



Prodajni katalog

Klima uređaji





Sadržaj

Split sustavi	10003
Climate 2000.....	10003
Climate 3000i.....	10007
Climate 5000i.....	10011
Climate 6000i.....	10015
Climate Class 8000i	10019
Multi split sustavi.....	10022
Climate 5000 M.....	10022
Vanjska jedinica Climate 5000 M	10024
Unutarnja zidna jedinica Climate 2000U W.....	10027
Unutarnja zidna jedinica Climate 3000iU W.....	10029
Unutarnja zidna jedinica Climate 5000iU W.....	10031
Unutarnja zidna jedinica Climate 6000iU W.....	10033
Unutarnja stropna jedinica Climate 5000i M/U..CC/C	10035
Podna konzola za multisplit 5000iU CN.....	10039
Unutarnja kanalna jedinica Climate 5000iU...D.....	10041
Pribor.....	10044
Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica.....	10045

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

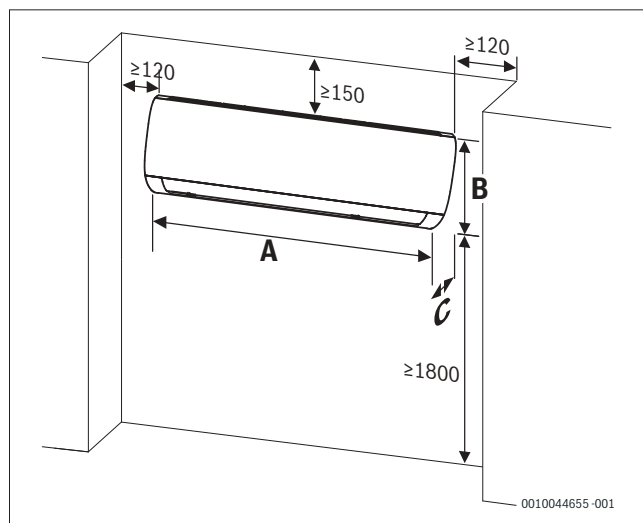


Modeli

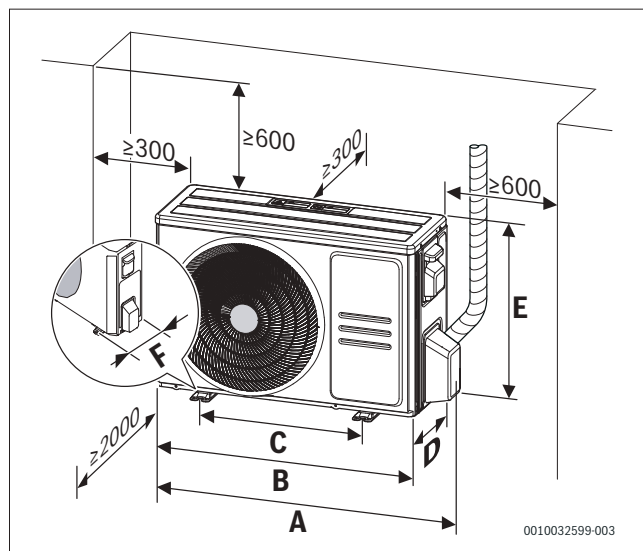
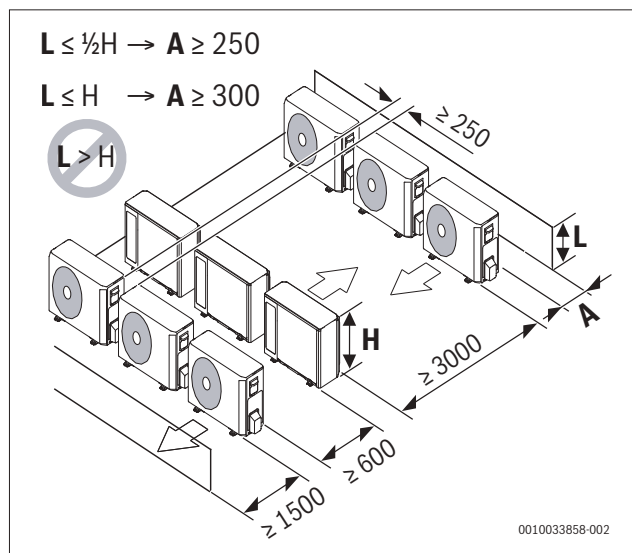
Kataloški broj		
CL2000-Set 26 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733702188
CL2000-Set 35 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733702189
CL2000-Set 53 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW	7733702190
CL2000-Set 70 WE	Climate 2000, Bosch inverter klima uređaj, R32, 7,0 kW	7733702191

Tehnički podaci

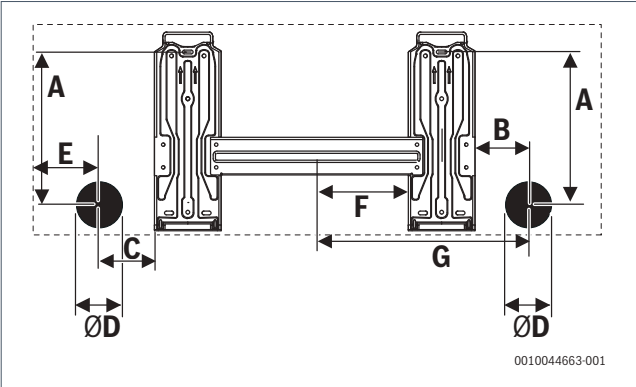
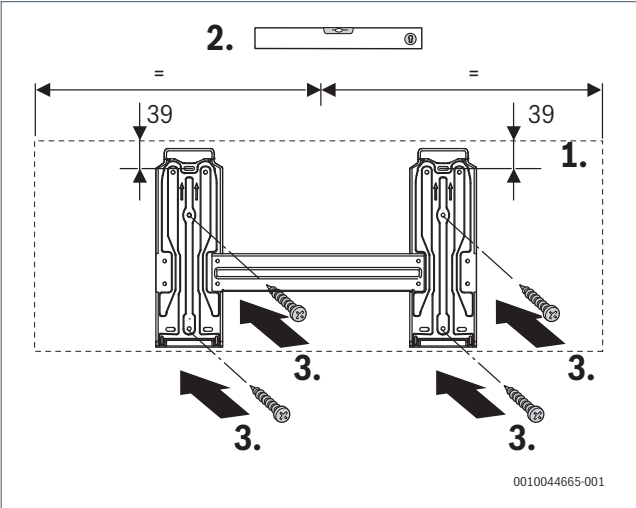
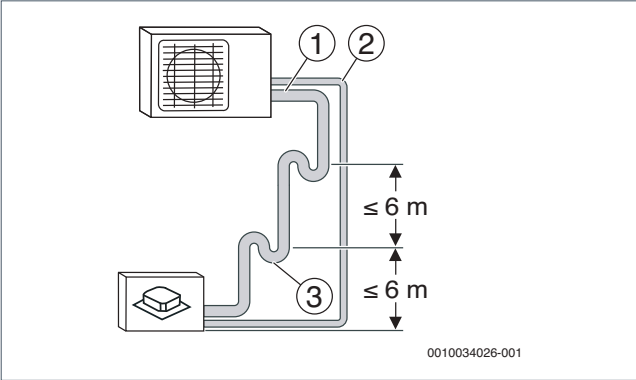
Unutarnja jedinica		CL2000U W 26 E	CL2000U W 35 E	CL2000U W 53 E	CL2000U W 70 E
Vanjska jedinica		CL2000 26 E	CL2000 35 E	CL2000 53 E	CL2000 70 E
Hlađenje					
Nazivna snaga	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
Potrošnja energije pri nazivnoj snazi	W	732	1213	1550	2600
Potrošnja struje (min. - maks.)	A	0,4-5,4	0,5-6,9	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	g	550	550	1080	1420
Nazivni tlak	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Unutarnja jedinica					
Keramički osigurač sa zaštitom od eksplozije na glavnoj tiskanoj pločici	-	T3,15A/250V	T3,15 A/250V	T3,15 A/250V	T3,15A/250V
Volumni protok (visoki/srednji/niski)	m³/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	m³/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	B	C	D	E	F	G
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
CL2000UW26E	227	~50 ~	120	~65~	93	121	347
CL2000UW35E							
CL2000UW53E	251	50	95	65	103	214	418
CL2000UW70E	281	~50~	~70~	~65~	~92~	205	498

Climate 3000i



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



A⁺⁺⁺ → D

Hlađenje



A⁺⁺⁺ → D

Grijanje

- ▶ 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

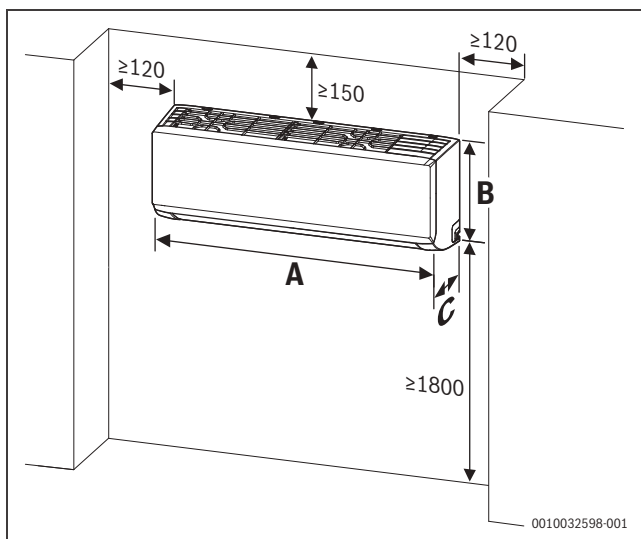
Kataloški broj		
CL3000i-Set 26 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733701735
CL3000i-Set 35 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733701736
CL3000i-Set 53 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW	7733701737
CL3000i-Set 70 WE	Climate 3000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 7 kW	7733701738
Modul IP-Gateway	Modul IP-Gateway Bosch za WiFi upravljanje	7736606215

Tehnički podaci

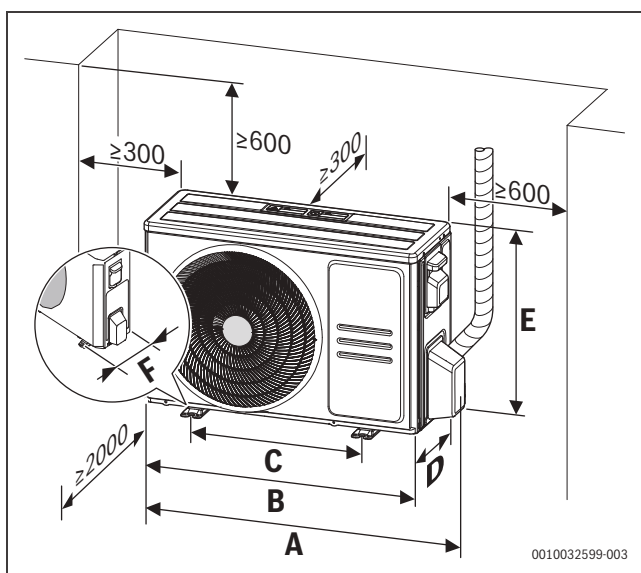
Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Tip uređaja - vanjska jedinica			CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E
Električno napajanje		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz			
Ulazna snaga za hlađenje		W	733 (80~1100)	1096 (120~1650)	1550 (420~2050)	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	uF			/	/
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050 / / 700	1050 / / 700	1150/1000/850	1150/1000/850



