

Loodud kestma



BOSCH



Tundke end hästi.

Kliimaseadmed teie kodule.



Bosch – loodud kestma

Bosch - see on enam kui 130 aastat tulevikutehnoloogiaid, muuhulgas ka küttevaldkonnas. Alates gaasikondensatsioonikateldest, päikesesoojusenergia seadmetest, sisekliimaseadmetest ja veesoojenditest kuni soojuspumpade, energiahalduse ja nutikodu toodeteni – Bosch pakub kogu valikut ja seda kõike ühelt tootjalt.

Enne veel kui tõuseb päike ja algab uus päev. Enne hommikust kiirustamist ja segadust on esikohal ruumiõhk. Sellest sõltub kõik. Boschi sisekliimalahendused Teie kodus on kõik mida vajate ja soovite!

Bosch – enne veel, kui kõik algab.

Kuidas tagada tervislik kodukliima? See on lihtne!

Kui soovite hoida oma korteris või majas meeldivalt mugavat õhutemperatuuri, sobivad Boschi kliimaseadmed selleks ideaalselt. Need tagavad teile ja teie lähedastele ilma igasuguse pingutuseta meeldivad ja tervislikud elutingimused. Avastage elamist hõlbustavad tehnoloogiad. Teie kodu muutub vaid ühe nupulevajutusega heaoluoasiks.



Alati õige temperatuur

Boschi kliimaseadmed hoiavad teie kodu talvel sooja ja suvel jahedana. Nautige oma kodus aastaringselt hubast õhustikku – lihtsa konditsioneer või ehtsa õhk-õhk tüüpi soojuspumbaga.



Tundke end hästi

Meie heaolu sõltub suuresti õhu kvaliteedist. Plasmacluster-tehnoloogia ja õhufiltrid parandavad pidevalt siseruumide õhu kvaliteeti. Need eemaldavad õhust kahjulikud ained, suitsu ja lõhnad, samal ajal seda puhastades puhastades. Filtreid on lihtne eemaldada ja vahetada.



Lihtne kasutada

Boschi kliimaseadmete seadistamine ja kasutamine on väga lihtne ja intuitiivne – seda saab teha kaugjuhtimispuldi või tasuta äpirakenduse kaudu.



Lihtsalt suurepärase disaini

Oma eksklusiivse ja kvaliteetse disainiga sobivad Boschi kliimaseadmed kõikidesse eluruumidesse, nii korteritesse kui ka eramutesse.



Säästke energiat ja keskkonda

Uuenduslik invertertehnoloogia reguleerib väljundvõimsust vastavalt ilmastikule automaatselt. See tähendab, et kliimaseade töötab alati minimaalse energiakuluga, seega on energiatarbimine ökonoomne. Kõikides Boschi kliimaseadmetes on kasutatud keskkonnasõbralikku külmaainet R32.

Lisateave:

www.bosch-homecomfort.ee



Parim hinna ja jõudluse suhe suurepärase sisekliima tagamiseks.



Climate 3000i seadmeid iseloomustab ainulaadne, eksklusiivne disain ja kvaliteetne toimimine.

Parim hinna ja kvaliteedi suhe

Climate 3000i on kvaliteetne ja turvaline küttefunktsiooniga konditsioneer. Kuumal suvel jahutab see tõhusalt, isegi kui välistemperatuur tõuseb kuni +50 °C-ni. Ja vastupidi – rõskel sügisel, kui keskküte ei ole veel sisse lülitatud, tagab seade hubase sisekliima*.

Lihtsalt mugav

Täielik funktsioonivalik võimaldab mugavalt kohandada sisekliimat vastavalt iga pereliikme vajadustele. Kasutage infrapunaühendusega kaugjuhtimispulti või rakendust Bosch HomeCom Easy (vajalik ligipääs, nutiseade), et valida kiiresti ja lihtsalt soovitud seadistus.

Alati puhas ja tervislik õhk

Tõhus i-Clean-funktsioon kõrvaldab kahjulikud bakterid, kuumutades aurustit temperatuurini 56 °C, samas püüab tihe õhufilter kinni kahjulikud osakesed. Seega paisatakse ruumi ainult puhast õhku.

* Climate 3000i ei ole mõeldud pikaajaliseks tööks kütterežiimis õhutemperatuuril alla 0 °C

Säästke energiat

ECO-režiimis töötab seade tavapärasest väiksema energiakuluga. Lisaks võimaldab energiasäästufunktsioon Gear valida kolme jõudlusvõimaluse vahel.

