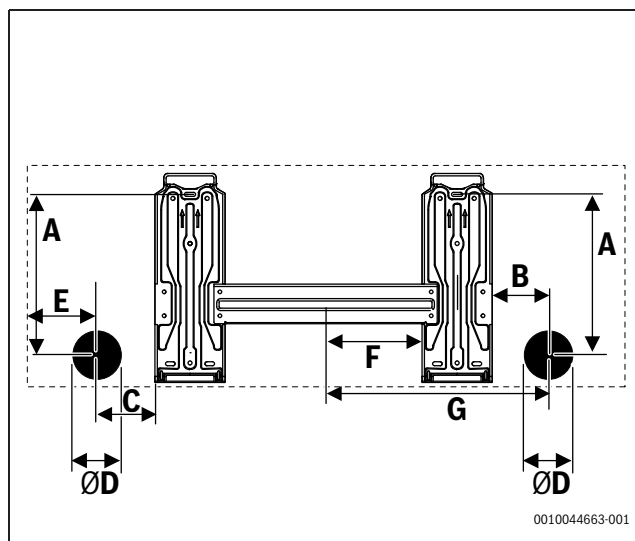
Detaljan opis funkcija za Climate 2000 nalazi se na str. 9003 ovog poglavlja

Tehnički podaci

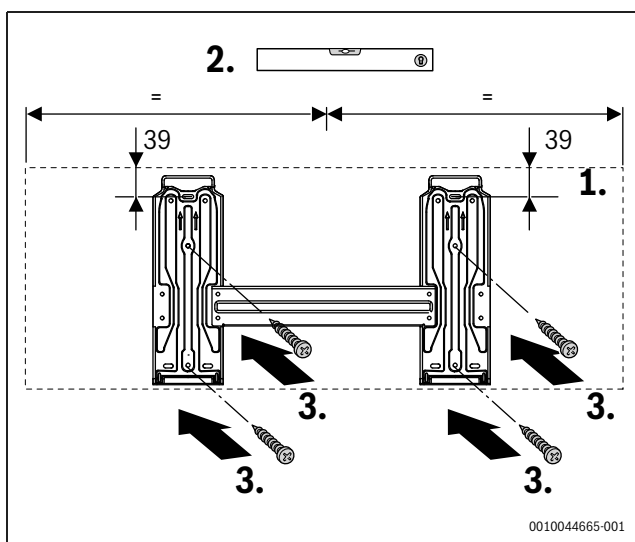
Tip			CL2000U W 26 E	CL2000U W 35 E	CL2000U W 53 E	CL2000U W 70 E
Električno napajanje	V,Hz,Ph		220V-240V, 1Ph, 50Hz			
Hlađenje	Učinak	kW	2,6	3,5	5,3	7
	Ulaz	W	20	20	34	62
Grijanje	Učinak	kW	2,9	3,6	5,2	7
	Ulaz	W	20	20	34	62
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		YKFG-13-4-38L	YKFG-13-4-38L	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1
	Ulaz	W	40	40	36	58,0
	Kondenzator	µF	1,2	1,2	—	—
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1030/850/700	1130/950/750	1130 / 900 / 800	1150 / 1000 / 850
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2,0	2,0	2,0	2,0
	Razmak cijevi (a) × razmak cijevi (b)	mm	19,5 × 11,6	19,5 × 11,6	21 × 13,37	21 × 13,37
	Razmak rebara	mm	1,2	1,2	1,2	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø5, unutar ožljebljena cijev	Ø5, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	595 × 273 × 23,2	595 × 273 × 23,2	750 × 294 × 26,74	780 × 315 × 26,74
	Broj krugova		4	4	3	4
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h		520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	dB(A)		40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice	dB(A)		54	53	55	59
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	805 × 194 × 285	805 × 194 × 285	957 × 213 × 302	1040 × 220 × 327
	Neto/bruto težina	kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10/13	12,3/15,8
	Strana tekućine/strana plina	mm (inch)	Ø6,35(1/4")/Ø9,52(3/8")	Ø6,35(1/4")/Ø9,52(3/8")	Ø6,35(1/4")/Ø12,7(1/2")	Ø9,52(3/8")/Ø15,9(5/8")
Način upravljanja			Daljinski upravljač			
Temperatura prostorije	Hlađenje	°C	17-32	17-32	17-32	17-32
	Grijanje	°C	0-30	0-30	0-30	0-30
Radna temperatura	°C		17-30	17-30	17-30	17-30



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL2000U W 26 E	805	285	194
CL2000U W 35 E	805	285	194
CL2000U W 53 E	957	302	213
CL2000U W 70 E	1040	327	220



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
CL2000U W 26 E	227	50	120	65	93	121	347
CL2000U W 35 E							
CL2000U W 53 E	251	50	95	65	103	214	418
CL2000U W 70 E	281	50	70	65	92	205	498



Unutarnja zidna jedinica Climate 3000iU W

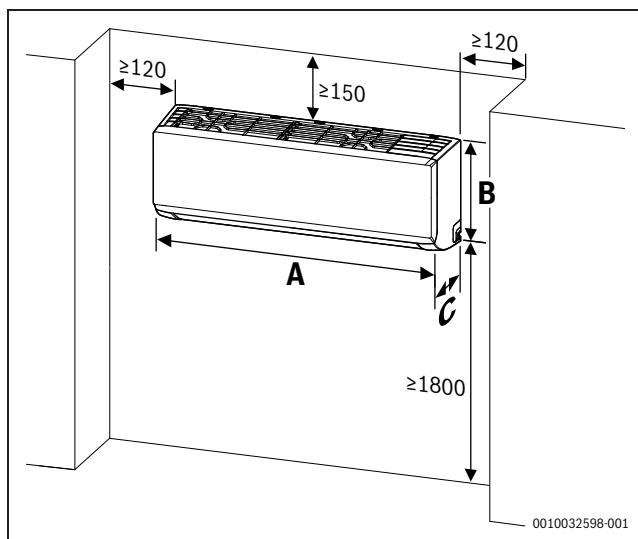
Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 3000iU W	CL3000iU W 20E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 2 kW	7733701997	205,00
	CL3000iU W 26 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 2,6 kW	7733701564	210,00
	CL3000iU W 35 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 3,5 kW	7733701566	233,00
	CL3000iU W 53 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 5,3 kW	7733701568	294,00
	CL3000iU W 70 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 7 kW	7733701570	375,00
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606771	56,00



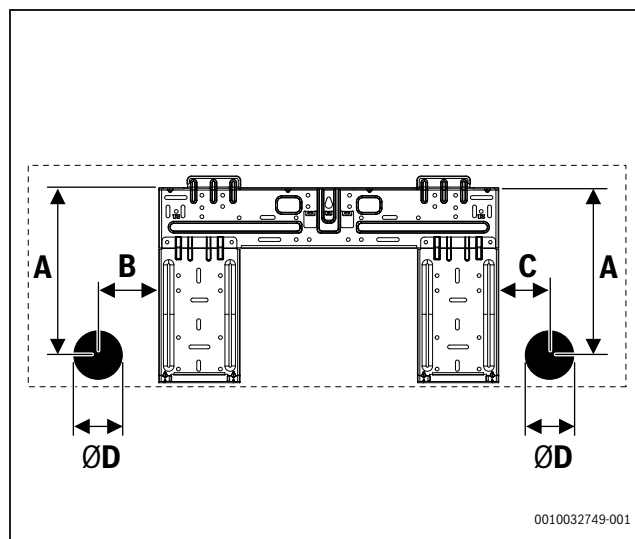
Detaljan opis funkcija za Climate 3000i nalazi se na str. 10007 ovog poglavlja