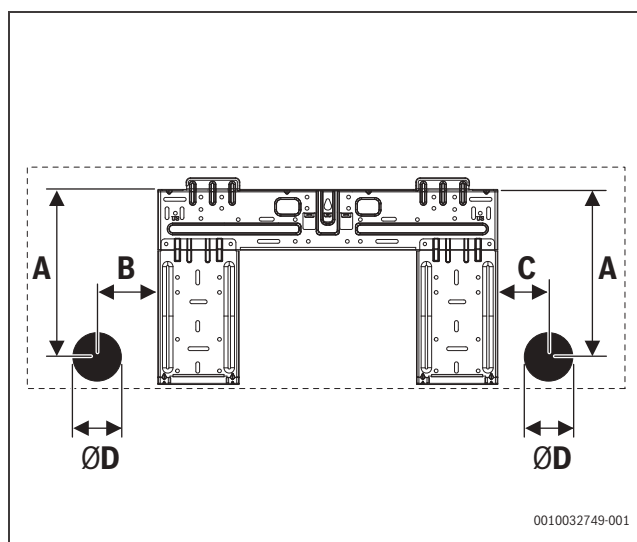
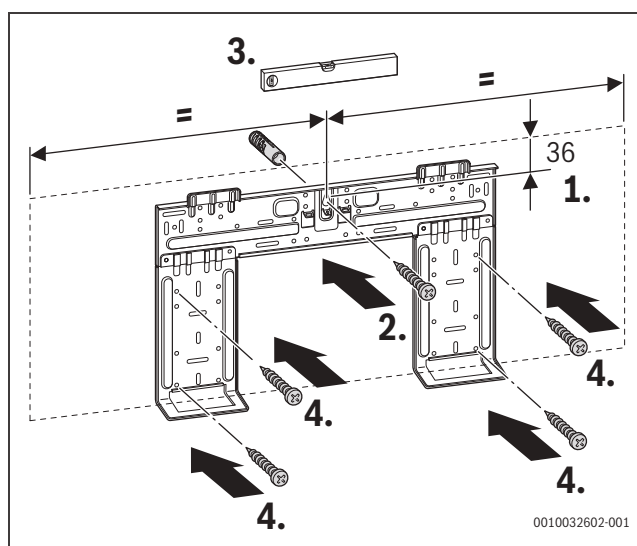
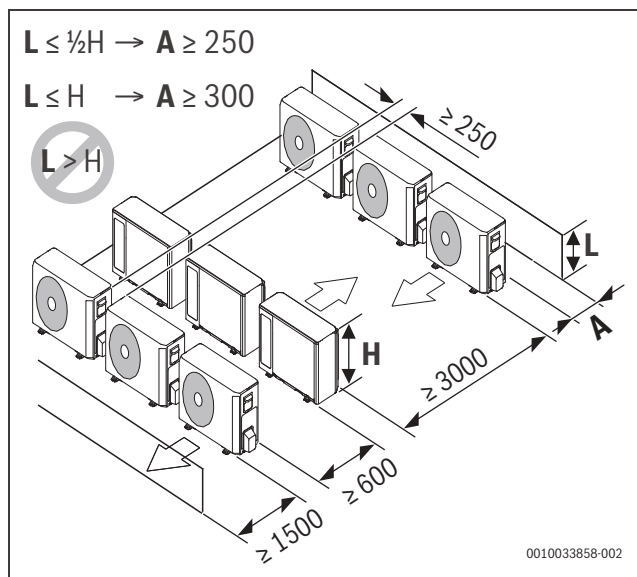
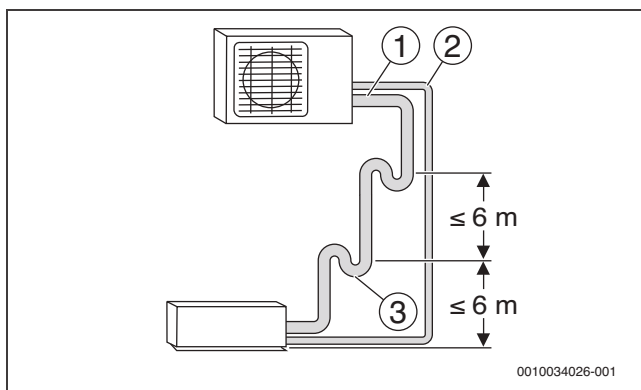
Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Tip uređaja - vanjska jedinica			CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2,0	2,0	2,0	2
	Razmak cijevi(a) × razmak redova(b)	mm	21×13.37	21×13.37	21×13.37	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 ožljebljenja cijev	Ø7, unutar ožljebljenja 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
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	uF	0	0	/	/
	Broj okretaja	r/min	800/450	800/450	760/650	‘830/550
Zavojnica vanjske jedinice	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 ožljebljenja cijev	Ø7, unutar ožljebljenja cijev	Ø7, unutar ožljebljenja cijev	Ø7, unutar ožljebljenja cijev
	Dužina zavojice × 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
Cjevovod za rashladno sredstvo	Strana tekućine / Strana plina	mm (inch)	6.35mm (1/4")/ 9.52 mm (3/8")	6.35mm (1/4")/ 9.52 mm (3/8")	6.35mm (1/4")/ 12.7 mm (1/2")	9.52mm (3/8")/ 15.9(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	32~47
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 5000i



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje

CL5000i-Set 26 WE

CL5000i-Set 35 WE

- ▶ Dostupni modeli: 2,6 kW i 3,5 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.
- ▶ Ionizer: uz pomoć tehnologije ionizatora nestaju bakterije, plijesan, virusi i ostali zagađivači u zraku prostorije.
- ▶ 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

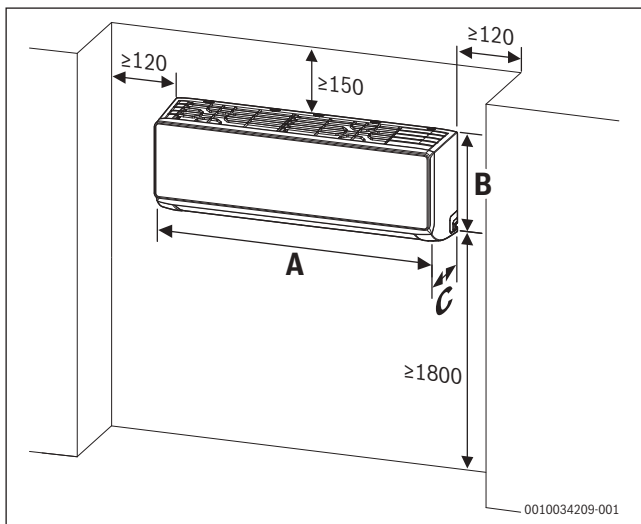
Kataloški broj		
CL5000i-Set 26 WE	Climate 5000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733701739
CL5000i-Set 35 WE	Climate 5000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733701740
Modul IP-Gateway	Modul IP-Gateway Bosch za WiFi upravljanje	7736606215

Tehnički podaci

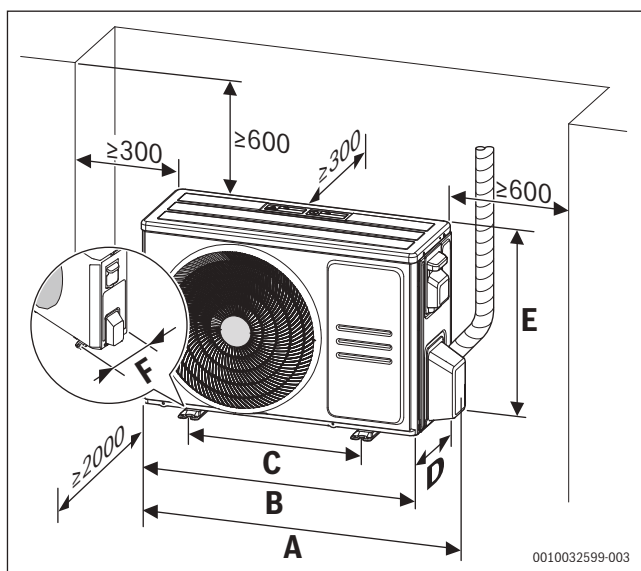
Tip uređaja - unutarnja jedinica		CL5000iU W 26 E		CL5000iU W 35 E	
Tip uređaja - vanjska jedinica		CL5000i 26 E		CL5000i 35 E	
Električno napajanje		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	
Ulazna snaga za hlađenje		W	659 (80~1100)	1004 (120~1650)	
Jakost struje za hlađenje		A	2.86 (0.35~4.78)	4.36 (0.5~7.2)	
Ulazna snaga za grijanje		W	674 (70~990)	969 (110~1480)	
Jakost struje za grijanje		A	2.93 (0.32~4.32)	4.21 (0.5~6.4)	
Sezonsko hlađenje	Pračunski	kW	2.6	3.3	
	SEER	W/W	8.5	8.5	
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	
Grijanje (prosječno)	Pračunski	kW	2.6	2.6	
	SCOP	W/W	4.2	4.3	
	Razred energetske učinkovitosti		A+	A+	
	Tbiv	°C	-7	-7	
Grijanje (jače)	Pračunski	kW	2,5	2.6	
	SCOP	W/W	5,4	5,8	
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++	
	Tbiv	°C	2	2	
Grijanje (slabije)	Pračunski	kW	3,1	3,8	
	SCOP	W/W	3,4	3,4	
	Razred energetske učinkovitosti		A	A	
	Tbiv	°C	-10	-10	
Tol		°C	-15	-15	
Max. ulazna potrošnja		W	2150	2150	
Max. jakost struje		A	10	10	
Kompresor	Model		KSN98D22UFZ	KSN98D22UFZ	
	Tip		ROTARY	ROTARY	
	Marka		GMCC	GMCC	
	Snaga	W	3095	3095	
	Ulaz	W	790	790	
	Nzivna struja (RLA)	A	5.3	5.3	
	Blokirani rotor Amp(LRA)	A	/	/	
	Termička zaštita		/	/	
	Ulje rashladnog sredstva/ punjenje ulja	ml	RB74A F/370	RB74A F/370	
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-13-8-4	ZKFP-13-8-4	
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050/450	1100/900/750	
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2	2	
	Razmak cijevi(a) × razmak redova(b)	mm	21×13.37	21×13.37	
	Razmak rebara	mm	1.3	1.3	
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij	
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev	
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	605×210×26.74+ 605×105×26.74	605×210×26.74+ 605×105×26.74	
	Broj krugova		2	2	
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)		m³/h	510/360/300	520/370/310	
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	37/32/22/21	38/33/22/21	
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice		dB(A)	56,0	60	



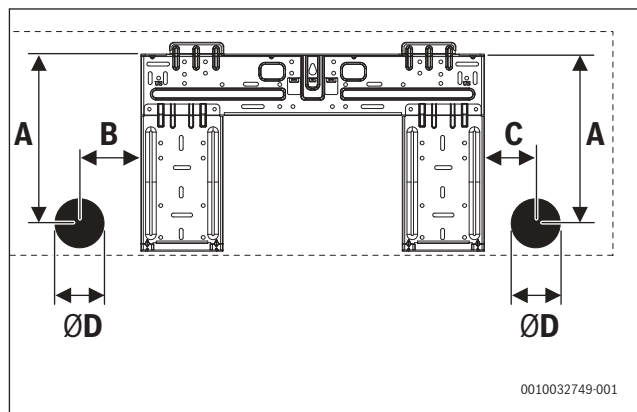
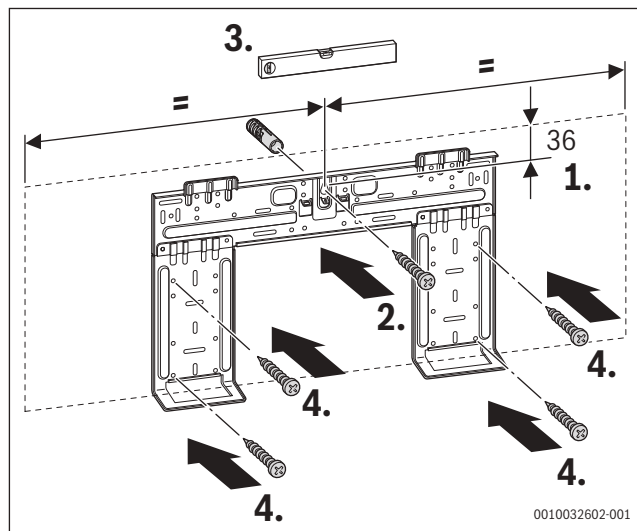
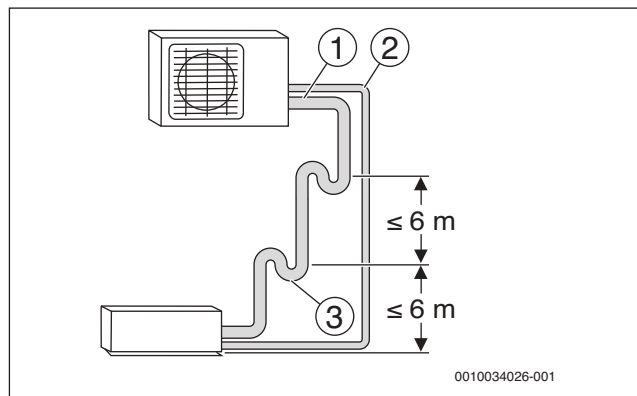
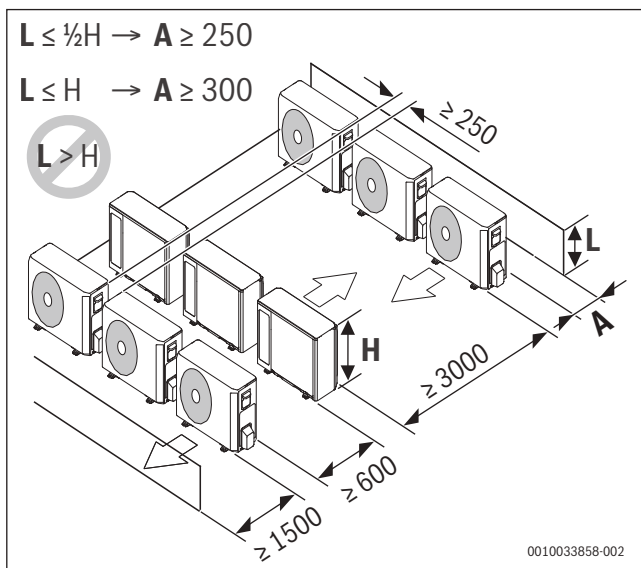
Tip uređaja - unutarnja jedinica			CL5000iU W 26 E	CL5000iU W 35 E
Tip uređaja - vanjska jedinica			CL5000i 26 E	CL5000i 35 E
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	802×200×295	802×200×295
	S ambalažom (Š×D×V)	mm	875×285×375	875×285×375
	Neto/bruto težina	kg	8.7/11.5	8.7/11.3
Motor ventilatora vanjske jedinice	Model		ZKFN-34-10-1	ZKFN-34-10-1
	Kondenzator	uF	0	0000
	Broj okretaja	r/min	800/450	800/450
Zavojnica vanjske jedinice	Broj redova		1	1
	Razmak cijevi(a)× razmak redova(b)	mm	21×22	21×22
	Razmak rebara	mm	1.2	1.3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice × visina × širina	mm	744×504×22	745×504×22
	Broj krugova		2	2
Protok zraka vanjske jedinice		m³/h	2150	2200
Razina zvučnog tlaka vanjske jedinice		dB(A)	55.5	55.0
Razina snage zvuka vanjske jedinice		dB(A)	60	64
Vanjska jedinica	Dimenzije (Š×D×V)	mm	765×303×555	765×303×555
	S ambalažom (Š×D×V)	mm	887×337×610	887×337×610
	Neto/bruto težina	kg	26.2/28.8	26.4/28.8
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32
	GWP		675	675
	Količina punjenja	kg	0.62	0.62
Računski tlak		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Cjevovod za rashladno sredstvo	Strana tekućine / Strana plina	mm (inch)	6.35mm (1/4")/ 9.52mm (3/8")	6.35mm (1/4")/ 9.52mm (3/8")
	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	25	25
	Max. visinska razlika	m	10	10
Ožičenje spajanja			1.5×5//	1.5×5//
Tip utikača			1.5×3/bez utikača	1.5×3/bez utikača
Tip termostata			daljinski upravljač	daljinski upravljač
Temperatura prostori-je	Unutarnja jedinica (hlađenje/grijanje)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30
	Vanjska jedinica (hlađenje/grijanje)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
Područje primjene (standard hlađenja)		m²	12~18	16~23
Kom. po 20' /40' /40'HQ			99/208/240	99/208/240