Lühidalt:

- suurepärase seade ruumide jahutamiseks ja soojendamiseks hooajavälisel ajal
- mitmekülgsed funktsioonid, mis vastavad kõigile vajadustele
- kaasaegne filtrite tehnoloogia
- lihtne ja mugav kasutada kaugjuhtimispuldi või rakenduse Bosch HomeCom Easy kaudu (tarvik vajalik)

Climate 3000i

Jahutamine



A+++ -D

Kütmine



A+++ -D



matter



			CL3000i-Set 26 WE	CL3000i-Set 35 WE	CL3000i-Set 53 WE	CL3000i-Set 70 WE
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	2,6 (1,0-3,2)	3,5 (1,4-4,3)	5,3 (2,1-5,9)	7,0 (3,4-8,2)
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)		7,4	7,0	7,0	6,4
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+50			
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	2,9 (0,8-3,4)	3,8 (1,1-4,4)	5,6 (1,6-5,8)	7,3 (3,1-8,2)
	SCOP keskmine kliima		4,1	4,2	4,0	4,0
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+24			
Siseüksus			CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Helirõhu tase (kõrge/madal/vaikne)		dB (A)	37/22/20	37/22/21	41/31/20	46/34,5/21
Helitugevuse tase		dB (A)	54	56	56	62
Mõõdud (K x L x S)		mm	292 x 729 x 200	295 x 802 x 200	321 x 971 x 228	337 x 1082 x 234
Kaal		kg	8,0	8,7	11,2	13,6
Välismoodul			CL3000i 26 E	CL3000i 35 E	CL3000i 53 E	CL3000i 70 E
Helirõhu tase		dB (A)	56	55	57	60
Helitugevuse tase		dB (A)	62	63	65	67
Mõõdud (K x L x S)		mm	495 x 790 x 270	495 x 790 x 270	554 x 874 x 330	673 x 955 x 342
Kaal		kg	23,5	23,7	33,5	43,9
Külmaaine tüüp			R32			

Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP

675



Ideaalne temperatuur aastaringselt

Split konditsioneer Climate 4000i

Kõrge kasutegur: A++ jahutamisel ja A++ kütmisel

Energiatõhususe klass A++ nii kütmiseks kui ka jahutamiseks, tõhus ja töökindel igal aastaajal. See jahutab suvel või on hea täiendus olemasolevale küttesüsteemile talvel. Tagage alati mugav temperatuur ja puhas õhk, olenemata ilmast.

Valmis kasutamiseks, kui on vaja jahutada, ja sama valmis, kui on vaja kütta

Climate 4000i võimaldab mugavalt kütta või jahutada oma kodu vajaliku temperatuurini 365 päeva aastas. See on lihtne ja mugav lahendus majadele, korteritele või suvilatele.

Stabiilne toatemperatuur

Tänu täiustatud inverterile ja võimsuse reguleerimise tehnoloogiale ei ole ruumitemperatuuri erinevused võrreldes sisestatud temperatuuriga rohkem kui +/- 0,5 kraadi.

Usaldusväärne küte ja jahutus aastaringselt

Olenemata sellest, kas väljas on palav või külm, tagab Climate 4000i A++ tõhususe nii kütmisel kui ka jahutamisel tõhusa kompressori ja karteri lisasoojendusega, mis tagab usaldusväärse ja stabiilse kütte töö isegi väga madalate välistemperatuuride korral.

Saadaval kõikjal, kus te olete

Lihtsa Wi-Fi-ühenduse ja rakenduse HomeCom Easy abil saate oma kodu kõikjalt eelsoojendada või jahutada. See on lihtsalt ühendatud Bosch HomeCom Easy rakendusega juhtmevaba sidemooduli kaudu (vajalik lisatarvik - müüakse eraldi).

Lühidalt:

- Ideaalse temperatuuri saavutamiseks suunab 3D õhuvoolu režiim automaatselt õhuvoolu ühtlaselt kogu ruumis. Funktsioon „Follow me“ võimaldab mõõta temperatuuri kõikjal (puldi abil).
- Vaikuse režiim vähendab siseseadme helitaset.
- Funktsioon „välgi tuuletõmbust“ võimaldab suunata õhuvoolu infrapuna kaugjuhtimispuldi abil lae poole.
- Elektriote juhtimistehnoloogia pakub teie kliendile kolm elektriote haldusvõimalust, et vähendada energiatarbimist ja säästa energiat.
- Kompressori küttefunktsioon tagab töö aastaringselt.