Tehnički podaci

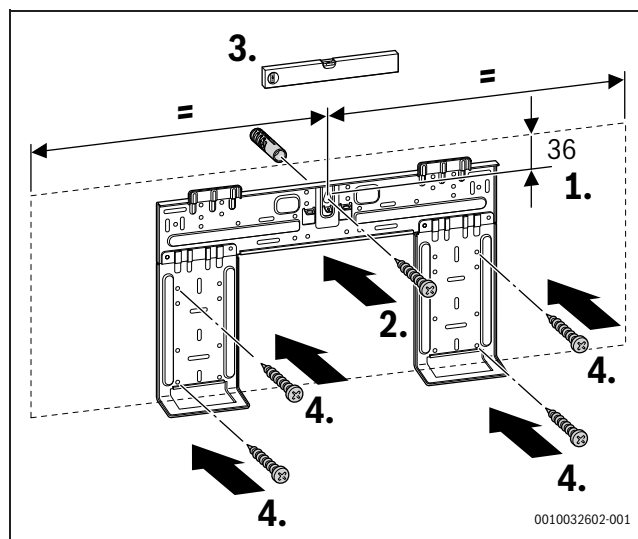
Tip			CL3000iU W 20E	CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Električno napajanje	Ph-V-Hz		1Ph, 220-240V, 50Hz				
Hlađenje	Učinkak	kW	2,0	2,6	3,5	5,3	7,0
	Ulaz	W	23	23	23	36	68
Grijanje	Učinkak	kW	2,3	2,9	3,8	5,5	7,3
	Ulaz	W	23	23	23	34	62
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-20-8-6-7	ZKFP-20-8-6-7	ZKFP-13-8-4	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1
	Ulaz	W	21	21	20	36	64
	Izlaz	W	20	20	13	30	58
	Kondenzator	µF	—	—	—	—	—
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050/ 850/ 700	1050/ 850/ 700	1050/ 850 / 700	1150/ 1000/ 850	1150/ 1000/ 850
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	Razmak cijevi (a) × razmak cijevi (b)	mm	21 × 13,37	21 × 13,37	21 × 13,37	21 × 13,37	21 × 13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3	1,2	1,2	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	525×84×13,37 + 525×210×26,74	525×84×13,37 + 525×210×26,74	605×210×26,74 + 605×105×26,74	750×210×26,74 + 750×126×26,74	820×210×26,74 + 820×126×26,74
	Broj krugova		2	2	2	4	4
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h		520/460/330	520/460/330	530/400/350	800/600/500	1090/770/610
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	dB(A)		37/32/22	37/32/22	37/32/22	41/37/31	46/37/34.5
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice	dB(A)		54,0	54,0	56,0	56,0	62,0
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	726×210×291	726×210×291	835×208×295	969×320×241	1083×336×244
	Neto/bruto težina	kg	8/10,5	8/10,5	8,7/11,5	11,2/14,6	13,6/17,3
	Strana tekućine/strana plina	mm (inch)	6,35mm (1/4")/ 9,52mm (3/8")	6,35mm (1/4")/ 9,52mm (3/8")	6,35mm (1/4")/ 9,52mm (3/8")	6,35mm (1/4")/ Ø12,7 (1/2")	9,52mm (3/8")/ Ø15,9 (5/8")
Način upravljanja		Daljinski upravljač. Uz dodatni pribor IP-Gateway može se upravljati putem aplikacije HomeCom Easy					
Temperatura prostorije	Hlađenje	°C	16~32	16~32	16~32	17-32	17-32
	Grijanje	°C	0~30	0~30	0~30	0-30	0-30
Radna temperatura		°C	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL3000iU W 26 E	729	292	200
CL3000iU W 35 E	802	295	200
CL3000iU W 53 E	971	321	228
CL3000iU W 70 E	1082	337	234



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL3000iU W 26 E	240	45	80	65
CL3000iU W 35 E	250	135	65	65
CL3000iU W 53 E	270	50	80	65
CL3000iU W 70 E	280	70	115	90



Unutarnja zidna jedinica Climate 4000iU W

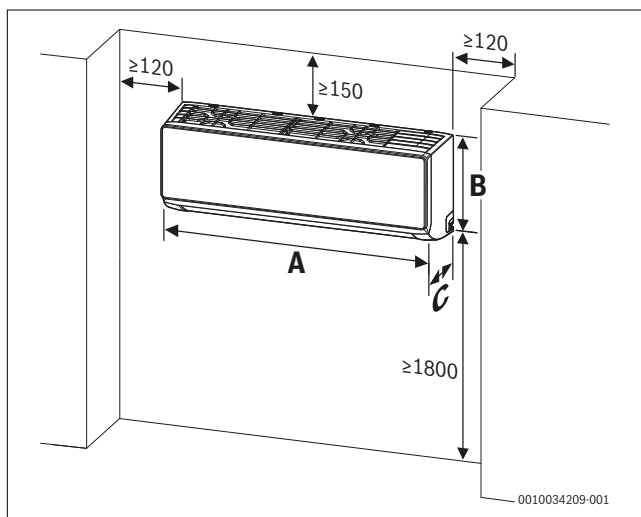
Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 4000iU W	CL4000iU W 26 E, unutarnja zidna jedinica Climate 4000i 2,6 kW	7733703143	245,00
	CL4000iU W 35 E, unutarnja zidna jedinica Climate 4000i 3,5 kW	7733703145	272,00
	CL4000iU W 52 E, unutarnja zidna jedinica Climate 4000i 5,2 kW	7733703147	343,00
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606771	56,00



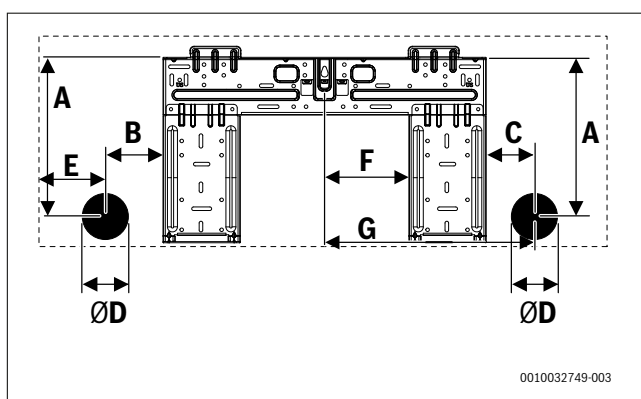
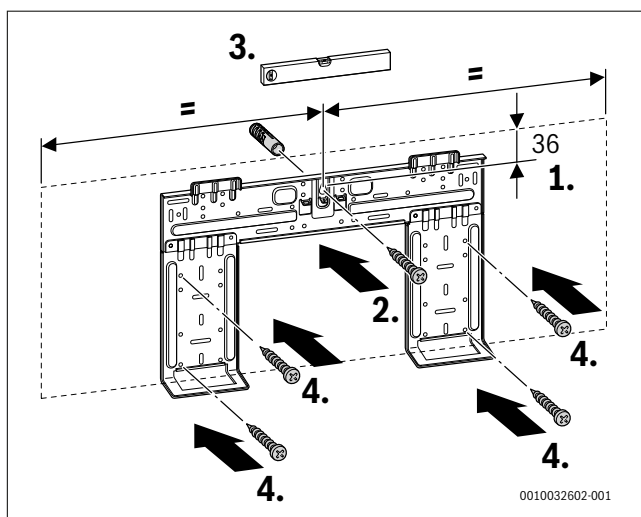
Detaljan opis funkcija za Climate 4000i nalazi se na str. 9011 ovog poglavlja

Tehnički podaci

Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL4000iU W 26 E	CL4000iU W 35 E	CL4000iU W 52 E
Električno napajanje			Ph-V-Hz 220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Hlađenje	Nazivni učinak	kW	2,90(1,03~3,22)	3,50(1,38~4,31)	5,20(1,99~5,80)
	Ulazna snaga	W	760	1030	1370(160~1710)
Grijanje	Nazivni učinak	kW	2,93(0,82~3,37)	3,80(1,07~4,38)	5,40(1,35~6,30)
	Ulazna snaga	W	700	1000	1450(230~2100)
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-13-8-4	ZKFP-13-8-4	ZKFP-30-8-3
	Ulaz	W	20	20	36
	Kondezator	μF	/	/	/
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050/450	1100/900/750	1150/1000/850
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2	2	2
	Razmak cijevi(a) × razmak redova(b)	mm	21×13,37	21×13,37	21×13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3	1,2
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Φ7, unutar ožljebljena cijev	Φ7, unutar ožljebljena cijev	Φ7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	605×210×26,74 + 605×105×26,74	605×210×26,74 + 605×105×26,74	750×210×26,74 + 750×126×26,74
Broj krugova			2	2	4
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)			m³/h 510/360/300	520/370/310	800/600/500
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo/Si)			dB(A) 37/31/22/19	39/33/22/21	43/38,5/31,5/21
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice			dB(A) 54	55	57
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	802×200×295	802×200×295	969×241×320
	S ambalažom (Š×D×V)	mm	875×285×380	875×285×380	1045×315×405
	Neto/bruto težina	Kg	8,7/11,5	8,7/11,3	11,2/14,6
Temperatura prostorije	Unutarnja jedinica (hlađenje/grijanje)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
Neto težina			kg 8,7	8,7	11,2
Područje primjene (standard hlađenja)			m² 12~18	16~23	24
Kom po 20' / 40' / 40'HQ			99/208/240	99/208/240	66/140/156



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL4000iU W 26 E	802	295	200
CL4000iU W 35 E			
CL4000iU W 52E	965	319	239



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
CL4000iU W 26 E	225	133	64	65	43	118	290
CL4000iU W 35 E							
CL4000iU W 52E	244	60	103	65	59	261	420

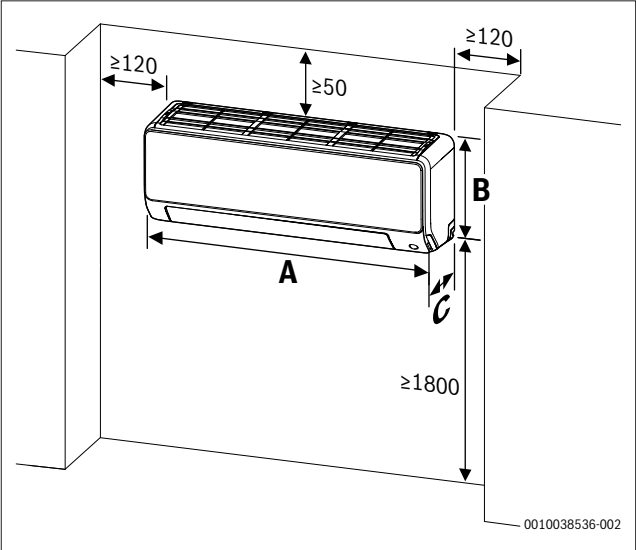
Unutarnja zidna jedinica Climate 6000iU W

Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 6001iU W	CL6001iU W 26 E, unutarnja zidna jedinica, 2,6 kW	7733701806	294,00
	CL6001iU W 35 E, unutarnja zidna jedinica, 3,5 kW	7733701808	294,00
	CL6001iU W 53 E, unutarnja zidna jedinica, 5,3 kW	7733701810	393,00
	CL6001iU W 70 E, unutarnja zidna jedinica, 7 kW	7733701812	492,00
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606771	56,00

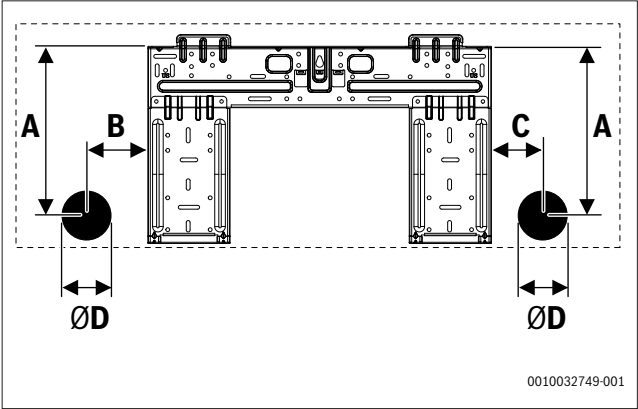


Detaljan opis funkcija za Climate 5000i nalazi se na str. 9015 ovog poglavlja

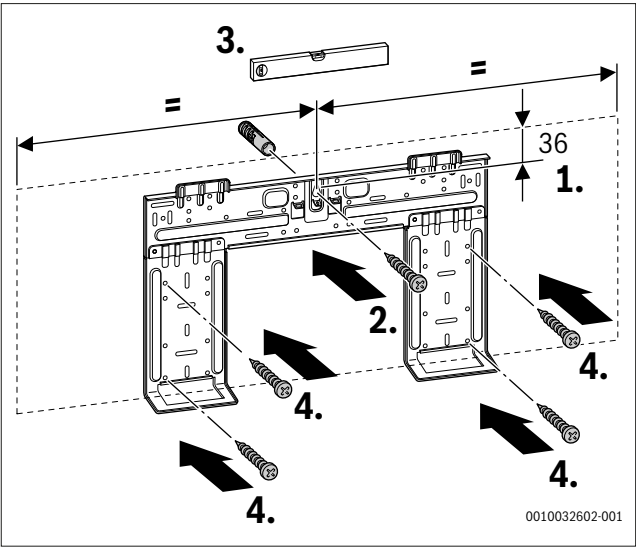
Tip			CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Električno napajanje	Ph-V-Hz		220-240V, 1Ph, 50Hz			
Hlađenje	Učinak	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	Ulaz	W	21	25	36	60
Grijanje	Učinak	kW	3,1	4,0	5,6	7,3
	Ulaz	W	21	25	36	60
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-20-8-6-7	ZKFP-20-8-6-7	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1-5
	Ulaz	W	21	21	36	64
	Izlaz	W	20	20	30	58
	Kondenzator	µF	/	/	/	/
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	960/830/630	1000/850/700	1050/882/714	1000/850/700
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2	2	2	3
	Razmak cijevi (a) × razmak cijevi (b)	mm	21 × 13,37	21 × 13,37	21 × 13,37	21 × 13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3	1,3	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	635×84×26,74 + 635×126×26,74 + 635×105×26,74	635×84×26,74 + 635×126×26,74 + 635×105×26,74	760×84×26,74 + 760×126×26,74 + 760×126×26,74	885×126×40,11 + 885×126×40,11 + 885×126×40,11
	Broj krugova		3	3	4	7
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h		530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	dB(A)		37/32/21,5/20,5	40/33/22/21	41/35/23/22	44,5/40/33/21
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice	dB(A)		58	59	59	65
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š × D × V)	mm	795 × 225 × 295	795 × 225 × 295	965 × 239 × 319	1140 × 370 × 275
	Neto/bruto težina	kg	10,2/13	10,2/13	12,3/16,4	20/25,3
Cjevovod za rashladnu tekućinu	Strana tekućine/strana plina	mm (inch)	6,35mm (1/4")/9,52mm (3/8")	6,35mm (1/4")/9,52mm (3/8")	6,35mm (1/4")/12,7mm (1/2")	9,52mm (3/8")/15,9mm (5/8")
Način upravljanja		Daljinski upravljač. Uz dodatni pribor IP-Gateway možete se upravljati putem aplikacije HomeCom Easy				
Temperatura prostorije	Hlađenje	°C	16~32	16~32	16~32	16~32
	Grijanje	°C	0~30	0~30	0~30	0~30
Radna temperatura		°C	16-30	16-30	16-30	16-30



	A	B	C	D	E	F
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
CL6001i 26 E	874	805	511	330	554	317
CL6001i 35 E	874	805	511	330	554	317
CL6001i 53 E	955	890	663	342	673	354
CL6001i 70 E	955	890	663	342	673	354



	A [mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]
CL6001iU W 26 E	204	50	120	65
CL6001iU W 35 E				
CL6001iU W 53 E	242	50	95	65
CL6001iU W 70 E	260	50	70	65



Unutarnja zidna jedinica Climate 7000iU W E/ES/EB

Napomena: samo u kombinaciji s vanjskim jedinicama Climate 7000 M

Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 7000iU W E	CL7000iU W 20 E, unutarnja zidna jedinica, bijela boja, 2,0 kW	7733702574	546,00
	CL7000iU W 26 E, unutarnja zidna jedinica, bijela boja, 2,6 kW	7733702576	563,00
	CL7000iU W 35 E, unutarnja zidna jedinica, bijela boja, 3,5 kW	7733702578	588,00
	CL7000iU W 41 E, unutarnja zidna jedinica, bijela boja, 4,1 kW	7733702580	618,00
	CL7000iU W 53 E, unutarnja zidna jedinica, bijela boja, 5,3 kW	7733702582	645,00
Climate 7001iU W ES	CL7001iU W 20 ES, unutarnja zidna jedinica, srebrna boja, 2,0 kW	7733703050	546,00
	CL7001iU W 26 ES, unutarnja zidna jedinica, srebrna boja, 2,6 kW	7733703051	563,00
	CL7001iU W 35 ES, unutarnja zidna jedinica, srebrna boja, 3,5 kW	7733703052	588,00
	CL7001iU W 41 ES, unutarnja zidna jedinica, srebrna boja, 4,1 kW	7733703053	618,00
	CL7001iU W 53 ES, unutarnja zidna jedinica, srebrna boja, 5,3 kW	7733703054	645,00
Climate 7001iU W EB	CL7001iU W 20 EB, unutarnja zidna jedinica, crna boja, 2,0 kW	7733703055	546,00
	CL7001iU W 26 EB, unutarnja zidna jedinica, crna boja, 2,6 kW	7733703056	563,00
	CL7001iU W 35 EB, unutarnja zidna jedinica, crna boja, 3,5 kW	7733703057	588,00
	CL7001iU W 41 EB, unutarnja zidna jedinica, crna boja, 4,1 kW	7733703058	618,00
	CL7001iU W 53 EB, unutarnja zidna jedinica, crna boja, 5,3 kW	7733703059	645,00

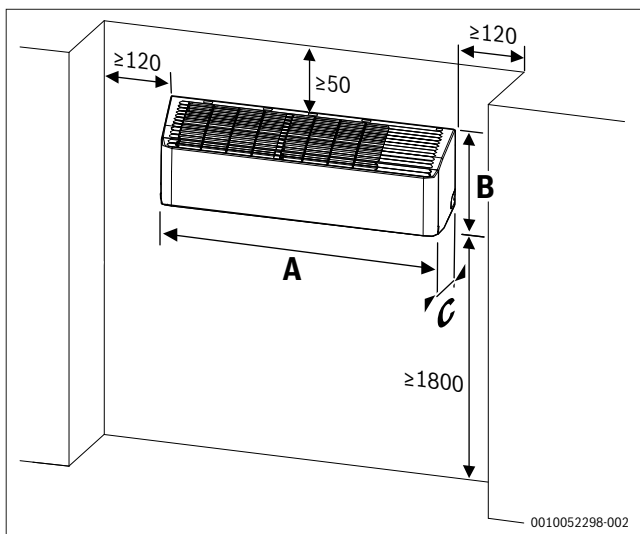
Detaljan opis funkcija za Climate 7000i nalazi se na str. 9019 ovog poglavlja