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL5000iU W 26 E	802	295	200
CL5000iU W 35 E			



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
CL5000i 26 E	835	765	452	303	555	286
CL5000i 35 E						



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL5000iU W 26 E	250	135	65	65
CL5000iU W 35 E				

Climate 6000i



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje


CL6001i-Set 26 WE
CL6001i-Set 35 WE
CL6001i-Set 53 WE
CL6001i-Set 70 WE

- ▶ 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



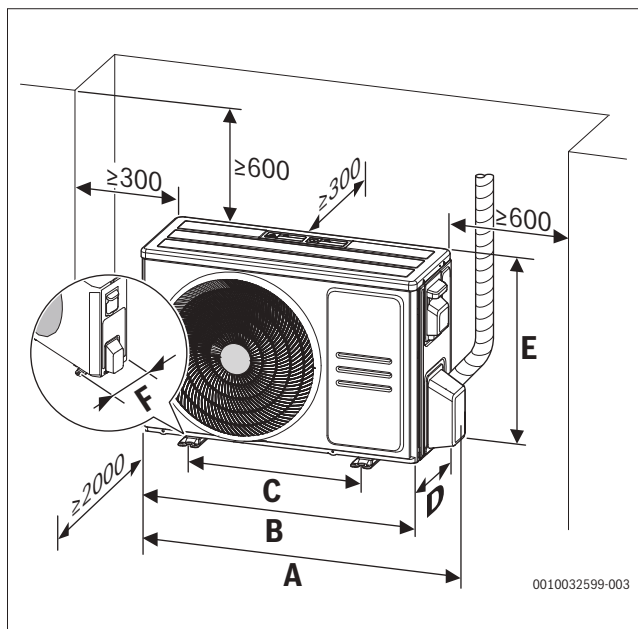
Modeli

Oznaka	Kataloški broj	
CL6001i-Set 26 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,6 kW	7733701843
CL6001i-Set 35 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW	7733701844
CL6001i-Set 53 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 5,3 kW	7733701845
CL6001i-Set 70 WE	Climate 6000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 7 kW	7733701846
Modul IP-Gateway	Modul IP-Gateway Bosch za WiFi upravljanje za klima uređaje Climate 3000i, Climate 5000i i Climate 6000i	7736606215

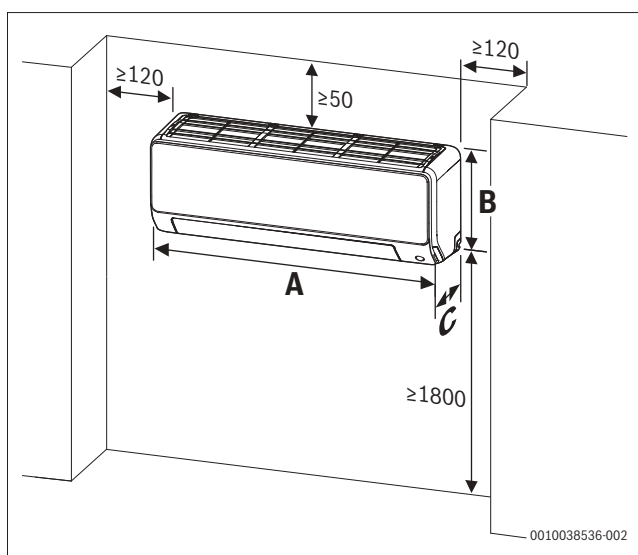
Tehnički podaci

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	g	690	690	1100	1500
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
Unutarnja jedinica					
Keramički osigurač sa zaštitom od eksplozije na glavnoj tiskanoj pločici	-	T3.15A/250V	T3.15A/250V	T 3,15 A/250 V	T3.15A/250V
Volumni protok (visoki/srednji/niski)	m³/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
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	m³/h	2200	2200	3500	3500
Razina buke	dB(A)	57	57,5	56	58,5
Razina zvučne snage	dB(A)	64	65	65	68

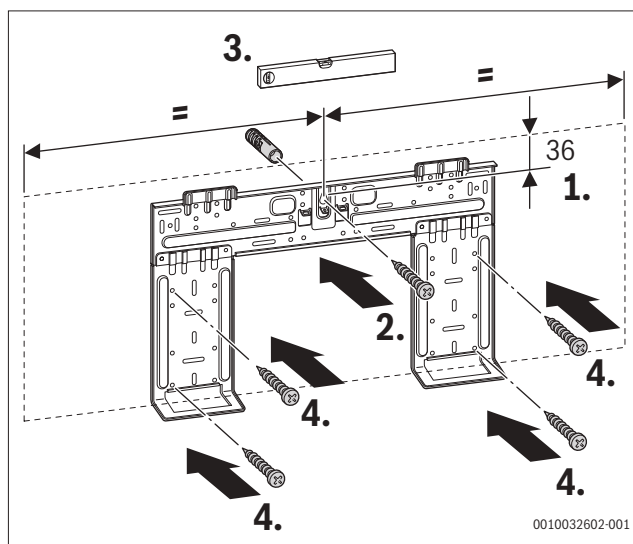
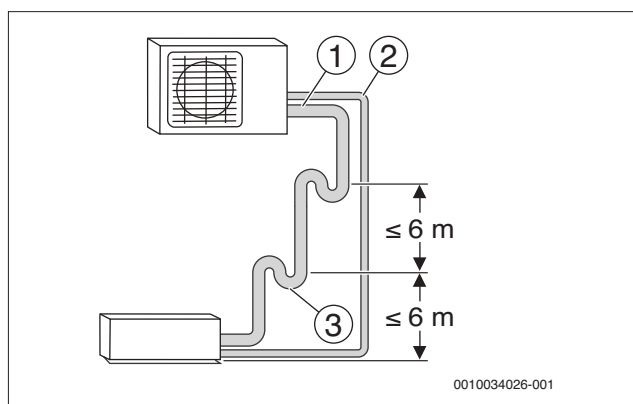
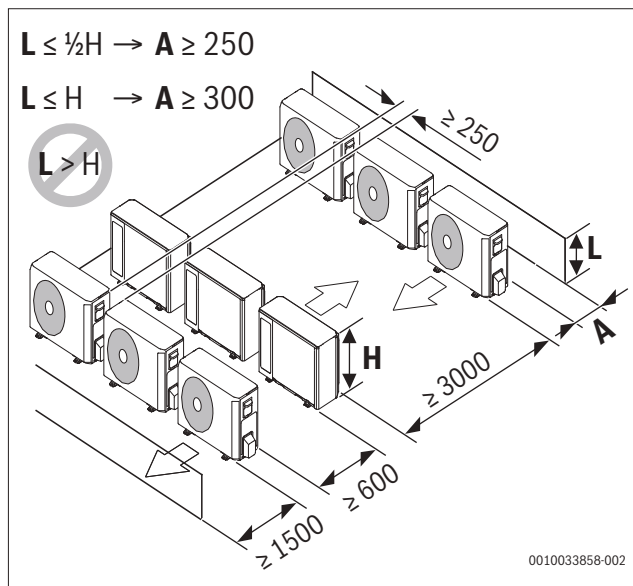
Set		CL6001i-Set 26 E	CL6001i-Set 35 E	CL6001i-Set 53 E	CL6001i-Set 70 E
Unutarnja jedinica		CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Vanjska jedinica		CL6001i 26 E	CL6001i 35 E	CL6001i 53 E	CL6001i 70 E
Dopuštena temperatura okoline (hlađenje/grijanje)	°C	-15...50/-20...24	-15...50/-20...24	-15...50/-20...24	-15...50/-20...24
Neto težina	kg	28,4	28,4	38,8	45,6

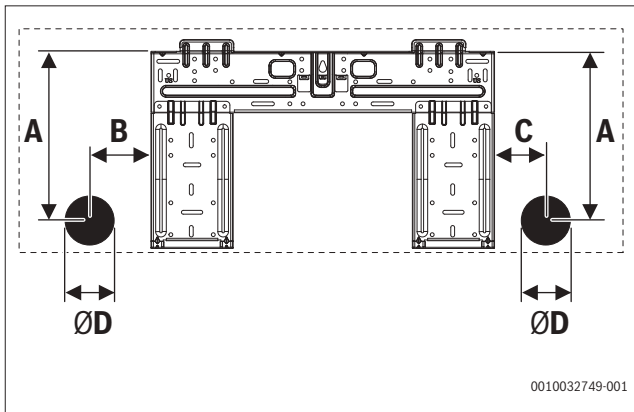


	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL6001iU W 26 E	795	295	225
CL6001iU W 35 E			
CL6001iU W 53 E	965	319	239
CL6001iU W 70 E	1140	370	275



	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 Class 8000i



CLC8001i-Set 25 E
CLC8001i-Set 25 ET
CLC8001i-Set 25 ES
CLC8001i-Set 25 ER
CLC8001i-Set 35 E
CLC8001i-Set 35 ET
CLC8001i-Set 35 ES
CLC8001i-Set 35 ER