Climate 4000i

Jahutamine



A+++ -D

Kütmine



A+++ -D



matter



			26 WE	35 WE	52 WE
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	2,9 (1,03-3,2)	3,5 (1,38-4,31)	5,2 (1,99-5,80)
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)		8		
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+50		
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,8 (1,07-4,38)	5,4 (1,35-6,30)
	SCOP keskmine kliima		4,6		
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-21...+24	-21...+24	-25...+24
Siseüksus			CL4000iU W 26 E	CL4000iU W 35 E	CL4000iU W 52 E
Helirõhu tase (kõrge/mada/ vaikne)		dB (A)	37/31/22/19	39/33/22/21	43/38,5/31,5/21
Helitugevuse tase		dB (A)	54	55	57
Mõõdud (K x L x S)		mm	802 x 200 x 295	802 x 200 x 295	969 x 241 x 320
Kaal		kg	8,7	8,7	11,2
Välismoodul			CL4000i 26 E	CL4000i 35 E	CL4000i 52 E
Helirõhu tase		dB (A)	54	55	56
Helitugevuse tase		dB (A)	60	61	65
Mõõdud (K x L x S)		mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	890 x 342 x 673
Kaal		kg	26,4	26,4	38,8
Külmaaine tüüp			R32		
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP		kg CO ₂ -e	675		

Veelgi mugavam ja säästlikum



Climate 6000i tagab võimalikult hea energiatõhususe ja õhukvaliteedi.

Ülimalt tõhus: A+++ jahutamisel ja A++ kütmisel

Võimas seade pakub jahutamiseks ja kütmiseks märkimisväärsed tõhususväärtusi. See muudab elu mugavamaks, vähendades samal ajal energiakulusid.

Integreeritud niiskuskontroll

Niiskuskontrolliga ei naudi te mitte ainult õiget temperatuuri, vaid saate reguleerida ka ruumi õhuniiskust. Eemaldage ümbritsevast õhust liigne niiskus, lihtsalt aktiveerides infrapunapuldiga niiskusanduri.

Võimalik on rakenduse abil juhtimine

Pole kodus, aga soovite, et koju jõudes oleks seatud õige temperatuur? Kasutage lihtsalt oma nutitelefoni rakendust HomeCom Easy, et aktiveerida kliimaseade asukohast sõltumata. Koju jõudes on temperatuur kohe meeldiv.

Kohalolekuandur aitab energiat säästa

Teie Climate 6000i kohalolekuandur aitab energiat säästa. See tuvastab inimeste viibimise ruumis ja kohandab vastavalt kliimaseadme võimsust. Sellega tagatakse võimalikult tõhus energiatarbimine. Lihtsalt aktiveerige see funktsioon infrapunapuldiga.

Integreeritud filter ja ionisaatoritehnoloogia

Seade Climate 6000i on varustatud täiustatud integreeritud filtritehnoloogiaga, mis tagab alati puhta ja värske õhu. Mitmed erinevad filtrikihid eemaldavad õhust hallitusseened, bakterid ja viirused. Samuti seotakse ülejäänud õhus olevad osakesed siseseadme ioonidega, et neutraliseerida kõikvõimalikud lõhnad.

Lühidalt:

- Integreeritud niiskuskontroll
- Siseseadme puudumiseandur energia säästmiseks
- Täiustatud filtri- ja ionisaatoritehnoloogia
- Saab juhtida rakenduse HomeCom Easy kaudu (tarvik vajalik)

Climate 6000i

Jahutamine



A+++ -D

Kütmine



A+++ -D



matter



			CL6001i-Set 26 WE	CL6001i-Set 35 WE	CL6001i-Set 53 WE	CL6001i-Set 70 WE
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	2,6 (1,3-3,8)	3,5 (1,3-4,0)	5,3 (2,0-6,1)	7,0 (2,1-8,2)
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)		8,6	8,5	8,5	8,5
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+50			
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	3,0 (0,9-4,4)	3,9 (0,9-4,5)	5,6 (1,4-6,8)	7,3 (1,6-8,2)
	SCOP keskmine kliima		4,6	4,6	4,3	4,2
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+24			
Siseüksus			CL6001iU W 26 E	CL6001iU W 35 E	CL6001iU W 53 E	CL6001iU W 70 E
Helirõhu tase (kõrge/madal/ vaikne)		dB (A)	37/21,5/20,5	40/22/21	41/23/22	44,5/33/21
Helitugevuse tase		dB (A)	58	59	59	65
Mõõdud (K x L x S)		mm	295 x 795 x 225	295 x 795 x 225	319 x 965 x 239	370 x 1140 x 275
Kaal		kg	10,2	10,2	12,3	20,0
Välismoodul			CL6001i W 26 E	CL6001i W 35 E	CL6001i W 53 E	CL6001i W 70 E
Helirõhu tase		dB (A)	57	57,5	56	58,5
Helitugevuse tase		dB (A)	64	65	65	68
Mõõdud (K x L x S)		mm	554 x 874 x 330	554 x 874 x 330	673 x 955 x 342	673 x 955 x 342
Kaal		kg	28,4	28,4	38,8	45,6
Elektriühendus		V/Hz	220-240 / 50			
Max. energiatarve		W	2300	2300	2800	3700
Keskkonnakaitse juhised			Sisaldab fluoritud kasvuhoonegaase			
Külmaaine tüüp			R32			
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP		kg CO ₂ -e	675			
Külmaaine täitekogus		kg	0,69	0,69	1,10	1,50
Külmaaine kogus		t CO ₂ -e	0,466	0,466	0,743	1,013