Unutarnja jedinica		CL7000iU W 20 E/ES/EB	CL7000iU W 26 E/ES/EB	CL7000iU W 35 E/ES/EB	CL7000iU W 41 E/ES/EB	CL7000iU W 53 E/ES/EB
Nazivno hlađenje						
Kapacitet (min. - maks.)	kW	2,0 (0,95 - 3,7)	2,5 (1,03 - 4,28)	3,4 (1,03 - 4,2)	4,0 (1,1 - 4,8)	5,0 (1,3 - 5,6)
Ulazna snaga (min. - max.)	W	384 (100 - 920)	500 (102 - 1400)	759 (102 - 1400)	1025 (115 - 1500)	1315 (135 - 1600)
Nazivno grijanje						
Kapacitet (min. - maks.)	kW	2,3 (0,6 - 4,0)	4,1 (0,7 - 5,1)	4,1 (0,7 - 5,1)	4,6 (1,0 - 5,6)	5,6 (1,2 - 6,6)
Ulazna snaga (min. - max.)	W	460 (115 - 850)	872 (104 - 1506)	872 (104 - 1506)	1070 (170 - 1860)	1475 (185 - 1965)
Unutarnja jedinica						
Brzina zračnog protoka (turbo/ visoka 100 %/ srednja 60 %/niska 40 %)	m ³ /h	680/520/460/ 320	750/680/480/ 380	750/700/480/ 380	780/720/500/ 390	800/740/510/ 400
Razina zvučnog pritiska (hlađenje) (visoka 100 %/srednja 60 %/niska 40 %/tiho 1 %)	dB(A)	37/30/25,5/23	43/36/30/24	43/38/33/24	43/39/34/28	44/39/34/28
Razina zvučnog tlaka (način rada ventilator) (tiho)	dB(A)	19	19	20	21	21
Razina zvučne snage (način hlađenja)	dB(A)	53	56	60	60	60
Razina zvučne snage (način grijanja)	dB(A)	59	58	60	65	68
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/grijanje)	°C	16... 32/0... 30				

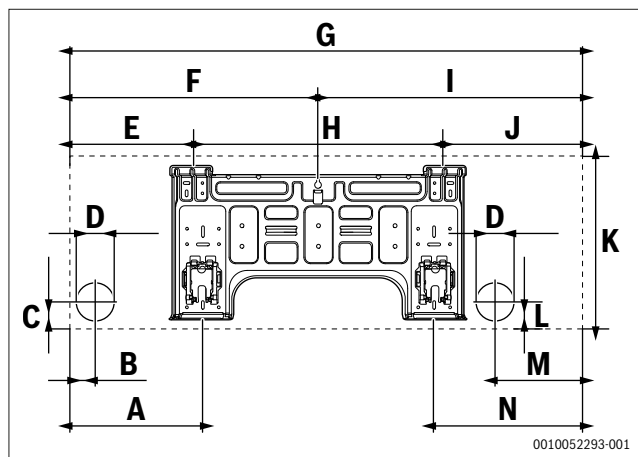




Unutarnja jedinica		CL7000iU W 20 E/ES/EB	CL7000iU W 26 E/ES/EB	CL7000iU W 35 E/ES/EB	CL7000iU W 41 E/ES/EB	CL7000iU W 53 E/ES/EB
Dimenzije (Š × D × V)	mm	909 × 255 × 308				
Ambalaža (Š × D × V)	mm	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350	985 × 370 × 350
Neto težina	kg	12,4/17,1	12,4/17,1	12,4/17,1	12,4/17,1	12,4/17,1
Cjevovod rashladnog sredstva						
Strana tekućine/plina	mm (inči)	6,35 mm (1/4") / 9,52 mm (3/8")	6,35 mm (1/4") / 9,52 mm (3/8")	6,35 mm (1/4") / 9,52 mm (3/8")	6,35 mm (1/4") / 12,7 mm (1/2")	6,35 mm (1/4") / 12,7 mm (1/2")
Maks. duljina cijevi rashladnog sredstva	m	25	25	25	25	30
Maks. razlika u visini	m	10	10	10	10	20



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	909	308	255
CL7000iU W 26 E/ES/EB			
CL7000iU W 35 E/ES/EB			
CL7000iU W 41 E/ES/EB			
CL7000iU W 53 E/ES/EB			

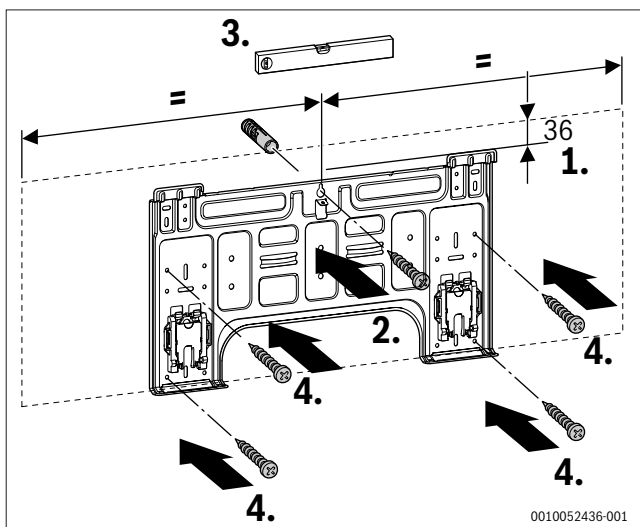


	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	232,5	45	45	65
CL7000iU W 26 E/ES/EB				
CL7000iU W 35 E/ES/EB				
CL7000iU W 41 E/ES/EB				
CL7000iU W 53 E/ES/EB				

	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	217	435	909	435,5
CL7000iU W 26 E/ES/EB				
CL7000iU W 35 E/ES/EB				
CL7000iU W 41 E/ES/EB				
CL7000iU W 53 E/ES/EB				

	I [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	460	242,5	308	45
CL7000iU W 26 E/ES/EB				
CL7000iU W 35 E/ES/EB				
CL7000iU W 41 E/ES/EB				
CL7000iU W 53 E/ES/EB				

	M [mm]	N [mm]
CL7000iU W 20 E/ES/EB	150	258
CL7000iU W 26 E/ES/EB		
CL7000iU W 35 E/ES/EB		
CL7000iU W 41 E/ES/EB		
CL7000iU W 53 E/ES/EB		



Unutarnja stropna jedinica Climate 5000i M/U..CC/C

- Dostupni modeli: 2,1, 2,6, 3,5, 5,3 i 7 kW
- Standardni filter
- Integrirana pumpa kondenzata
- Turbo način rada
- Vertikalni protok zraka (gore/dolje)
- Funkcija prati me (follow me) (od 3,5 kW)
- Bezstupanjski ventilator (od 3,5 kW)

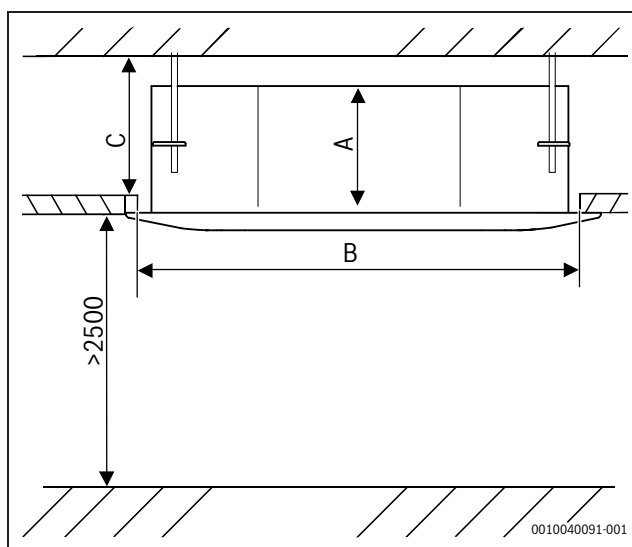
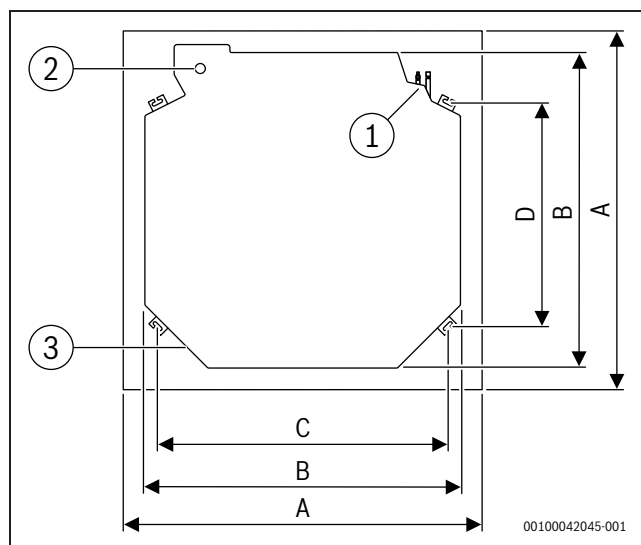
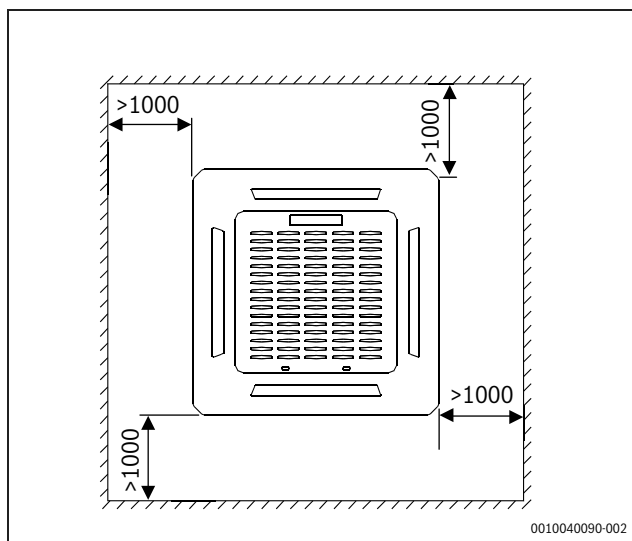
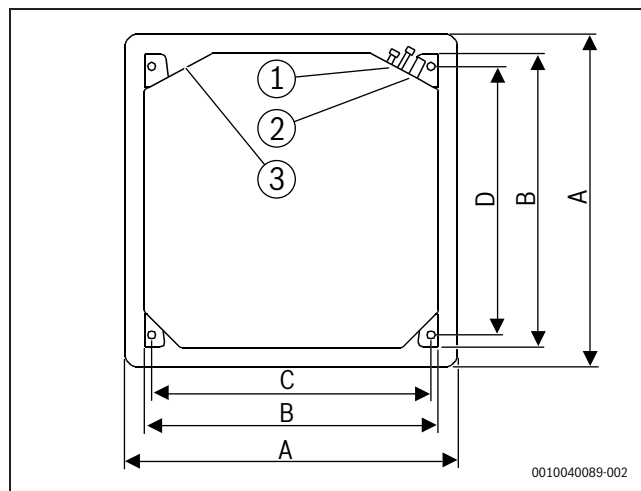
Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 5000iM 4CC	CL5000iM 4CC 21 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 2,1 kW	7733701939	440,00
	CL5000iM 4CC 26 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 2,6 kW	7733701940	460,00
Climate 5000iU 4CC	CL5000iU 4CC 35 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 3,5 kW	7733701878	490,00
	CL5000iU 4CC 53 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 5,3 kW	7733701879	550,00
	Ukrasni panel za 5000iU 4CC stropne jedinice	7733701886	60,00
Climate 5000iU 4C	CL5000iU 4C 70 E, unutarnja stropna jedinica za Multi split 7 kW	7733701880	635,00
	Ukrasni panel za 5000iU 4C stropnu jedinicu	7733701887	110,00
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606771	56,00
G 10 CLC	Pribor za priključivanje G 10 CLC omogućava povezivanje unutarnje jedinice sa sobnim regulatorom ili modulom IP-Gateway za 4CC kompaktne stropne jedinice i kanalne jedinice CL5000iM D	7733701951	59,00