A+++ → D

Hlađenje



A+++ → D

Grijanje

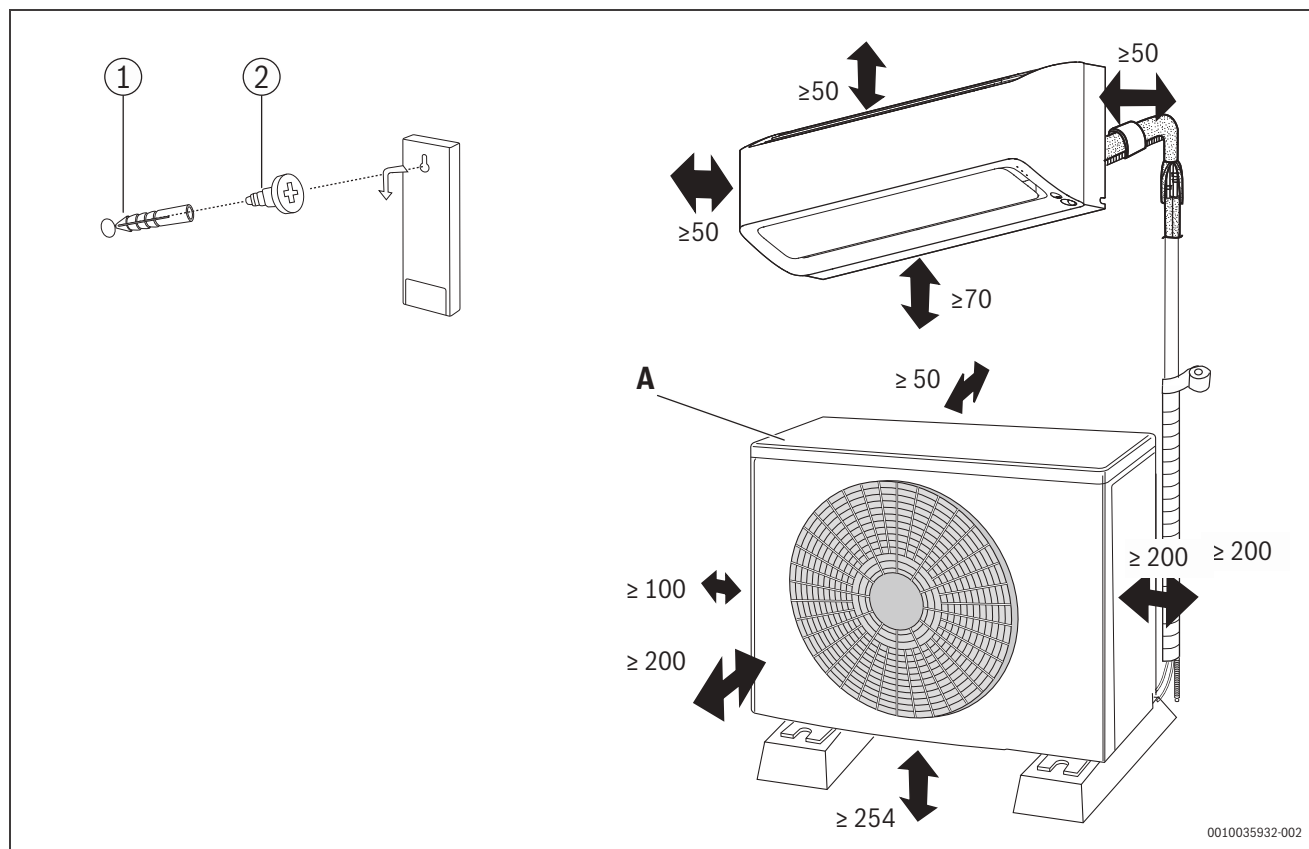
- ▶ Dostupni modeli: 2,5 kW i 3,5 kW
- ▶ Split klima uređaj visoke energetske učinkovitosti, unutarnja jedinica dostupna u 4 boje: bijela, boja inoxa, boja titanija i crvena boja.
- ▶ Visoka kvaliteta i prvoklasni dizajn, s odličnom učinkovitošću pri grijanju i hlađenju A+++
- ▶ Moderne funkcije kao što su Coanda strujanje zraka, režimi rada za više prostorija i integriran Wi-Fi za daljinsko upravljanje
- ▶ Automatsko ponovno pokretanje
- ▶ 1-2-3-5 h off tajmer vrlo se lako podešava. Klima uređaj automatski će se isključiti nakon namještenog vremena.
- ▶ S tihim radom vanjske jedinice njene emisije šumova mogu se smanjiti čak do 4 dBA.
- ▶ Coanda efekt znači da se struja hladnog zraka usmjerava duž stropa, a struja toplog zraka usmjerava se uzduž poda. Time se izbjegava neugodni osjećaj propuha.
- ▶ U Multi Space Mode, klima uređaj brzo hladi ili grije više prostorija na namještenu temperaturu. Brojem okretaja ventilatora i kutom zračnih rebrnica upravlja se automatski za podjednaku raspodjelu toplog ili hladnog zraka.
- ▶ Funkcijom Self Cleaning Mode sprječava se stvaranje plijesni uz pomoć plasmacluster iona u unutar-njoj jedinici.
- ▶ Funkcijom Dry Mode klima uređaja uklanja se velika vlaga u prostoriji, posebno za sparnih dana.
- ▶ Plasmacluster tehnologija koristi efekt pozitivnih i negativnih iona za uklanjanje neželjenih supstanci iz zraka prostorije (npr. bakterija, virusa, neugodnih mirisa).



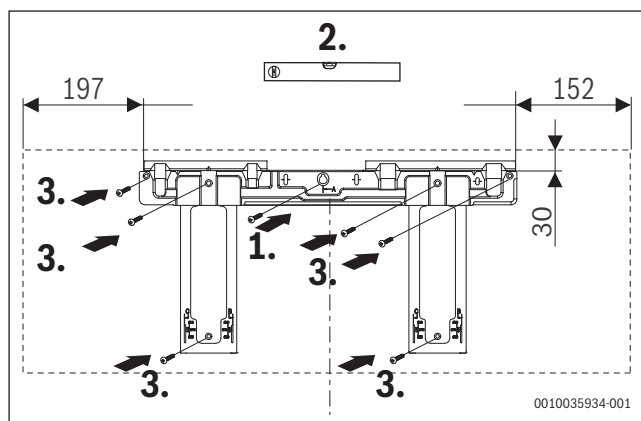
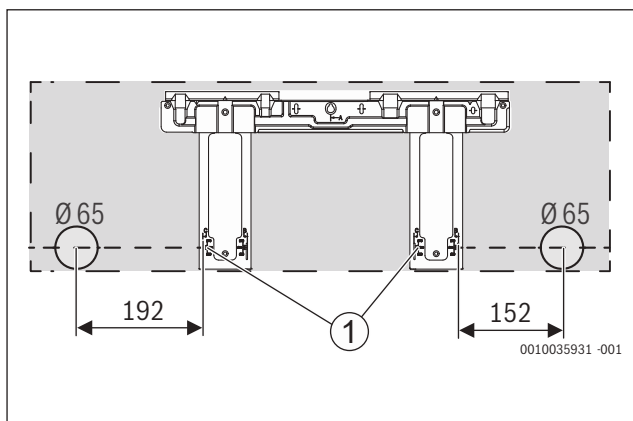
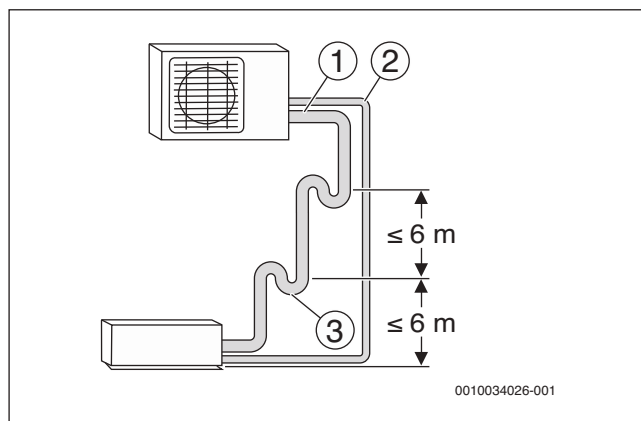
Model	Opis	Kataloški broj
CLC8001i-Set 25 E	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,5 kW, bijela boja	7733701688
CLC8001i-Set 25 ET	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,5 kW, boja titanija	7733701689
CLC8001i-Set 25 ES	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,5 kW, boja inoxa	7733701690
CLC8001i-Set 25 ER	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 2,5 kW, crvena boja	7733701691
CLC8001i-Set 35 E	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW, bijela boja	7733701692
CLC8001i-Set 35 ET	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW, boja titanija	7733701693
CLC8001i-Set 35 ES	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW, boja inoxa	7733701694
CLC8001i-Set 35 ER	Climate 8000i, Bosch inverter klima uređaj, R32, 3,5 kW, crvena boja	7733701695

Tehnički podaci

Climate Class 8000i				
Dostupne boje	Bijela		CLC8001i-Set 25 E	CLC8001i-Set 35 E
	Topla titan		CLC8001i-Set 25 ET	CLC8001i-Set 35 ET
	Srebrnasta		CLC8001i-Set 25 ES	CLC8001i-Set 35 ES
	Crvena		CLC8001i-Set 25 ER	CLC8001i-Set 35 ER
Sezonsko hlađenje	Učinak	kW	2,5	3,5
	SEER	W/W	8,5	8,5
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++
Grijanje (prosječna klima)	Učinak	kW	2,8	3,2
	SCOP	W/W	5,1	5,1
	Razred energetske učinkovitosti		A+++	A+++
Razina zvučnog tlaka/šumova unutarnje jedinice (Hi/Soft) pri hlađenju		dB(A)	46 / 27	46 / 27
Razina zvučnog tlaka/šumova unutarnje jedinice (Hi/Soft) pri grijanju		dB(A)	45 / 28	46 / 29
Razina snage zvuka unutarnje jedinice (visoka) pri hlađenju/grijanju		dB(A)	57 / 56	59 / 58
Razina zvučnog tlaka/šumova vanjske jedinice (visoka)		dB(A)	47	48
Razina snage zvuka vanjske jedinice (visoka) pri hlađenju/grijanju		dB(A)	57 / 59	61 / 59
Vanjska jedinica	Dimenzije (V×Š×D)	mm	630x800x300	630x800x300
Unutarnja jedinica	Dimenzije (V×Š×D)	mm	289x879x229	289x879x230
Rashladno sredstvo	Tip		R32	R32
	GWP	kgCO ₂ eq	675	675
	Količina punjenja	kg	1,1	1,1
Učinak (hlađenja)	Min/Nazivni/Max	kW	0.9 / 2.5 / 3.0	0.9 / 3.5 / 4.2
Učinak (grijanja)	Min/Nazivni/Max	kW	0.9 / 3.2 / 5.0	0.9 / 4.2 / 6.5
Min.~Max. radna temperatura vanjske jedinice (pri hlađenju/grijanju)		°C	-10~48/-15~24	-10~48/-15~24
Cjevovod za rashladno sredstvo	Max. dužina cijevi za rashladno sredstvo	m	15	15
	Max. visinska razlika	m	10	10



A: CLC8001i...





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
- ▶ 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 kablskim upravljanjem prostorijom

Bosch Climate 5000 MS...OUE

Kombinacija s unutarnjim zidnim jedinicama (Climate 2000U 2,6-7kW, Climate 3000iU W 2-7 kW, Climate 5000iU W 2,6-3,5 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 (CL5000iU 4C 7 kW i CL5000iU 4CC 2,1-5,3 kW)

Kombinacija instalacije

Unutarnje jedinice

		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 5000i U W				•	•			
Climate 6000i U W				•	•		•	•
Climate 5000iM CN				•	•	•		
CL5000iM D			•	•	•		•	•
CL5000iU 4C								•
CL5000iU 4CC			•	•	•		•	

Tehnički podaci za unutarnje jedinice nalaze se od str. 1027 ovog poglavlja.

Vanjska jedinica

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



Vanjska jedinica Climate 5000 M



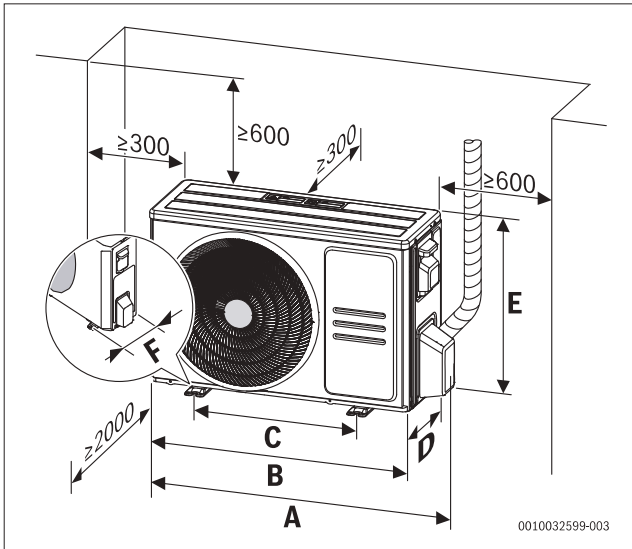
Tip	Opis	Kataloški broj
Climate 5000 M	CL5000M 41/2 E, vanjska jedinica, do 2 unutarnje jedinice, 4,1 kW	7733701932
	CL5000M 53/2 E, vanjska jedinica, do 2 unutarnje jedinice, 5,3 kW	7733701933
	CL5000M 62/3 E, vanjska jedinica, do 3 unutarnje jedinice, 6,1 kW	7733701934
	CL5000M 79/3 E, vanjska jedinica, do 3 unutarnje jedinice, 7,9 kW	7733701935
	CL5000M 82/4 E, vanjska jedinica, do 4 unutarnje jedinice, 8,2 kW	7733701936
	CL5000M 105/4 E, vanjska jedinica, do 4 unutarnje jedinice, 10,5 kW	7733701937
	CL5000M 125/5 E, vanjska jedinica, do 5 unutarnjih jedinica, 12,5 kW	7733701938