Seadme konstruktsioon

Poolitatud (split)



Aastaringne mugavus – loodud kestma pikaks elueaks

Climate 5100i pakub aastaringset mugavust, energiatõhusust ja vaikset tööd isegi -25 °C juures.

Elegantne ja funktsionaalne disain

Kvaliteetne poolmatt valge viimistlus siledate servadega, mis sobib igasse moodsasse interjööri - nii koju kui ka kontorisse.

Ühtlane temperatuur kogu ruumis

3D Swing tehnoloogia jaotab õhu automaatselt kõikidesse nurkadesse, tagades stabiilse temperatuuri ilma kõikumisteta.

Puhas ja värske õhk

Ionisaator neutraliseerib tolmu, hallituse, bakterid ja viirused, parandades õhu kvaliteeti ja vähendades allergeene.

Lihtne kaugjuhtimispult

Temperatuuri ja seadeid saab juhtida nutitelefoni või tahvelarvutist, kasutades Bosch HomeCom Easy rakendust ja häälkäsklusi.

Kiire ja lihtne paigaldamine

Tugev paigaldusplaat võimaldab seadet paigaldada kiiresti, ohutult ja minimaalse kahjustusohuga.

Jätkusuutlikkus ja usaldusväärsus

Sisseehitatud sulatamine, tolmu eemaldamine ja korrosioonikaitse tagavad pikema eluea.

Lühidalt:

- Elegantne, kaasaegne disain
- Usaldusväärne soojendus kuni -25°C juures
- Tervislik õhk koos ionisaatoriga
- Juhtimine kõikjalt läbi nutirakenduse ja häälkäskluse
- Kiire ja lihtne paigaldus
- Pikk kasutusiga koos kaitse tolmu, külma ja korrosiooni vastu

Climate 5100i

Jahutamine



A+++ -D

Kütmine



A+++ -D



matter



			CL5100i-Set25 HE	CL5100i-Set35 HE
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	2,8 (0,8-3,7)	3,5 (0,9-4,7)
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)	W/W	9	8,5
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+50	
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	3,0 (0,8-4,4)	3,8 (0,8-6,5)
	SCOP keskmine kliima	W/W	4,6	4,6
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-25...+24	
Siseüksus				
Helirõhu tase (kõrge/mada/vaikne)		dB (A)	36/28/24/19,5	39/30/24/20
Helitugevuse tase		dB (A)	56	58
Mõõdud (K x L x S)		mm	295 x 802 x 200	
Kaal		kg	8,7	
Välismoodul				
Helirõhu tase		dB (A)	56	57
Helitugevuse tase		dB (A)	60	63
Mõõdud (K x L x S)		mm	555 x 765 x 303	
Kaal		kg	29,5	29,6
Külmaaine tüüp			R32	
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP			675	



Kaasaegne disain, silmapaistev tõhusus ja mugav ühenduvus

Elegantne disain ja kõrge A+++ tõhusus - saadaval kolmes värvitoonis, mis sobivad ideaalselt igasse interjööri.

Nutikas juhtimine kõikjalt

Integreeritud Wi-Fi ja Bosch HomeCom Easy rakenduse abil saab seadet juhtida eemalt - isegi häälkäsklustega Smart Home Assistant'i kaudu. Rakenduse abil on lihtne ja mugav jälgida oma energiatarbimist.

Tõhus energiatarbimine

Funktsioon Save Plus aitab vähendada energiakulusid, säilitades samal ajal optimaalse mugavuse. Energiatõhususe klass kuni A+++ jahutamisel ja kütmisel.

Puhas ja tervislik siseõhk

Funktsioon i-Clean 56° puhastab soojusvaheti mustusest, samas kui ionisaator tapab bakterid ja viirused, tagades teie klientide kodudes värsket ja puhta õhu.

Usaldusväärne soojus ka karmides tingimustes

Climate 7100i - spetsiaalselt Põhjamaade kliima jaoks loodud, et pakkuda usaldusväärset soojust ka karmidel talvedel. Lubatud töötemperatuuriga kuni -35 °C tagab meeldiva soojuse ka äärmuslikes tingimustes.