Tip			CL5000iM 4CC 21 E	CL5000iM 4CC 26 E	CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iU 4CC 53 E	CL5000iU 4C 70 E
Električno napajanje		V, Hz, Ph	220-240V, 1Ph, 50Hz				
Hlađenje	Učinak	kW	2	2,6	3,5	5,3	7
	Ulaz	W	40	40	40	50	60
Grijanje	Učinak	kW	2,3	2,9	4,1	5,4	7,6
	Ulaz	W	40	40	40	50	60
Motor ventilatora unutranje jedinice	Model		ZKFP-46-8-1	ZKFP-46-8-1	ZKFP-46-8-1	ZKFP-46-8-1	ZKFN-45-8-1
	Ulaz	w	48	48	48	48	58
	Izlaz	W	46	46	46	46	45
	Kondenzator	µF	-	-	-	-	-
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	600/ 520/ 460	600/ 520/ 460	700/ 600/ 500	752/ 664/ 576	608/ 552/ 496
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		1	1	2	2	2
	Razmak cijevi (a) × razmak cijevi (b)	mm	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	1380 × 210 × 13,37	1380 × 210 × 13,37	1360 × 210 × 26,74	1360 × 210 × 26,74	2155 × 168 × 26,74
	Broj krugova		2	2	4	4	4
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		m³/h	540/ 500/ 460	540/ 500/ 460	620/ 510/ 420	720/ 620/ 500	1300/ 1140/ 1000



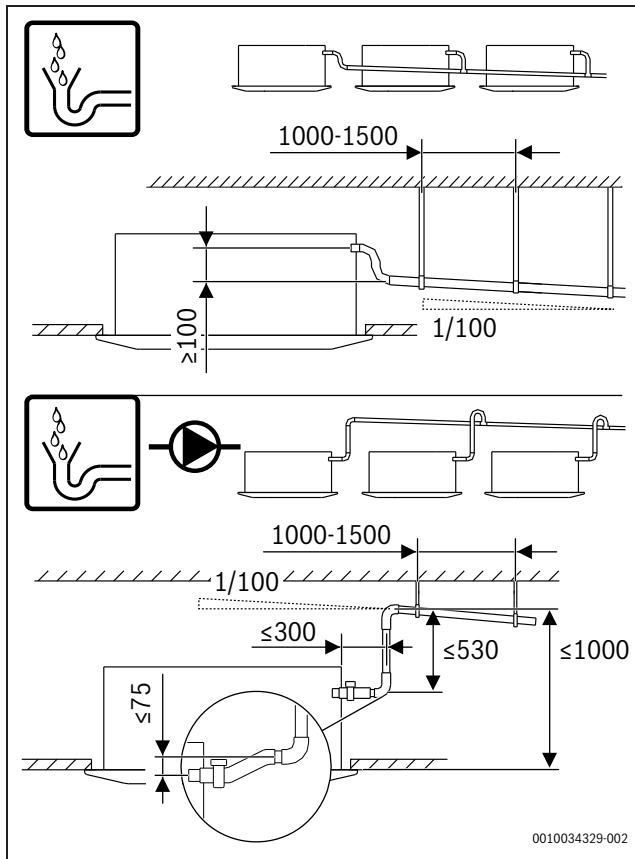
Tip			CL5000iM 4CC 21 E	CL5000iM 4CC 26 E	CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iU 4CC 53 E	CL5000iU 4C 70 E
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	37,5/ 33,5 31,5	39/ 37/ 35	41/ 36/ 33/ 25,5	43/ 39,5/ 35,5/ 29	45,5/ 42,5/ 39,5/ 27
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice		dB(A)	53	55	57	59	59
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V) (kućište)	mm	570 × 570 × 260	570 × 570 × 260	570 × 570 × 260	570 × 570 × 260	830 × 830 × 205
	Dimenzije (Š×D×V) (panel)	mm	647 × 647 × 50	647 × 647 × 50	647 × 647 × 50	647 × 647 × 50	950 × 950 × 55
	Neto/bruto težina (kućište)	kg	14,5/17,5	14,5/17,5	16,3/20,4	16/20,6	21,6/25,4
	Neto/bruto težina (panel)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	6/9
Računski tlak		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Promjer drenažne cijevi		mm	ODØ25	ODØ25	ODØ25	ODØ25	ODØ25mm
Cjevovod za rashladnu tekućinu	Strana tekućine/ strana plina	mm	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	9,52mm(3/8")/ 15,9mm(5/8")
Način upravljanja			Daljinski upravljač. Uz dodatni pribor IP-Gateway + G10 CLC može se upravljati putem aplikacije HomeCom Easy				Daljinski upravljač. Uz dodatni pribor IP-Gateway može se upravljati putem aplikacije HomeCom Easy
Radna temperatura		°C	16-30	16-30	16-30	16-30	16-30
Temperatura prostorije	Hlađenje	°C	16~32	16~32	16~32	16~32	16~32
	Grijanje	°C	0-30	0-30	0-30	0-30	0-30

CL5000iU ... C/CC

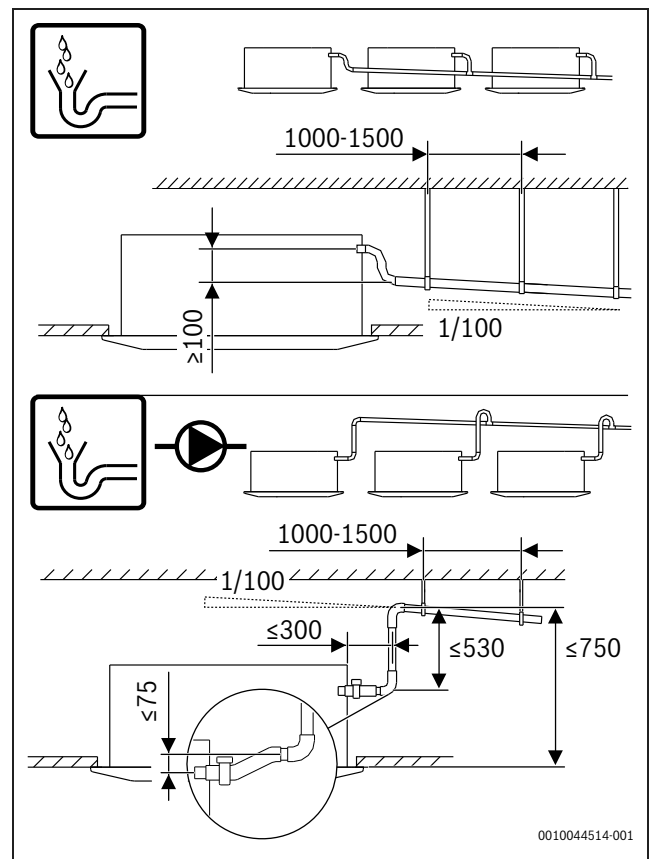


	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL5000iM 4CC 21 E	647	570	545	523
CL5000iM 4CC 26 E	647	570	545	523
CL5000iU 4CC 35 E	647	570	545	523
CL5000iU 4CC 53 E	647	570	545	523
CL5000iU 4C 70 E	950	830	770	670

	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL5000iM 4CC 21 E	260	600	> 290
CL5000iM 4CC 26 E	260	600	> 290
CL5000iU 4CC 35 E	260	600	> 290
CL5000iU 4CC 53 E	260	600	> 290
CL5000iU 4C 70 E	205	880	> 235



CL5000iL 4C...



CL5000iU 4CC...