Tehnički podaci - vanjska jedinica

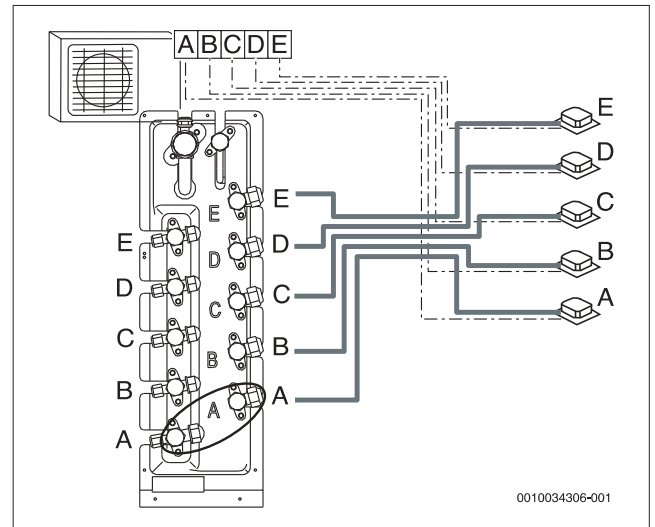
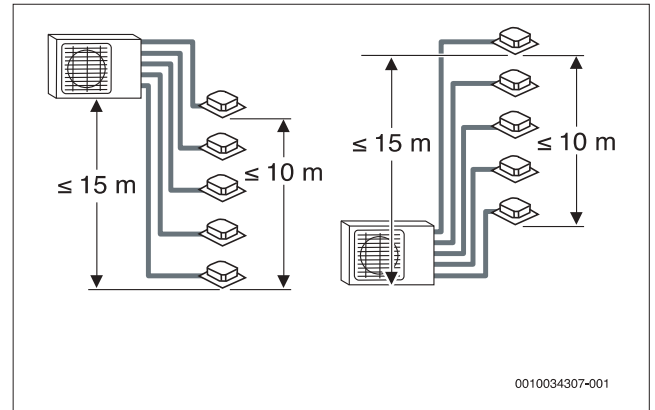
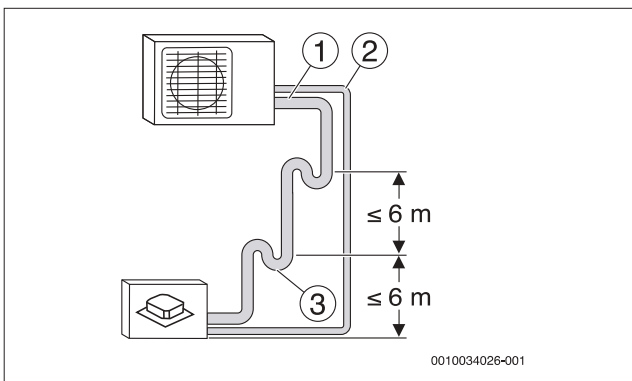
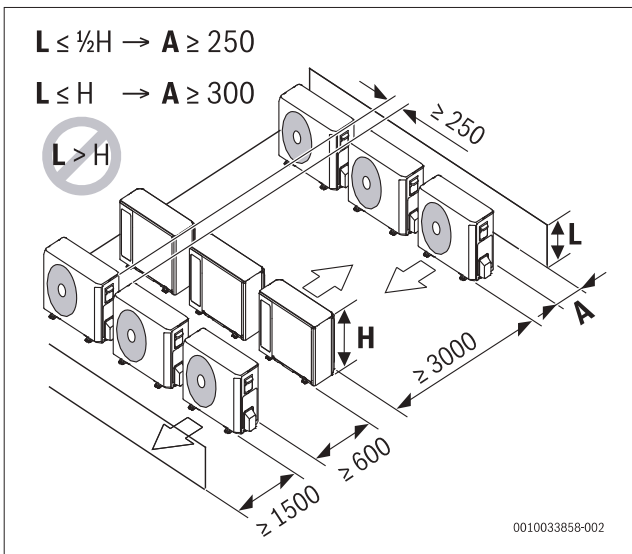
Vanjska jedinica	Jed.	CL5000M 41/2E	CL5000M 53/2E	CL5000M 62/3E	CL5000M 79/3 E	CL5000M 82/4E	CL5000M 105/4 E	CL5000M 125/5 E
Kod kombinacije s unutarnjim jedinicama tipa:		2×CL3000iU W 20E	2×CL3000iU W 26E	3×CL3000iU W 20E	3×CL3000iU W 26E	4×CL3000iU W 20E	4×CL3000iU W 26E	5×CL3000iU W 26E
Hlađenje								
Nazivna snaga	kW	4,1	5,3	6,2	7,9	8,2	10,6	12,3
Nazivna snaga	kBtu/h	14	18	21	27	28	36	42
Potrošnja energije pri nazivnoj snazi	W	1270	1635	1905	2450	2500	3270	3800
Snaga (min. - maks.)	kBtu	5,0-17,0	5,8-19,0	6,8-22,5	10,3-29	10,5-35	10,5-38,5	10,8-44,0
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
Nazivna snaga	kBtu/h	15	19	22	28	30	36	42
Potrošnja energije pri nazivnoj snazi	W	1185	1500	1738	2210	2400	2845	3300
Snaga (min. - maks.)	kBtu	5,5-16,5	6,2-19,2	6,8-22,8	7,5-29,0	8,0-34,6	11,2-40,8	12,0-44,0
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



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
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
Količina rashladnog sredstva	g	1100	1250	1500	1850	2100	2100	2900
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
Vanjska jedinica								
Volumni protok	m³/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



	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						



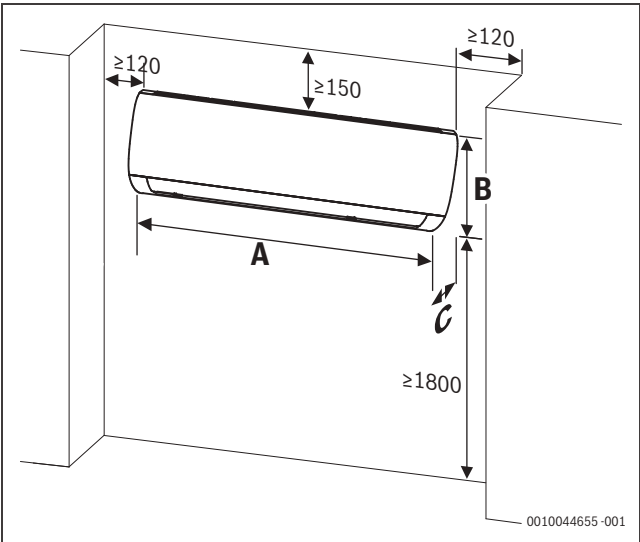
Unutarnja zidna jedinica Climate 2000U W

Tip	Opis	Kataloški broj
Climate 2000 U	CL2000U W 26 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 2,6 kW	7733701986
	CL2000U W 35 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 3,5 kW	7733701988
	CL2000U W 53 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 5,3 kW	7733701990
	CL2000U W 70 E, unutarnja zidna jedinica Climate 2000 7 kW	7733701992

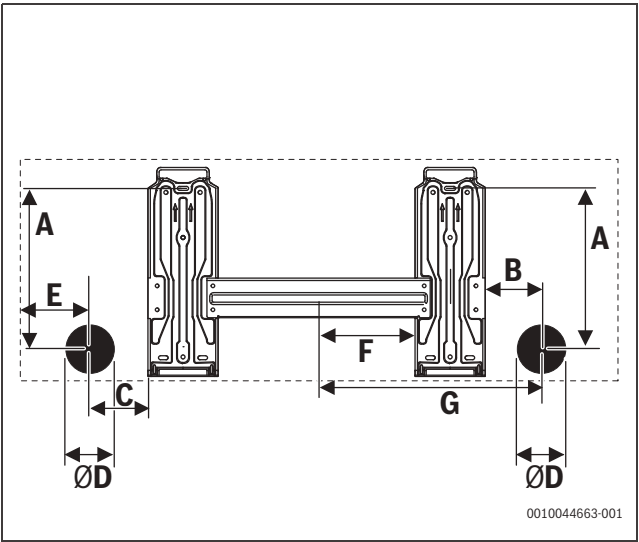
Detaljan opis funkcija za Climate 2000 nalazi se na str. 10003 ovog poglavlja

Tehnički podaci

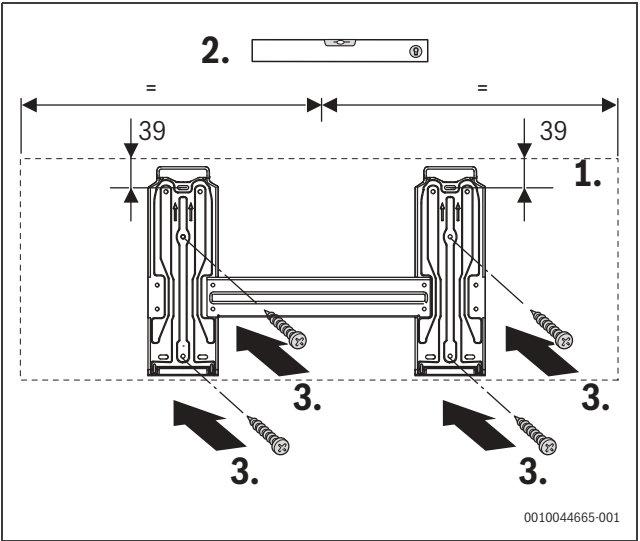
Tip			CL2000U W 26 E	CL2000U W 35 E	CL2000U W 53 E	CL2000U W 70 E
Kataloški broj			7733701986	7733701988	7733701990	7733701992
Električno napajanje	V,Hz,Ph		220V-240V, 1Ph, 50Hz			
Hlađenje	Učinak	kW	2,6	3,5	5,3	7
	Ulaz	W	20	20	34	62
Grijanje	Učinak	kW	2,9	3,6	5,2	7
	Ulaz	W	20	20	34	62
Motor ventilatora 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	uF	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) x razmak cijevi (b)	mm	19,5x11,6	19,5x11,6	21x13,37	21x13,37
	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 x visina x širina	mm	595x273x23,2	595x273x23,2	750x294x26,74	780x315x26,74
	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 (ŠxDxV)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	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



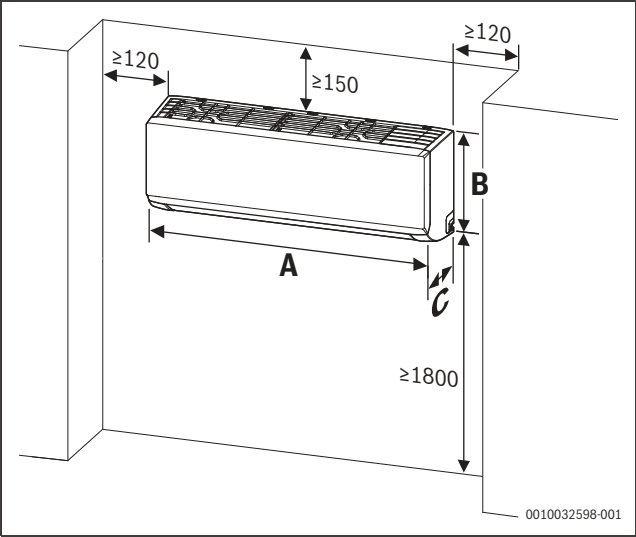
Unutarnja zidna jedinica Climate 3000iU W

Tip	Opis	Kataloški broj
Climate 3000i	CL3000iU W 20E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 2 kW	7733701997
	CL3000iU W 26 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 2,6 kW	7733701564
	CL3000iU W 35 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 3,5 kW	7733701566
	CL3000iU W 53 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 5,3 kW	7733701568
	CL3000iU W 70 E, unutarnja zidna jedinica Climate 3000i 7 kW	7733701570
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606215

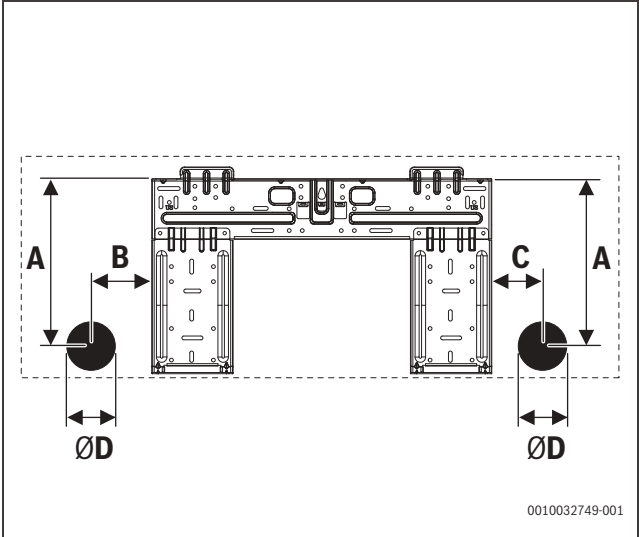
Detaljan opis funkcija za Climate 3000i nalazi se na str. 10007 ovog poglavlja