Maksimaalne mugavus ja vaikne töö

Nautige rahulikku keskkonda vaikselt režiimil vähese müraga. 3D-režiim tagab õhuvoolu kogu ruumis, samal ajal kui Follow Me funktsioon mõõdab temperatuuri seal, kus kaugjuhtimispult asub. „Wind Avoid Me“ funktsioon suunab õhuvoolu lae poole, et tagada optimaalne mugavus.

Lühidalt:

- Väga tõhus A+++ klassi soojuspump kütmiseks ja jahutamiseks
- Usaldusväärne küttejõudlus isegi -35°C välistemperatuuril
- Mugav juhtimine rakenduse või häälkäskluste abil
- „Follow me“ funktsioon tagab mugavuse just seal, kus te olete
- „Save Plus“ aitab vähendada elektritarbimist
- „i-Clean“ ja ionisaator puhastavad õhku ja kõrvaldavad bakterid

Climate 7100i

Jahutamine



A+++ -D

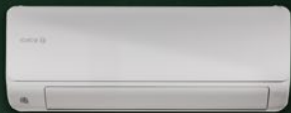
Kütmine



A+++ -D



			CL7100i-Set35 HE, HES, HEB	CL7100i-Set50 HE, HES, HEB
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	3,5 (1,0-4,1)	5,0 (1,9-5,5)
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)	W/W	9,1	8,5
	Töötetemperatuuri vahemik	°C	-15...+50	
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	4,0 (0,8-6,0)	5,6 (1,3-7,2)
	SCOP keskmine kliima	W/W	5,1	4,6
	Töötetemperatuuri vahemik	°C	-35...+30	
Siseüksus				
Helirõhu tase (kõrge/madal/vaikne)		dB (A)	42/36/32/24	44/39/36/26
Helitugevuse tase		dB (A)	60	
Mõõdud (K x L x S)		mm	308 x 909 x 255	
Kaal		kg	12,4	
Välismoodul				
Helirõhu tase		dB (A)	58	61
Helitugevuse tase		dB (A)	63	65
Mõõdud (K x L x S)		mm	554 x 805 x 330	
Kaal		kg	35,2	43,5
Külmaaine tüüp			R32	
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP			675	



Lai valik jahutus- ja kütteseadistusi



Climate 5000 M pakub elumajadele ja ärihoonetele kõrget energiatõhusust ja mugavust.

Multi split-süsteem

Enam ei ole tarvis paigaldada iga siseseadme jaoks eraldi välisseadet. Climate 5000 M paigaldamisel vajate ainult ühte välisseadet, et ühendada sellega kuni viis siseseadet.

Lihtsalt tõhus

Seadet Climate 5000 M võib kasutada tõhusa täiendusena olemasolevale küttesüsteemile rõskel sügisel, kui keskküte ei ole veel sisse lülitatud.

Kasutajasõbralik

Seadme kasutamine on lihtne ja enesestmõistetav kas kaugjuhtimispuldi või nutirakenduse kaudu. Kasutage eelseadistatud funktsioone, näiteks funktsiooni „Jälgi mind“, puhkerežiimi ja turborežiimi.

Paindlikkus

Seadet Climate 5000 M saab mitmel viisil seadistada nii era- kui ka ärikasutuseks. Välisseadmete võimsusvahemik on 2 kuni 12,5 kW. Selle abil saab varustada kolme tüüpi siseseadmeid: kasseti-, seina- ja konsoolseadmeid. Võimalikud on kuni 300 eri konfiguratsiooni. Kontrollige oma mugavust mitmes ruumis või tsoonis, hoides neis eri temperatuure vastavalt teie isiklikele vajadustele.

Ühenduvus

Tänapäeva kasutajad eeldavad, et kütte- ja jahutustehnoloogia juhtimine on lihtne, ning Bosch Climate 5000 M seda ka pakub. Sõltumata sellest, kas

kasutate telefonis HomeCom Easy rakendust või muudate seadeid infrapunapuldiga, on täpne juhtimine sõna otseses mõttes teie käeulatuses.

Pilk tulevikus

Climate 5000 M on mõeldud tänasesse päeva, kuid on pilguga tulevikus. Praegu võite vajada vaid ühte siseseadet, kuid valides suurema võimsusega välisseadme, saate tulevikus oma süsteemile lisada ka täiendavaid siseseadmeid. See on eelis, mida pakub ainult Climate 5000 M.