Podna konzola za multisplit Climate 5000iU CN

- Dostupni modeli: 2,6, 3,5 i 5 kW
- Horizontalni protok zraka (lijevo/desno)
- Vertikalni protok zraka (gore/dolje)
- Donja zračna klapna se otvara i zatvara kako bi se povećao komfor protoka zraka. Može se i ručno trajno zatvoriti
- Turbo način rada
- Funkcija prati me (Follow me)

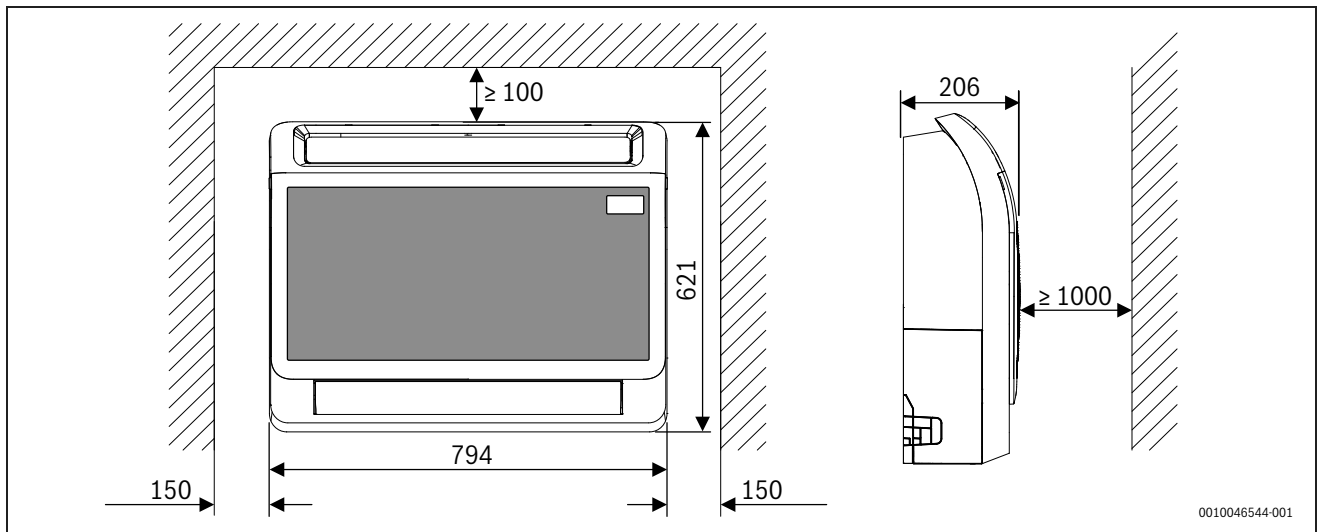
Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 5000iU CN	 CL5000iM CN 26E, podna konzola za multi split 2,6 kW	7733701994	435,00
	CL5000iU CN 35E, podna konzola za multi split 3,5 kW	7733701995	455,00
	CL5000iU CN 50E, podna konzola za multi split 5,0 kW	7733701996	495,00
Modul	 Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606771	56,00

Tip			CL5000iM CN 26E	CL5000iU CN 35E	CL5000iU CN 50E
Električno napajanje		V, Hz, Ph	220V-240V, 1Ph, 50Hz		
Hlađenje	Učinak	kW	2,6	3,5	5
	Ulaz	W	45	45	55
Grijanje	Učinak	kW	2,9	3,8	5,3
	Ulaz	W	45	45	55
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-13-8-136 ZKFP-13-8-104	ZKFP-13-8-136 ZKFP-13-8-104	ZKFP-13-8-136 ZKFP-13-8-104
	Ulaz	W	21*2	21*2	26*2
	Kondenzator	µF	/	/	/
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	992/ 884/ 776	992/ 884/ 776	1100/ 1000/ 900
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2	2	2
	Razmak cijevi (a) × razmak cijevi (b)	mm	21x13,37	21x13,37	21x13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	550 × 378 × 26.74	550 × 378 × 26.74	550 × 378 × 26.74
	Broj krugova		2	2	2
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		m ³ /h	650/580/490	650/580/490	780/690/600
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	37/34/27	37/34/27	41/38/32
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice		dB(A)	54	54	55
Unutarnja jedinica	Dimenzije (ŠxDxV)	mm	794 × 200 × 621	794 × 200 × 621	794 × 200 × 621
	Neto/bruto težina	kg	14,9/18,8	14,9/18,8	14,9/18,8
	Strana tekućine/strana plina	mm (inch)	Ø6,35 (1/4")/ Ø9,52/ (3/8")	Ø6,35 (1/4")/ Ø9,52/ (3/8")	Ø6,35 (1/4")/ Ø9,52/ (3/8")
Način upravljanja			Daljinski upravljač. Uz dodatni pribor IP-Gateway može se upravljati putem aplikacije HomeCom Easy		
Temperatura prostorije	Hlađenje	°C	16-32	16-32	16-32
	Grijanje	°C	0-30	0-30	0-30
Radna temperatura		°C	17-30	17-30	17-30



Dimenzije:

CL5000iU CN...



[mm]

Unutarnja kanalna jedinica Climate 5000iU D

Prednosti:

- Dostupni modeli: 2,1, 2,6, 3,5, 5,3 i 7 kW
- Ugrađena pumpa za odvod kondenzata
- U automatskom načinu rada uređaj se automatski prebacuje između grijanja, hlađenja, ventilatora i odvlaživanja ovisno o zadanoj temperaturi.
- Funkcija Slijedi-me (Follow Me): ova funkcija aktivira senzor temperature ožičenog sobnog regulatora.
- Sobna temperatura se mjeri na poziciji ožičenog sobnog regulatora umjesto unutarnje jedinice.
- Zaključavanje tipki: zaključavanjem tipki možete blokirati tipke ožičenog sobnog regulatora.
- Uključivanje/isključivanje tona tipki

Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
Climate 5000iU D	CL5000iM D 21 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 2,1 kW	7733701941	580,00
	CL5000iM D 26 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 2,6 kW	7733701942	600,00
	CL5000iU D 35 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 3,5 kW	7733701888	625,00
	CL5000iU D 53 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 5,3 kW	7733701889	650,00
	CL5000iU D 70 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 7 kW	7733701890	800,00
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606771	56,00
G 10 CLC	Pribor za priključivanje G 10 CLC omogućava povezivanje unutarnje jedinice sa sobnim regulatorom ili modulom IP-Gateway za 4CC kompaktne stropne jedinice i kanalne jedinice CL5000iM D	7733701951	59,00

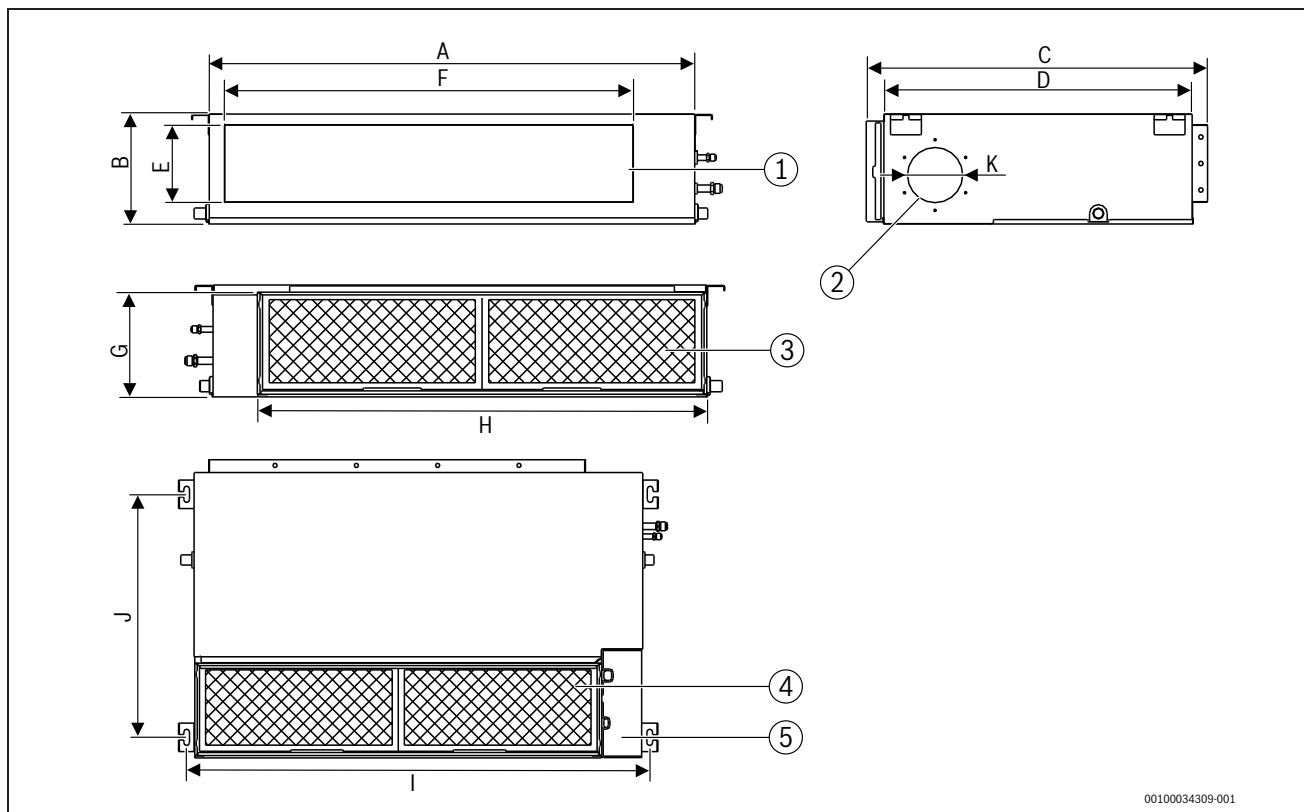
Tip			CL5000iM D 21 E	CL5000iM D 26 E	CL5000iU D 35 E	CL5000iU D 53 E	CL5000iU D 70 E
Električno napajanje	V- Ph-Hz		220-240V, 1Ph, 50Hz				
Hlađenje	Učinkak	kW	2,1	2,6	3,5	5,3	7
	Ulaz	W	170	180	185	200	226
Grijanje	Učinkak	kW	2,3	2,9	3,8	5,6	7,6
	Ulaz	W	170	180	185	200	226
Motor ventilatora unutranje jedinice	Model		ZKFN-55-8-22-1	ZKFN-55-8-22-1	ZKFN-55-8-22-1	ZKFN-160-8-1-2	ZKFN-160-8-1-2
	Ulaz	W	62	62	62	223	223
	Izlaz	W	55	55	55	160	160
	Kondenzator	µF	-	-	-	-	/
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050/ 900/ 820	1170/ 1030/ 850	1256/ 1030/ 850	1190/ 1030/ 870	1200/ 1040/ 880