Tehnički podaci

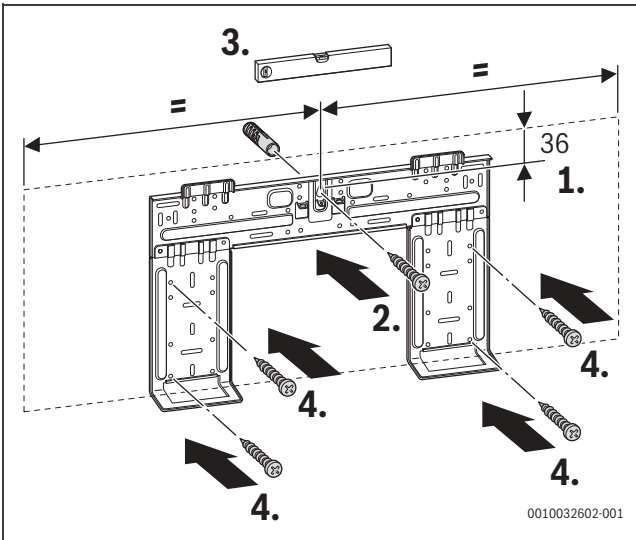
Tip			CL3000iU W 20E	CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Kataloški broj			7733701997	7733701564	7733701566	7733701568	7733701570
Električno napajanje		Ph-V-Hz	1Ph, 220-240V, 50Hz				
Hlađenje	Učinek	kW	7000	9000	12000	18000	24000
	Ulaz	W	23	23	23	36	68
Grijanje	Učinek	kW	8000	10000	13000	19000	25000
	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	uF	—	—	—	—	—
	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) x razmak cijevi (b)	mm	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37
	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 x visina x širina	mm	525x84x13,37 + 525x210x26,74	525x84x13,37 + 525x210x26,74	605x210x26,74 + 605x105x26,74	750x210x26,74 + 750x126x26,74	820x210x26,74 + 820x126x26,74
	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 (ŠxDxV)	mm	726x210x291	726x210x291	835x208x295	969x320x241	1083x336x244
	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

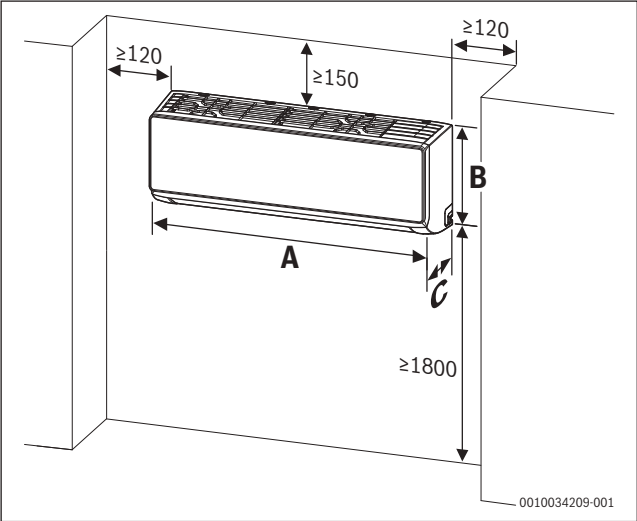


Unutarnja zidna jedinica Climate 5000iU W

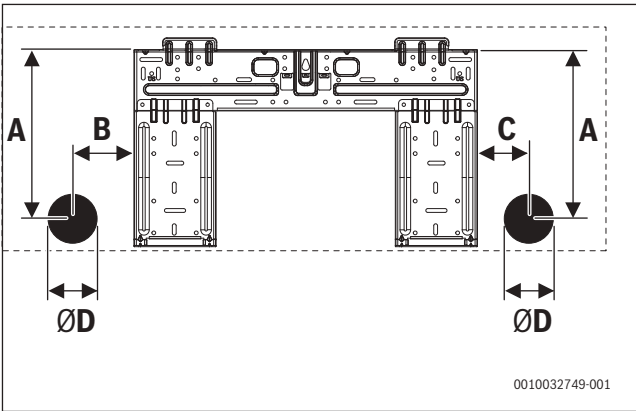
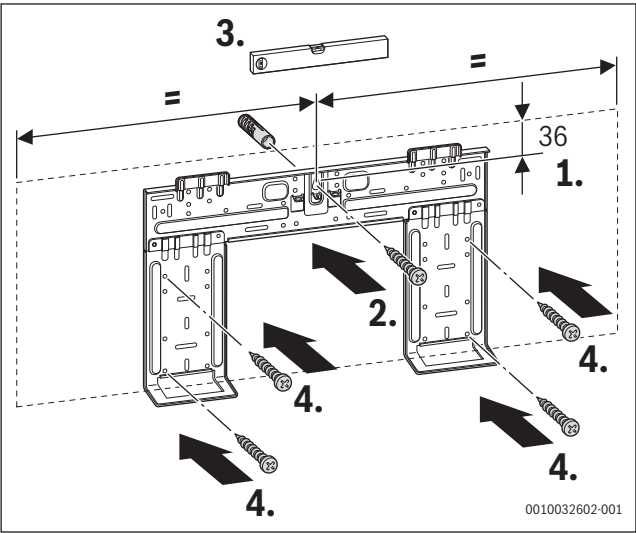
Tip	Opis	Kataloški broj
Climate 5000i	 CL5000iU W 26 E, unutarnja zidna jedinica Climate 5000i 2,6 kW	7733701572
	CL5000iU W 35 E, unutarnja zidna jedinica Climate 5000i 3,5 kW	7733701574
Modul	 Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606215

Detaljan opis funkcija za Climate 5000i nalazi se na str. 10011 ovog poglavlja

Tip			CL5000iU W 26 E	CL5000iU W 35 E
Kataloški broj			7733701572	7733701574
Električno napajanje			Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Hlađenje	Učinak	kW	9000	12000
	Ulaz	W	23	23
Grijanje	Učinak	kW	10000	13000
	Ulaz	W	23	23
Motor ventilatora unutarnje jedinice	Model		ZKFP-13-8-4	ZKFP-13-8-4
	Ulaz	W	20	20
	Izlaz	W	13	13
	Kondenzator	uF	0	0
	Broj okretaja (Hi/Mi/Lo)	r/min	1050/900/750	1100/900/750
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		2	2
	Razmak cijevi (a) x razmak cijevi (b)	mm	21x13,37	21x13,37
	Razmak rebara	mm	1,3	1,3
	Tip rebara (kodna oznaka)		hidrofilni aluminij	hidrofilni aluminij
	Vanjski promjer i tip cijevi	mm	Ø7, unutar ožljebljena cijev	Ø7, unutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice x visina x širina	mm	605x210x26,74 + 605x105x26,74	605x210x26,74 + 605x105x26,74
	Broj krugova		2	2
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)			m ³ /h	510/360/300
Razina šumova unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)			dB(A)	37/30/22
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice			dB(A)	56
Unutarnja jedinica	Dimenzije (ŠxDxV)	mm	835x295x208	835x208x295
	Neto/bruto težina	kg	8,7/11,5	8,7/11,3
Cjevovod rashladnog sredstva	Strana tekućine/strana plina	mm (inch)	6,35mm (1/4")/ 9,52mm (3/8")	6,35mm (1/4")/ 9,52mm (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
	Grijanje	°C	0~30	0~30
Radna temperatura		°C	17~30	17~30



	A [mm]	B [mm]	C [mm]
CL5000iU W 26 E	802	295	200
CL5000iU W 35 E			



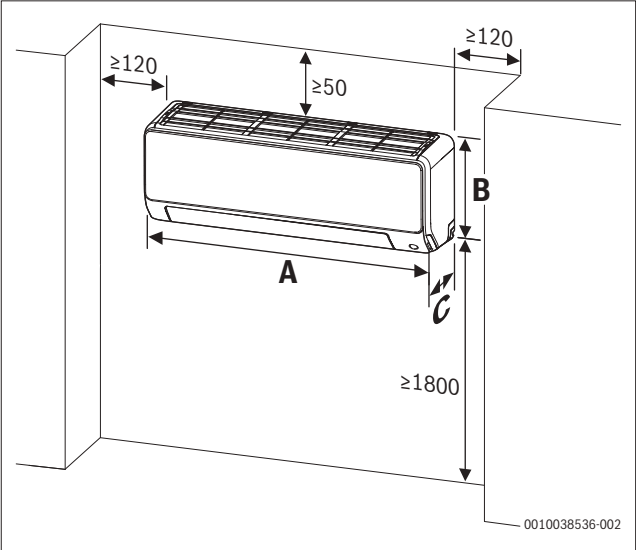
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL5000iU W 26 E	250	135	65	65
CL5000iU W 35 E				

Unutarnja zidna jedinica Climate 6000iU W

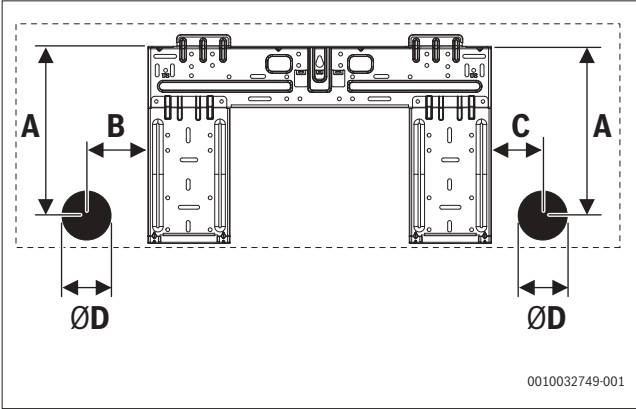
Tip	Opis	Kataloški broj
CL6001iU	CL6001iU W 26 E, unutarnja zidna jedinica, 2,6 kW	7733701806
	CL6001iU W 35 E, unutarnja zidna jedinica, 3,5 kW	7733701808
	CL6001iU W 53 E, unutarnja zidna jedinica, 5,3 kW	7733701810
	CL6001iU W 70 E, unutarnja zidna jedinica, 7 kW	7733701812
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606215

Detaljan opis funkcija za Climate 5000i nalazi se na str. 10011 ovog poglavlja

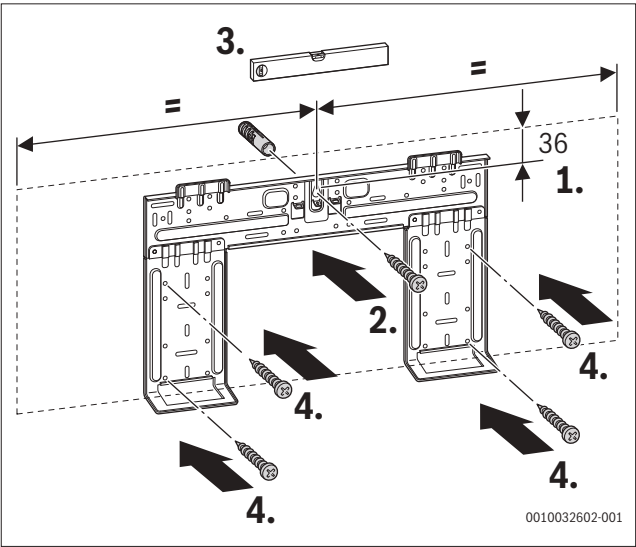
Tip			CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Kataloški broj			7733701806	7733701808	7733701810	7733701812
Električno napajanje		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz			
Hlađenje	Učinak	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	Ulaz	W	21	25	36	60
Grijanje	Učinak	kW	3,1	4,0	5,6	7,3
	Ulaz	W	21	25	36	60
Motor ventilatora unutranje 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	uF	/	/	/	/
	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) x razmak cijevi (b)	mm	21x13,37	21x13,37	21x13,37	21x13,37
	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 x visina x širina	mm	635x84x26,74 + 635x126x26,74 +635x105x26,74	635x84x26,74 + 635x126x26,74 +635x105x26,74	760x84x26,74 +760x126xx26,74	885x126x40,11 + 885x126x40,11 +885x126x40,11
	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 (ŠxDxV)	mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x370x275
	Neto/bruto težina	kg	10,2/13	10,2/13	12,3/16,4	20/25,3
Refrigerant piping	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	204	50	120	65
CL6001iU W 53 E	242	50	95	65
CL6001iU W 70 E	260	50	70	65



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)