Lühidalt:

- Sobib suurematesse korteritesse, ühepereelamutesse ja väikestes ärihoonetesse
- Välisseade on ühendatav kuni viie erineva siseseadmega (kasseti-, seina-, ja konsoolseadmega)
- Lai valik eri võimsusi ja komponente võimaldavad luua täiusliku teie vajadustele sobiva lahenduse
- Ruumisäästlik ja atraktiivne Boschi disain
- Saab juhtida rakenduse HomeCom Easy kaudu (tarvik vajalik)

Climate 5000 M

Jahutamine



A+++ -D

Kütmine



A+++ -D



matter



			CL5000M 53/2 E	CL5000M 79/3	CL5000M 105/4E	CL5000M 125/5E
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	5,3 (1,7-5,6)	7,9 (3,0-8,5)	10,6(3,1-11,3)	12,3(3,2-12,9)
	Jahutuskooormus (P _{designc})	kW	5,3	7,9	10,5	–
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)		6,1	6,1	6,5	–
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+50			
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	5,6 (1,8-5,6)	8,2 (2,2-8,5)	10,6(3,3-12,0)	12,3 (3,5-12,9)
	Küttekooormus (P _{designh})	kW	4,5	5,7	9,2	–
	SCOP keskmine kliima		4,0	4,0	4,0	–
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-15...+24			
Helirõhu tase (kõrge/madal/vaikne)		dB (A)	54	55	62	62
Helitugevuse tase		dB (A)	65	68	70	70
Külmaaine ühendused			2x1/4" 2x3/8"	3x1/4" 3x3/8" 1x1/2"	4x1/4" 3x3/8" 1x1/2"	5x1/4" 4x3/8"
Elektriühendused		V/Hz	220-240 / 50			
Max. energiatarve		W	3050	4100	4600	4700
Max. tippkoormus		A	13	18	21,5	22
Mõõdud (K x L x S)		mm	554 x 805 x 330	673 x 890 x 342	810 x 946 x 410	810 x 946 410
Kaal		kg	35,0	48,0	68,8	74,1
Keskonnakaitse juhised			Sisaldab fluoritud kasvuhoonegaase			
Jahutusvedeliku tüüp			R32			
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP		kg CO ₂ -e	675			
Külmaaine täitekogus		kg	1,25	1,85	2,10	2,90
Külmaaine kogus		t CO ₂ -e	0,844	1,249	1,418	1,958
Seadme konstruktsioon			Poolitatud (split)			



Jõuline disain, suur tõhusus ja intelligentne juhtimine

Tõhus, mitut ruumi hõlmav jahutus ja lisaküte koos jõulise disaini ja suure tootlikkusega.

Paindlik paigaldus ja sõltumatu juhtimine

Seadet saab ühendada kuni kolme siseruumiga - seina-, kassett-, kanali- või katuseruumiga. Iga ruum töötab sõltumatult, tagades täpse mugavuse eri tsoonidele.

Energia tõhusus

Seade tagab jahutamisel kuni A+++ ja kütmisel kuni A++ tõhususe. Uus ventilaator ja kompressor vähendavad energiatarbimist, samal ajal kui R32 külmaaine aitab vähendada CO₂-heidet.

Intelligentne juhtimine igal ajal

Valikulise kaugjuhtimispuldiga Bosch HomeCom Easy rakenduse kaudu. Seadistage temperatuur, planeerige aega või muutke õhuvoolu suunda ka häälkäsklustega.

Stabiilne töö erinevates ilmastikutingimustes

Climate 7000 M töötab laias välistemperatuuride vahemikus - jahutamine alates -15 °C kuni +50 °C ja kütmine alates -15 °C kuni +50 °C. °C kuni +24 °C, tagades usaldusväärse kliimakontrolli aastaringelt.

Stiilne ja vaikne välisseade

Välisseade on visuaalselt atraktiivne hõbedaste ja mustade disainielementidega. See töötab vaikselt ja selle puhastusfunktsioon säilitab kõrge tõhususe ka tolmuses keskkonnas.

Lühidalt:

- Multi-Split välisseade, mis võimaldab ühendada kuni 3 siseruumides asuvat seadet
- Saadaval 2 väljundvõimsust: 5,3 kW ja 7,9 kW
- A+++ tõhusus jahutamisel, A++ kütmisel
- Ühildub seina-, kassett-, kanali- või katusekomplektidega
- Jahutuspiirkond: -15 °C kuni +50 °C
- Küttepiirkond: -15 °C kuni +24 °C
- Wi-Fi juhtimine Bosch HomeCom Easy rakendusega (valikuline)
- Hääljuhtimine ja Smart Home'i integreerimine
- Isepuhastuv ventilaator ja R32 külmaaine