Tip			CL5000iM D 21 E	CL5000iM D 26 E	CL5000iU D 35 E	CL5000iU D 53 E	CL5000iU D 70 E
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		3	3	3	3	3
	Razmak cijevi (a) × razmak cijevi (b)	mm	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37
	Razmak rebara	mm	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
	Tip rebara (kodna oznaka)		Hidrofilni aluminij	Hidrofilni aluminij	Hidrofilni aluminij (zlatni)	Hidrofilni aluminij (zlatni)	Hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	526 × 210 × 40,11	526 × 210 × 40,11	526 × 210 × 40,11	695 × 252 × 40,11	915 × 294 × 40,11
	Broj krugova		4	4	4	4	7
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		m ³ /h	500/ 340/ 230	500/ 340/ 230	600/ 480/ 300	911/ 706/ 515	1229/ 1035/ 825,1
Vanjski statički tlak	Tvornički tlak	Pa	25	25	25	25	25
	Raspon	Pa	0-40	0-40	0-60	0-100	0-160
Razina unutarnjeg zvučnog tlaka (Hi)		dB(A)	40/ 34,5/ 27,5	40/ 34,5/ 27,5	34,5/ 30,5/ 29/ 23	41/ 38/ 34/ 26	42/ 40/ 37/ 27
Razina unutarnje zvučne snage (Hi)		dB(A)	54	56	58	58	62
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š × D × V)	mm	700 × 506 × 200	700 × 506 × 200	700 × 506 × 200	880 × 674 × 210	1100 × 774 × 249
	Neto/bruto težina	kg	17,8/21,5	17,8/21,5	17,8/21,5	24,4/29,6	32,3/39,1
Projektni tlak		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Odvodna cijev prom.		mm	ODØ25	ODØ25	ODØ25	ODØ25	ODØ25mm
Cjevovod rashladnog sredstva	Strana tekućine/ strana plina	mm (inch)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35 Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/ Ø12,7 (1/4"/1/2")	9,52mm (3/8")/ 15,9mm (5/8")
	Način upravljanja		Kabelsko upravljanje ARC R-1, CRC R-2				
Radna temperatura		°C	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30
Sobna temperatura	Hlađenje	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
	Grijanje	°C	0~30	0~30	0~30	0~30	0~30

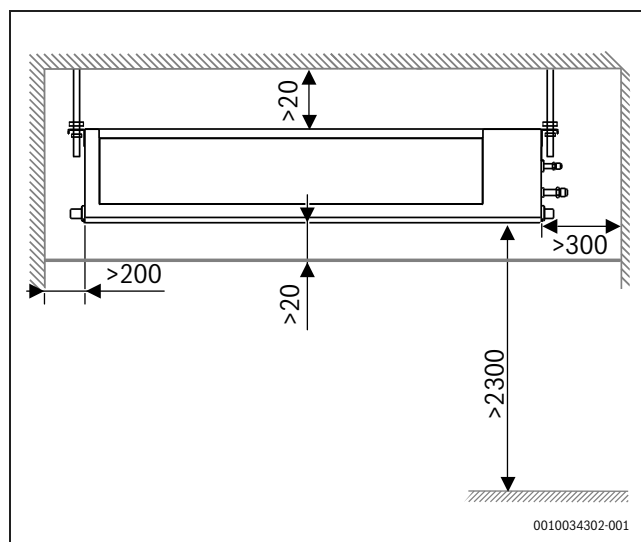


CL5000iU D...



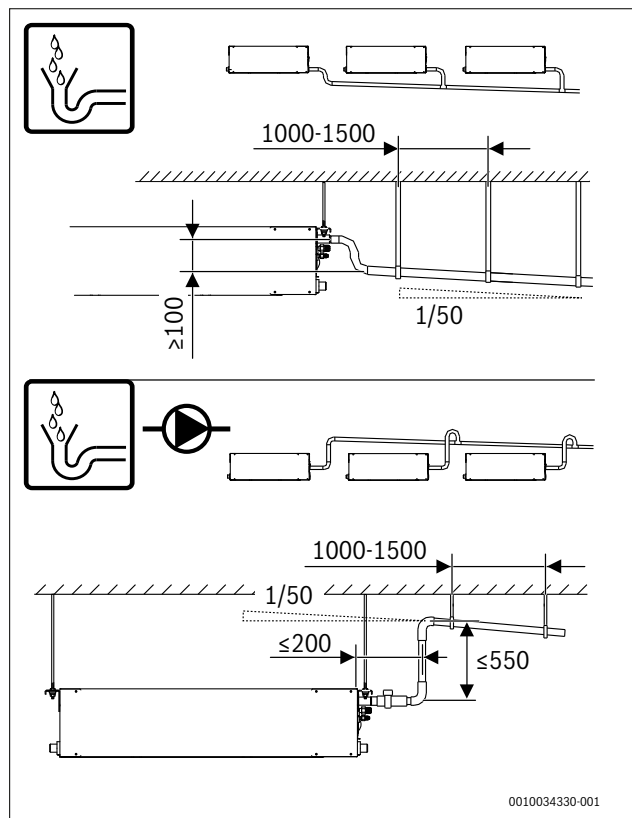
00100034309-001

	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]
CL5000iM D 21 E	700	200	506	450	152	537	186	599	741	360	Ø 92/113
CL5000iM D 26 E	700	200	506	450	152	537	186	599	741	360	Ø 92/113
CL5000iU D 35 E	700	200	506	450	152	537	186	599	741	360	Ø 92/113
CL5000iU D 53 E	880	210	674	600	136	706	190	782	920	508	Ø 125/160
CL5000iU D 70 E	1100	249	774	700	175	926	228	1001	1140	598	Ø 125/160



0010034302-001

[mm]



0010034330-001

CL5000iU D...



Pribor

Tip	Opis	Kataloški broj	Cijena u € (bez PDV-a)
CRC R-1	 Žičani sobni regulator u kombinaciji s Multi Split stropnim kasetnim kompaktnim jedinicama CL5000iM 4CC, podnom konzolom CL5000iM CN i Climate 3000i (spojni modul MC R potreban). ► Napajanje preko 230 V priključka ► Kontrola raznih funkcija, npr. B. Postavljanje Sobna temperatura i način rada, timer, itd.	7733701903	94,00
Žičani sobni regulator CRC R-2	 Žičani sobni regulator Funkcije: Timer, zaključavanje (protiv neovlaštenog korištenja u javnim prostorima ili zaštita od djece), follow me, ugrađeni infracrveni prijemnik, inženjerski mode, podešavanje vanjskog statičkog tlaka Opseg isporuke: Žičani regulator, držač za zid, komunikacijski kabel, produžni kabel (6 m) CRC R-2 ima pristup inženjerskim modovima kao što su resetirajte parametre i provjerite radne parametre klima uređaja: postavka načina rada Podešavanje prijemnika infracrvenog signala, postavke ESP-a, automatska postavka ispitivanja protoka zraka, postavke automatskog ponovnog pokretanja. Automatsko podešavanje statičkog tlaka kanalske jedinice za bolju udobnost i jednostavno puštanje u pogon.	7733702891	72,00
MC R	 Potreban WiFi usmjerivač s pristupom internetu Priključni modul MC R za seriju uređaja CL3000i i CL5000i u kombinaciji sa CRC R-1 regulatorom sa sljedećim funkcijama: ► Kontakt za vanjsko uključivanje i isključivanje ► Alarmni kontakt	7733701597	53,00
Modul	 Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606771	56,00
G 10 CLC	 Pribor za priključivanje G 10 CLC omogućava povezivanje unutarnje jedinice sa sobnim regulatorom ili modulom IP-Gateway za 4CC kompaktne stropne jedinice i kanalne jedinice CL5000iM D	7733701951	59,00

Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica

Climate 5000 M

Broj unutarnjih jedinica	2		3			4			
	A (kW)	B (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)	D (kW)
CL5000M 41/2 E	2,1	2,1							
	2,1	2,6							
	2,6	2,6							
CL5000M 53/2 E	2,1	2,1							
	2,1	2,6							
	2,1	3,5							
	2,6	2,6							
	2,6	3,5							
	3,5	3,5							
CL5000M 62/3 E	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1				
	2,1	2,6	2,1	2,1	2,6				
	2,1	3,5	2,1	2,1	3,5				
	2,1	5/5,3	2,1	2,6	2,6				
	2,6	2,6	2,1	2,6	3,5				
	2,6	3,5	2,6	2,6	2,6				
	2,6	5/5,3							
CL5000M 79/3 E	3,5	3,5							
	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1				
	2,1	2,6	2,1	2,1	2,6				
	2,1	3,5	2,1	2,1	3,5				
	2,1	5/5,3	2,1	2,1	5/5,3				
	2,6	3,5	2,1	2,6	2,6				
	2,6	5/5,3	2,1	2,6	3,5				
	3,5	3,5	2,1	2,6	5/5,3				
	2,6	2,6	2,1	3,5	3,5				
	3,5	5/5,3	2,6	2,6	2,6				
			2,6	2,6	3,5				
			2,6	3,5	3,5				
CL5000M 82/4 E			3,5	3,5	3,5				
	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
	2,1	2,6	2,1	2,1	2,6	2,1	2,1	2,1	2,6
	2,1	3,5	2,1	2,1	3,5	2,1	2,1	2,1	3,5
	2,1	5/5,3	2,1	2,1	5/5,3	2,1	2,1	2,6	2,6
	2,1	7,0	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	3,5
	2,6	2,6	2,1	2,6	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6
	2,6	3,5	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,6	2,6	3,5
	2,6	5/5,3	2,1	3,5	3,5	2,6	2,6	2,6	2,6
	2,6	7,0	2,1	3,5	5/5,3				
	3,5	3,5	2,6	2,6	2,6				
	3,5	5/5,3	2,6	2,6	3,5				
	3,5	7,0	2,6	2,6	5/5,3				
			2,6	3,5	3,5				
			3,5	3,5	3,5				





Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica Climate 5000 M

Broj unutarnjih jedinica	2		3			4			
	A (kW)	B (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)	D (kW)
CL5000M 105/4 E	2,1	3,5	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,1	2,1
	2,1	5,0/5,3	2,1	2,6	3,5	2,1	2,1	2,1	2,6
	2,1	7,0	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,1	3,5
	2,6	2,6	2,1	2,6	7	2,1	2,1	2,1	5/5,3
	2,6	3,5	2,1	3,5	3,5	2,1	2,1	2,1	7
	2,6	5,0/5,3	2,1	3,5	5/5,3	2,1	2,1	2,6	2,6
	2,6	7	2,1	3,5	7	2,1	2,1	2,6	3,5
	3,5	3,5	2,1	5/5,3	5/5,3	2,1	2,1	2,6	5/5,3
	3,5	5/5,3	2,6	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	7
	3,5	7	2,6	2,6	3,5	2,1	2,1	3,5	3,5
			2,6	2,6	5/5,3	2,1	2,1	3,5	5/5,3
			2,6	2,6	7	2,1	2,6	2,6	5/5,3
			2,6	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6
			2,6	3,5	5,0/5,3	2,1	2,6	2,6	3,5
			2,6	3,5	7	2,1	2,6	3,5	3,5
			3,5	3,5	3,5	2,1	2,6	3,5	5/5,3
			3,5	3,5	5/5,3	2,1	3,5	3,5	3,5
			3,5	3,5	7	2,6	2,6	2,6	2,6
			2,1	2,1	2,1	2,6	2,6	2,6	3,5
			2,1	2,1	2,6	2,6	2,6	2,6	5/5,3
			2,1	2,1	3,5	2,6	2,6	3,5	3,5
			2,1	2,1	5,0/5,3	2,6	2,6	3,5	5/5,3
			2,1	2,1	7	2,6	3,5	3,5	3,5
						3,5	3,5	3,5	3,5


Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica Climate 5000 M

Broj unutarnjih jedinica	2		3			4				5				
	A (kW)	B (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)	D (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)	D (kW)	E (kW)
CL5000M 125/5 E	2,1	5/5,3	2,1	2,1	7	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
	2,1	7	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,1	2,6	2,1	2,1	2,1	2,1	2,6
	2,6	3,5	2,1	2,6	3,5	2,1	2,1	2,1	3,5	2,1	2,1	2,1	2,1	3,5
	2,6	5/5,3	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,1	5/5,3	2,1	2,1	2,1	2,1	5/5,3
	2,6	7	2,1	2,6	7	2,1	2,1	2,1	7	2,1	2,1	2,1	2,1	7
	3,5	3,5	2,1	3,5	3,5	2,1	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,1	2,6	2,6
	3,5	5/5,3	2,1	3,5	5/5,3	2,1	2,1	2,6	3,5	2,1	2,1	2,1	2,6	3,5
	3,5	7	2,1	3,5	7	2,1	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,1	2,6	5/5,3
			2,6	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	7	2,1	2,1	2,1	2,6	7
			2,6	2,6	3,5	2,1	2,1	3,5	3,5	2,1	2,1	2,1	3,5	3,5
			2,6	2,6	5/5,3	2,1	2,1	3,5	5/5,3	2,1	2,1	2,1	3,5	5/5,3
			2,6	2,6	7	2,1	2,1	3,5	7	2,1	2,1	2,6	2,6	2,6
			2,6	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	2,6	3,5
			2,6	3,5	5/5,3	2,1	2,6	2,6	3,5	2,1	2,1	2,6	2,6	5/5,3
			2,6	3,5	7	2,1	2,6	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,6	2,6	7
			3,5	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	7	2,1	2,1	2,6	3,5	3,5
			3,5	3,5	5/5,3	2,1	2,6	3,5	3,5	2,1	2,1	2,6	3,5	5/5,3
			3,5	3,5	7	2,1	2,6	3,5	5/5,3	2,1	2,1	3,5	3,5	3,5
			2,1	2,1	2,1	2,1	2,6	3,5	7	2,1	2,1	3,5	3,5	5/5,3
			2,1	2,1	2,6	2,1	3,5	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6	2,6
			2,1	2,1	3,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,1	2,6	2,6	2,6	3,5
			2,1	2,1	5/5,3	2,6	2,6	2,6	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6	5/5,3
						2,6	2,6	2,6	5/5,3	2,1	2,6	2,6	3,5	3,5
						2,6	2,6	2,6	7	2,1	2,6	3,5	3,5	5/5,3
						2,6	3,5	3,5	3,5	2,1	2,6	3,5	3,5	3,5
						2,6	3,5	3,5	5/5,3	2,1	3,5	3,5	3,5	3,5
						3,5	3,5	3,5	3,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
						3,5	3,5	3,5	5/5,3	2,6	2,6	2,6	2,6	3,5
						2,6	2,6	3,5	3,5	2,6	2,6	2,6	3,5	5/5,3
						2,6	2,6	3,5	5/5,3	2,6	2,6	2,6	3,5	3,5
										2,6	2,6	3,5	3,5	3,5



Climate 7000 M

Moguće kombinacije unutarnjih i vanjskih jedinica Climate 7000 M

Broj unutarnjih jedinica	2		3		
	A (kW)	B (kW)	A (kW)	B (kW)	C (kW)
CL7000M 53/2 E	2,1	2,1			
	2,1	2,6			
	2,1	3,5			
	2,1	4,1			
	2,1	5,3			
	2,6	2,6			
	2,6	3,5			
	2,6	4,1			
	2,6	5,3			
	3,5	3,5			
	3,5	4,1			
	3,5	5,3			
CL7000M 79/3 E	2,1	3,5	2,1	2,1	2,1
	2,1	4,1	2,1	2,1	2,6
	2,1	5,3	2,1	2,1	3,5
	2,1	7	2,1	2,1	4,1
	2,6	2,6	2,1	2,1	5,3
	2,6	3,5	2,1	2,1	7
	2,6	4,1	2,1	2,6	2,6
	2,6	5,3	2,1	2,6	3,5
	2,6	7	2,1	2,6	4,1
	3,5	3,5	2,1	2,6	5,3
	3,5	4,1	2,1	2,6	7
	3,5	5,3	2,1	3,5	3,5
	3,5	7	2,1	3,5	4,1
	4,1	4,1	2,1	3,5	5,3
	4,1	5,3	2,1	3,5	7
	4,1	7	2,1	4,1	4,1
	5,3	5,3	2,1	4,1	5,3
	5,3	7	2,1	5,3	5,3
			2,6	2,6	2,6
			2,6	2,6	3,5
			2,6	2,6	4,1
			2,6	2,6	5,3
			2,6	2,6	7
			2,6	3,5	3,5
			2,6	3,5	4,1
			2,6	3,5	5,3
			2,6	3,5	7
			2,6	4,1	4,1
			2,6	4,1	5,3
			2,6	5,3	5,3
			3,5	3,5	3,5
			3,5	3,5	4,1
			3,5	3,5	5,3
			3,5	3,5	7
			3,5	4,1	4,1
			3,5	4,1	5,3
			3,5	5,3	5,3