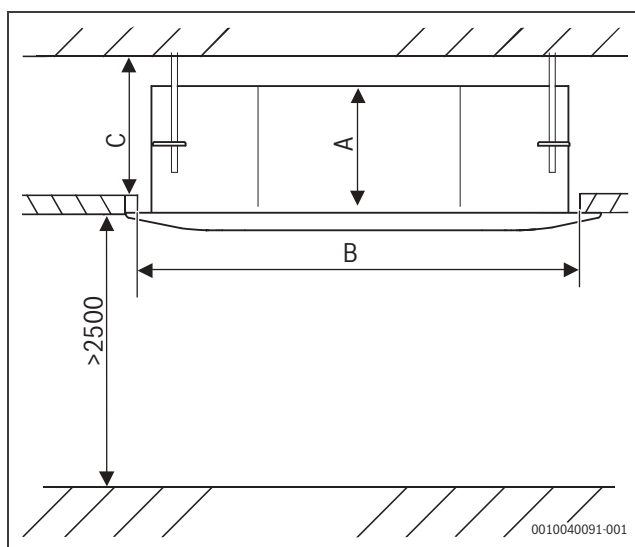
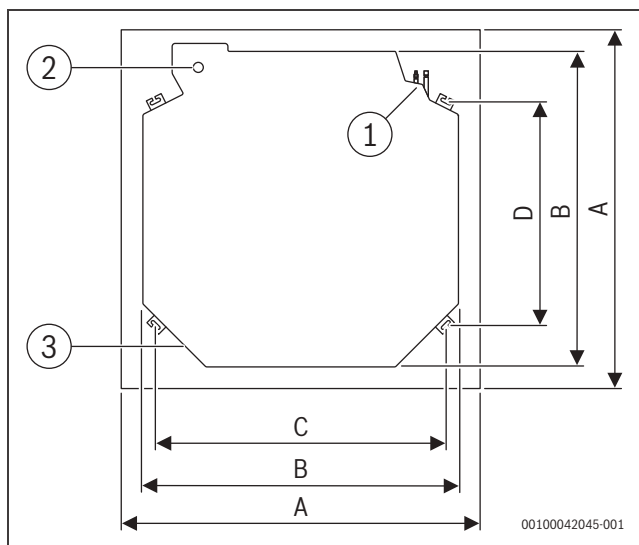
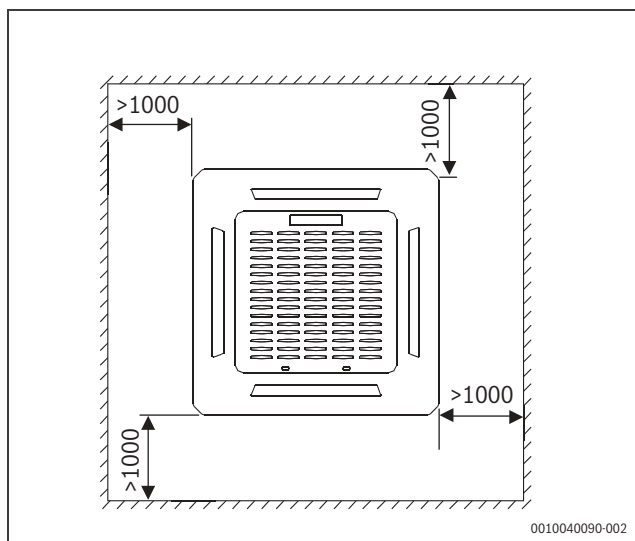
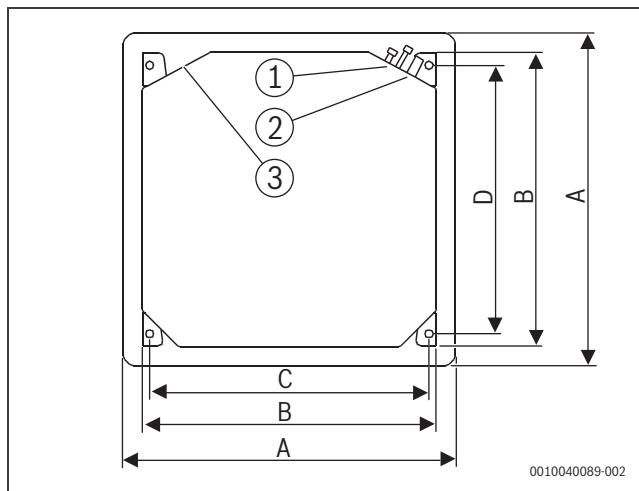
Tip	Opis	Kataloški broj
Climate 5000iM 4CC	CL5000iM 4CC 21 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 2,1 kW	7733701939
	CL5000iM 4CC 26 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 2,6 kW	7733701940
Climate 5000iU 4CC	CL5000iU 4CC 35 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 3,5 kW	7733701878
	CL5000iU 4CC 53 E, unutarnja stropna kompaktna jedinica za Multi split, 5,3 kW	7733701879
Climate 5000iU 4C	CL5000iU 4C 70 E, unutarnja stropna jedinica za Multi split 7 kW	7733701880
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606215
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

Tip			CL5000iM 4CC 21 E	CL5000iM 4CC 26 E	CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iU 4CC 53 E	CL5000iU 4C 70 E
Kataloški broj			7733701939	7733701940	7733701878	7733701879	7733701880
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 unutarnje 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	uF	-	-	-	-	-
	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) x 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 x visina x širina	mm	1380 x 210 x 13,37	1380 x 210 x 13,37	1360 x 210 x 26,74	1360 x 210 x 26,74	2155 x 168 x 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
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



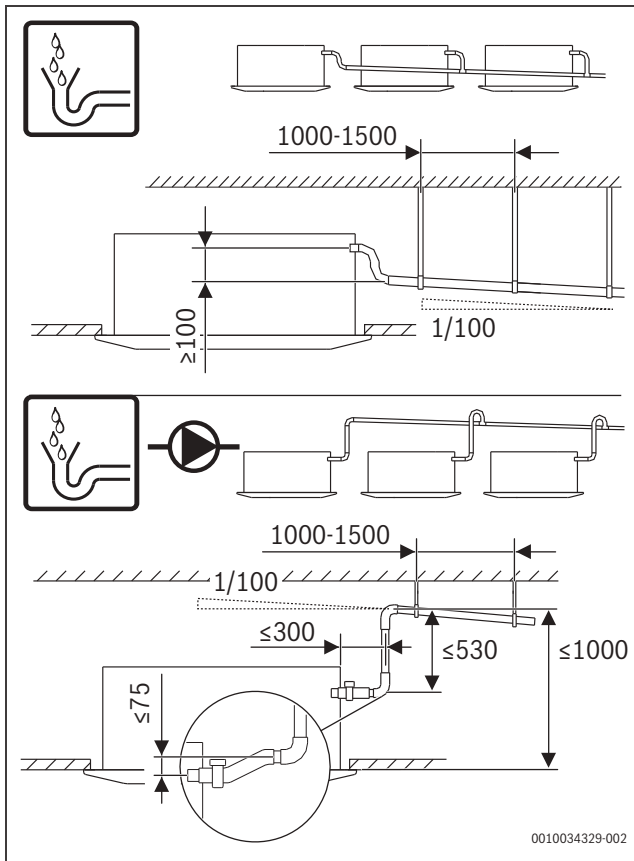
Tip			CL5000iM 4CC 21 E	CL5000iM 4CC 26 E	CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iU 4CC 53 E	CL5000iU 4C 70 E
Razina jakosti zvuka unutarnje jedinice		dB(A)	53	55	57	59	59
Unutarnja jedinica	Dimenzije (Š×D×V) (kućište)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260	830x830x205
	Dimenzije (Š×D×V) (panel)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x50	950x950x55
	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

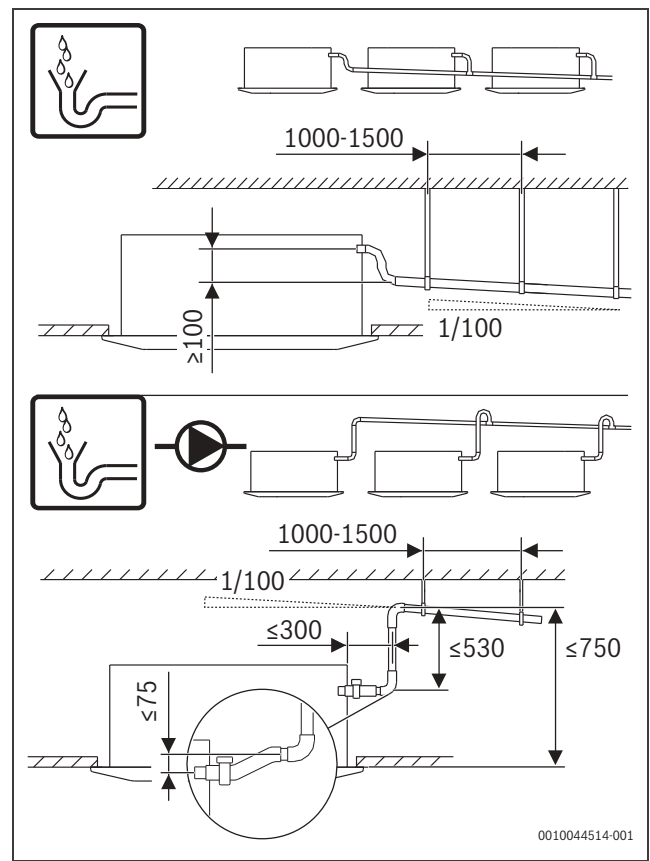


	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]
CL5000iM 4CC 21 E	647	570	545	523
CL5000iM 4CC 26 E	647	570	545	523
CL5000iU 4CC 35 E	647	570	545	523
CL5000iU 4CC 53 E	647	570	545	523
CL5000iU 4C 70 E	950	830	770	670

	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 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)

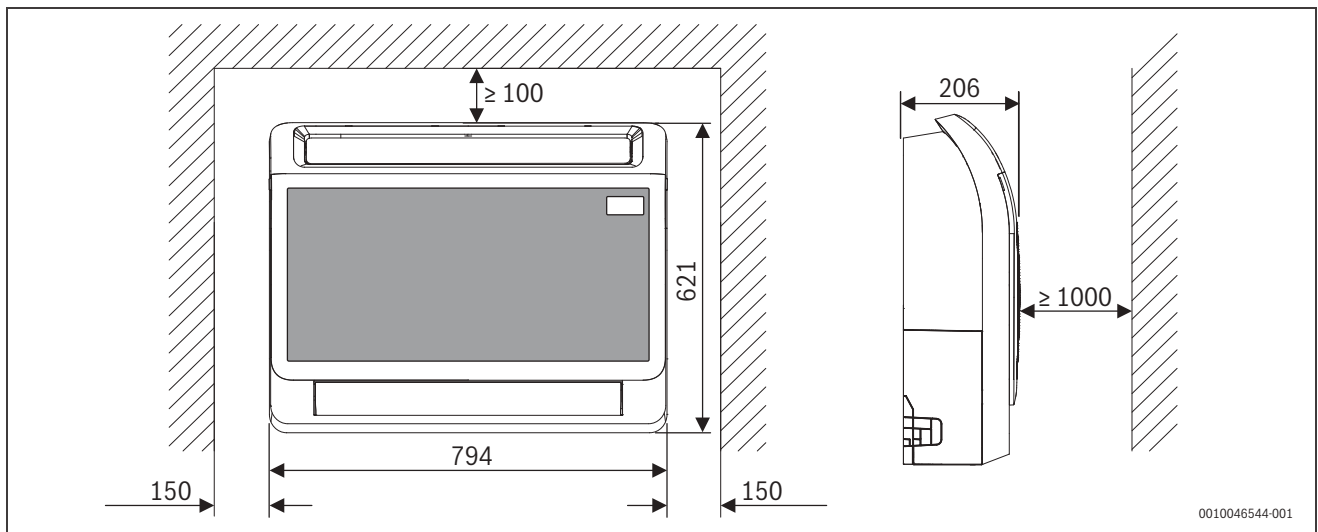
Tip	Opis	Kataloški broj
CL5000iM CN		CL5000iM CN 26E, podna konzola za multi split 2,6 KW
		CL5000iU CN 35E, podna konzola za multi split 3,5 KW
		CL5000iU CN 50E, podna konzola za multi split 5,0 KW
Modul		Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem

Tip			CL5000iM CN 26E	CL5000iU CN 35E	CL5000iU CN 50E
Kataloški broj			7733701994	7733701995	7733701996
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	uF	/	/	/
	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) x 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 x visina x širina	mm	550 x 378 x 26.74	550 x 378 x 26.74	550 x 378 x 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 x 200 x 621	794 x 200 x 621	794 x 200 x 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
Climate 5000iU D	CL5000iM D 21 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 2,1 kW	7733701941
	CL5000iM D 26 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 2,6 kW	7733701942
	CL5000iU D 35 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 3,5 kW	7733701888
	CL5000iU D 53 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 5,3 kW	7733701889
	CL5000iU D 70 E, unutarnja kanalna jedinica za Multi Split, 7 kW	7733701890
Modul	Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606215
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