Climate 7000 M

Jahutamine



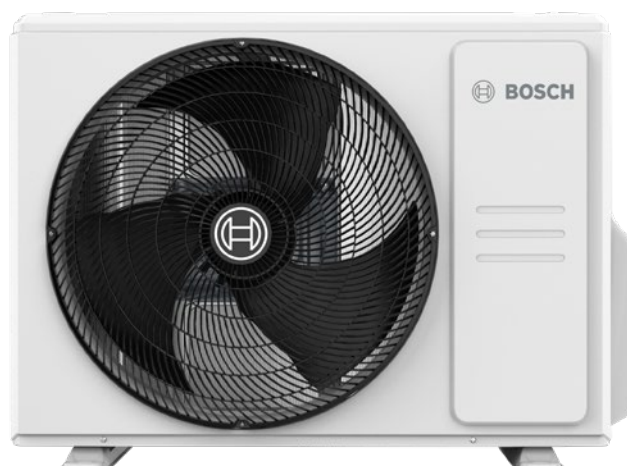
A+++ -D

Kütmine*



A+++ -D

* koos CL6000i siseruumiga



			CL7000M 53/2 E	CL7000M 79/3
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	5,3 (2,4-5,8)	7,9 (2,2-8,5)
	Jahutuskoormus (P _{design})	kW	5,3	7,9
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)		8,5	
	Tööt temperatuuri vahemik	°C	-15...+50	
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	5,3 (1,8-6,4)	8,2 (1,5-8,5)
	Küttekoormus (P _{design})	kW	4,3	6,0
	SCOP keskmine kliima		4,6	
	Tööt temperatuuri vahemik	°C	-15...+24	
Helirõhu tase (kõrge/madal/ vaikne)		dB (A)	50	54
Helitugevuse tase		dB (A)	65	66
Külmaaine ühendused		Škidrums/ gāze	2 x 1/4" / 3/8"	2 x 1/4" / 3/8" 1 x 1/4" / 1/2"
Elektriühendused		V/Hz	220-240 / 50	
Max. energiatarve		W	3050	4100
Max. tippkoormus		A	13	18
Mõõdud (K x L x S)		mm	637 x 890 x 342	810 x 946 x 410
Kaal		kg	45,0	61,0
Keskkonnakaitse juhised			Satur fluorētas siltumniecēkta gāzes	
Jahutusvedeliku tüüp			R32	
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP		kg CO ₂ -e	675	
Külmaaine täitekogus		kg	1,5	2,1
Seadme konstruktsioon			Dalīts (split)	

Funktsioonide ülevaade



Kaugjuhtimine

Looge lihtsalt WLAN-ühendus rakendusega Bosch HomeCom Easy. (CL3000i, CL6000i ja CL5000M vajab lisatarvikuid)



Taimer

24 h taimer programmeerib automaatse sisse- ja väljalülituse. 1, 2, 3 või 5 h taimer – automaatne väljalülitus määratud aja järel. (Mudelil CL3000i on ainult 24 h taimer.)



Automaatne käivitus

Teie kliimasüsteem ei unusta ühtegi seadistust ka elektrikatkestuse korral. Voolutoite taastumisel käivitub seade automaatselt samade seadistustega (välja arvatud taimerid).



Eriti tihe filter (HD)

Tänu tihedamale filtrivõrgule puhastab seade õhu tolmust ja õietolmust kuni 80% ulatuses. Võrreldes seda tüüpi traditsiooniliste filtritega, on HD-filter üle 50% tõhusam.



Isepuhastusfunktsioon (i-Clean)

Seade kuumutab aurusti 56 °C-ni, tekitades kondensaadi, mis aitab eemaldada mustuse, bakterid ja hallituse ning tagab puhta ja hügieenilise töö.



Kuivatusrežiim

See režiim vähendab eriti rõsketel päevadel ruumis õhuniiskust.



Iseeneselik diagnostika

Iseeneseliku diagnostika funktsioon aitab konditsioneeril alati optimaalselt töötada, tuvastades võimalikud veaseisundid.



Isepuhastuv režiim

Plasmacluster-ioonide kasutamine hoiab ära hallituse tekke siseseadmes.



Suunatav õhuvool (Wind Avoid Me)

Reguleeritava õhuvoolu suuna funktsioon väldib otse inimese peale puhumist ning ka ebameeldivat tuuletõmbust.



Funktsioon „Järgne mulle“ (Follow me)

Funktsiooniga Follow me hoiab seade seadistatud temperatuuri tsoonis, kus asub kaugjuhtimispuult, mitte kliimaseade ise.



Häälkäsklused

Nautige muretu juhtimist hääleassistentide abil, vältides traditsioonilise infrapuna juhtimise kasutamist.



Täiustatud ionisaator

Täiustatud ionisaatori tehnoloogia genereerib miljoneid ioone, tagades väga tõhusa viiruste ja bakterite steriliseerimise.



Vaikne siseosa

Siseosa vaikne režiim ventilaatori töö ajal vähendab mürarõhu taset kuni 21 dB(A).



10 °C funktsioon

Hoiab ruumi temperatuuri 10 °C juures, kaitstes talvel, kui keegi majas ei viibi, külmumise eest. Funktsioon on eriti kasulik kasutamiseks suvilates.



Liikumisandur

Liikumisandur tuvastab inimeste ruumis viibimise ja reguleerib vastavalt ruumis liikumise intensiivsusele kliimasüsteemi tööd.



Väga lai õhuvool

Kaks mootorit võimaldavad õhuvoolul liikuda horisontaalselt kahes suunas samaaegselt, tagades ühtlase ja meeldiva sisekliima kogu ruumis.



Ülekandefunktsioon (Gear)

Gear-funktsioon pakub kolme erinevat jõudlust: 50%, 75% ja 100%. Energia säästmiseks saate valida madalama võimsustaseme.



1 W ooterežiim

Seade lülitub automaatselt ooterežiimi, vähendades voolutarbimist 5 W-lt 1 W-le, säästes 80–90% energiat.



ECO-režiim

ECO- ehk säästurežiimis töötab seade tavapärasest väiksema energiakuluga.



Korrosioonikaitse.

Spetsiaalne korrosioonivastane kate takistab bakterite teket seadmel ja pikendab seadme eluiga.



Võimsuse juhtimine.

Inverter-kliimaseade töötab 50%, 75% või 100% võimsusel. Nupuga „Gear“ saab valida madalama võimsuse, vähendades elektritarbimist ja säilitades mugava toatemperatuuri.



Stabiilne temperatuur.

Inverterkiibi abil hoiab seade soovitud temperatuuri $\pm 0,5$ °C, reguleerides kompressori kiirust ilma sagedase sisse- ja väljalülitusega.



Ionisaator.

Ionisatsioonitehnoloogia eemaldab bakterid, hallituse, viirused ja muud õhusaasteained siseruumis.



Töö madalatel välistemperatuuridel

Madalate temperatuuride hooajarežiim – konditsioneer töötab jahutusrežiimis ka madalatel välistemperatuuridel.



Külmaaine lekke tuvastamine

Siseosa kuvab automaatselt „EC“, kui tuvastatakse külmaaine leke – sellisel juhul tuleb kutsuda hooldustehnik.



Energiatarbimise jälgimine

Erinevate töörežiimide elektrienergia tarbimist saab hõlpsasti jälgida.



+8 °C kütmine

Kaitse ruumi külmumise eest – hoiab temperatuuri +8 °C tasemel.

Lihtsalt kasutage kõiki rakenduse HomeCom Easy eeliseid



Rakenduse HomeCom Easy kasutamine muudab Boschi kütteseadmete kasutamise väga lihtsaks. See võimaldab teil nutitelefoni kaudu reguleerida kodus kütet, vee soojendamist või kliimaseadet, kus iganes te ise ka ei viibiks.



Millega on tegu?

Matter-protokoll on universaalne koostalitlusvõime standard, mis võimaldab erinevate tootjate nutiseadmete koostööd. See vähendab nutikate koduseadmete koostalitlusvõime probleeme, tagades, et Matteriga sertifitseeritud seadmed suudavad üksteist ära tunda ja juhtida, olenemata tootjast või platvormist.

Täiuslik ülevaade, täielik kontroll

Rakendusega HomeCom Easy saab juhtida kõiki Boschi kütteseadmeid – gaasiküttekatelt, soojuspumpa, päikesesoojusenergiasüsteemi või kliimaseadet. Lihtsasti mõistetav ekraan annab teile igal ajal hea ülevaate välis- ja sisetemperatuurist, töörežiimist ning süsteemi olekust. Rikke või tõrke korral saadetakse teie nutitelefoni automaatselt vastavasisuline teade.

Meeldiv keskkond on vaid puudutuse kaugusel

Sisseehitatud interneti juurdepääsuga seadmete puhul (Climate Class 6100i/8100i) on äpirakendus kõik, mida vajate nende mugavaks kaugjuhtimiseks.

Ühendage lihtsalt siseseadmega oma nutitelefoni, et saaksite sellega süsteemi mugavalt juhtida.

Sarja Climate 3000i seadmete puhul on rakendusele juurdepääs saadaval lisatarvikuna. Et kasutada rakenduses pakutavaid funktsioone, piisab vaid Interneti-ühendusest.

Robert Bosch OÜ
Kesk tee 10,
Jüri alevik 75301
Tel: +372 6549565
www.boschsoojustehnika.ee