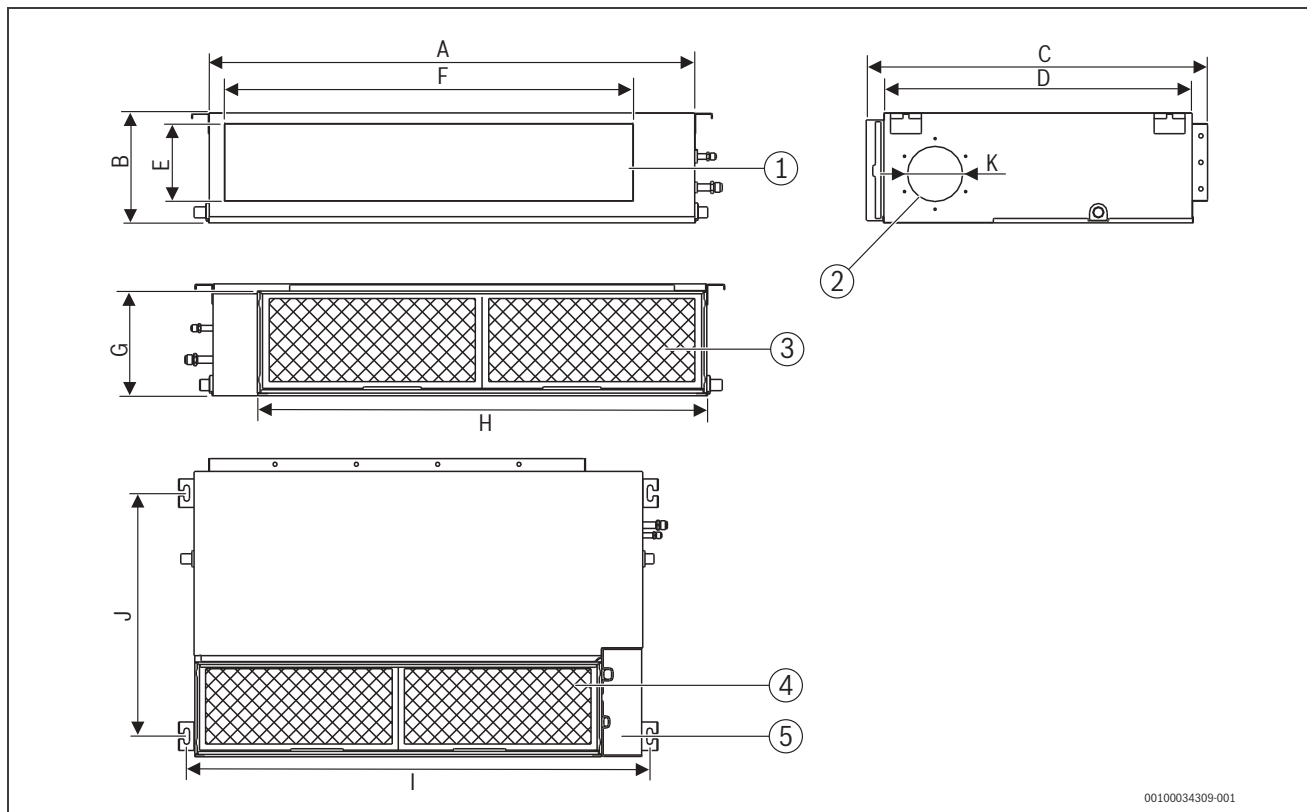
Tip			CL5000iM D 21	CL5000iM D 26	CL5000iU D 35	CL5000iU D 53	CL5000iU D 70
			E	E	E	E	E
Kataloški broj			7733701941	7733701942	7733701888	7733701889	7733701890
Električno napajanje		V- Ph-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz				
Hlađenje	Učinak	kW	2,1	2,6	3,5	5,3	7
	Ulaz	W	170	180	185	200	226
Grijanje	Učinak	kW	2,3	2,9	3,8	5,6	7,6
	Ulaz	W	170	180	185	200	226
Motor ventilatora unutarne 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	uF	-	-	-	-	/
	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	CL5000iM D 26	CL5000iU D 35	CL5000iU D 53	CL5000iU D 70
			E	E	E	E	E
Zavojnica unutarnje jedinice	Broj redova		3	3	3	3	3
	Razmak cijevi (a) x 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,lunutar ožljebljena cijev
	Dužina zavojnice x visina x širina	mm	526 x 210 x 40,11	526 x 210 x 40,11	526 x 210 x 40,11	695 x 252 x 40,11	915 x 294 x 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 (ŠxDxV)	mm	700x506x200	700x506x200	700x506x200	880x674x210	1100x774x249
	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 R1				
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

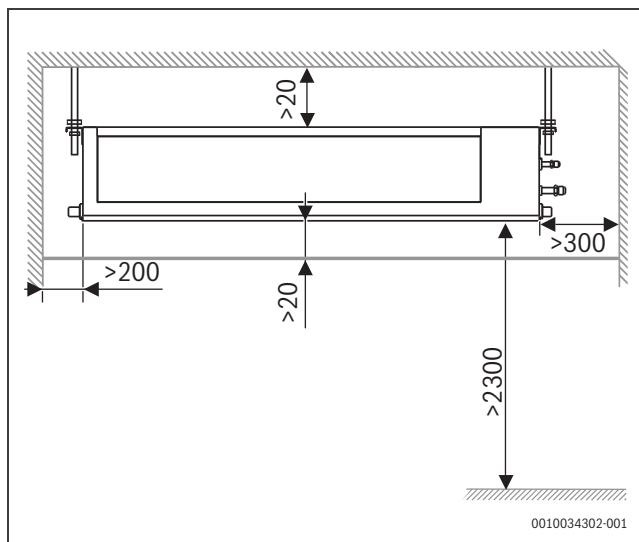


CL5000iU D...



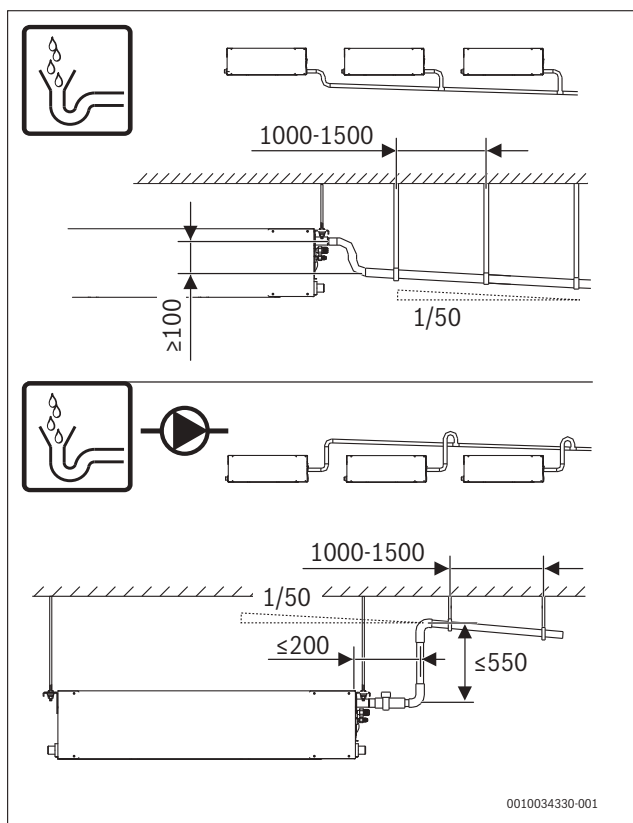
00100034309-001

	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
CRC R1		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
MC R		Potreban WiFi usmjerivač s pristupom internetu Priključni modul MC R za seriju uređaja CL3000i i CL5000i u kombinaciji sa CRC R1 regulatorom sa sljedećim funkcijama: ► Kontakt za vanjsko uključivanje i isključivanje ► Alarmni kontakt	7733701597
Modul		Modul IP-Gateway za WiFi upravljanje klima uređajem	7736606215
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

Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica

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							
	2,1	5/5,3							
	2,6	2,6							
	2,6	5/5,3							
	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	3,5	2,1	2,6	3,5				
	2,6	5/5,3	2,6	2,6	2,6				
	3,5	3,5							
CL5000M 79/3 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	2,1	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				
	3,5	5/5,3	2,1	3,5	3,5				
			2,6	2,6	2,6				
			2,6	2,6	3,5				
			2,6	3,5	3,5				
CL5000M 82/4 E	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
	2,6	2,6	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	3,5
	2,6	3,5	2,1	2,6	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6
	2,6	5/5,3	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,6	2,6	3,5
	3,5	3,5	2,1	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	5/5,3
	3,5	5/5,3	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
	5,3	5/5,3	2,6	2,6	3,5				
			2,6	2,6	5/5,3				
			2,6	3,5	3,5				
			3,5	3,5	3,5				

Maksimalna ukupna snaga unutarnjih jedinica je ograničena na 140% nazivne snage vanjske jedinice



Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica

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	2,1	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,1	2,1
	2,1	2,6	2,1	2,6	3,5	2,1	2,1	2,1	2,6
	2,1	3,5	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,1	3,5
	2,1	5/5,3	2,1	2,6	7	2,1	2,1	2,1	5/5,3
	2,1	7	2,1	3,5	3,5	2,1	2,1	2,1	7
	2,6	2,6	2,1	3,5	5/5,3	2,1	2,1	2,6	2,6
	2,6	3,5	2,1	3,5	7	2,1	2,1	2,6	3,5
	2,6	5/5,3	2,1	5/5,3	5/5,3	2,1	2,1	2,6	5/5,3
	3,5	3,5	2,6	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	7
	3,5	5/5,3	2,6	2,6	3,5	2,1	2,1	3,5	3,5
	3,5	7	2,6	2,6	5/5,3	2,1	2,1	3,5	5/5,3
	5,3	5/5,3	2,6	2,6	7	2,1	2,1	5/5,3	5/5,3
			2,6	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6
			2,6	3,5	2,6	2,1	2,6	2,6	3,5
			2,6	3,5	7	2,1	2,6	2,6	5/5,3
			2,6	5/5,3	5/5,3	2,1	2,1	5/5,3	5/5,3
			3,5	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6
			3,5	3,5	5/5,3	2,6	2,6	2,6	2,6
			3,5	3,5	7	2,6	2,6	2,6	3,5
						2,6	2,6	2,6	5/5,3
						2,6	2,6	2,6	7
						2,6	2,6	3,5	3,5
						2,6	2,6	3,5	5/5,3
						2,6	3,5	3,5	3,5
						3,5	3,5	3,5	3,5

Maksimalna ukupna snaga unutarnjih jedinica je ograničena na 140% nazivne snage vanjske jedinice



Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica

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	2,1	2,1	2,1	2,1	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	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	2,1	2,1	2,1	3,5
	2,1	5/5,3	2,1	2,1	5/5,3	2,1	2,1	2,1	5/5,3	2,1	2,1	2,1	2,1	5/5,3
	2,1	7	2,1	2,1	7	2,1	2,1	2,1	7	2,1	2,1	2,1	2,1	7
	2,6	2,6	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	2,6	2,1	2,1	2,1	2,6	2,6
	2,6	3,5	2,1	2,6	3,5	2,1	2,1	2,6	3,5	2,1	2,1	2,1	2,6	3,5
	2,6	5/5,3	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,1	2,6	5/5,3
	2,6	7	2,1	2,6	7	2,1	2,1	2,6	7	2,1	2,1	2,1	2,6	7
	3,5	3,5	2,1	3,5	3,5	2,1	2,1	3,5	3,5	2,1	2,1	2,1	3,5	3,5
	3,5	5/5,3	2,1	3,5	5/5,3	2,1	2,1	3,5	5/5,3	2,1	2,1	2,1	3,5	5/5,3
	3,5	7	2,1	3,5	7	2,1	2,1	3,5	7	2,1	2,1	2,6	2,6	2,6
	5,3	5/5,3	2,1	5/5,3	5/5,3	2,1	2,1	5/5,3	5/5,3	2,1	2,1	2,6	2,6	3,5
	5,3	7	2,6	2,6	2,6	2,1	2,1	5/5,3	7	2,1	2,1	2,6	2,6	5/5,3
			2,6	2,6	3,5	2,1	2,6	2,6	2,6	2,1	2,1	2,6	2,6	7
			2,6	2,6	5/5,3	2,1	2,6	2,6	3,5	2,1	2,1	2,6	3,5	3,5
			2,6	2,6	7	2,1	2,6	2,6	5/5,3	2,1	2,1	2,6	3,5	5/5,3
			2,6	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	7	2,1	2,1	3,5	3,5	3,5
			2,6	3,5	5/5,3	2,1	2,6	3,5	3,5	2,1	2,1	3,5	3,5	5/5,3
			2,6	3,5	7	2,1	2,6	3,5	5/5,3	2,1	2,6	2,6	2,6	2,6
			2,6	5/5,3	5/5,3	2,1	2,6	3,5	7	2,1	2,6	2,6	2,6	3,5
			3,5	3,5	3,5	2,1	2,6	5/5,3	5/5,3	2,1	2,6	2,6	2,6	5/5,3
			3,5	3,5	5/5,3	2,1	3,5	3,5	3,5	2,1	2,6	2,6	3,5	5/5,3
			3,5	3,5	7	2,1	3,5	3,5	5/5,3	2,1	2,6	3,5	3,5	3,5
			3,5	5/5,3	5/5,3	2,1	3,5	5/5,3	5/5,3	2,1	3,5	3,5	3,5	3,5
			3,5	5/5,3	7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
			5/5,3	5/5,3	5/5,3	2,6	2,6	2,6	3,5	2,6	2,6	2,6	2,6	3,5
						2,6	2,6	2,6	5/5,3	2,6	2,6	2,6	2,6	5/5,3
						2,6	2,6	2,6	7	2,6	2,6	2,6	3,5	3,5
						2,6	2,6	3,5	3,5	2,6	2,6	3,5	3,5	3,5
						2,6	2,6	3,5	5/5,3					
						2,6	2,6	3,5	7					
						2,6	2,6	5/5,3	5/5,3					
						2,6	3,5	3,5	3,5					
						2,6	3,5	3,5	5/5,3					
						3,5	3,5	3,5	3,5					
						3,5	3,5	3,5	5/5,3					

Maksimalna ukupna snaga unutarnjih jedinica je ograničena na 140% nazivne snage vanjske jedinice



Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica

Multi Split sustav

