

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 disain

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 ökonoomseim. 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



			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

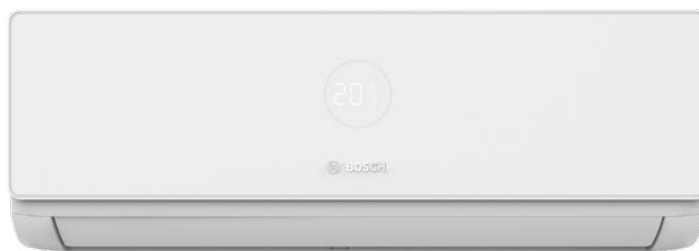


A+++ -D

Kütmine



A+++ -D



			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



			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)



Töökindel soojuspump ideaalse ruumikliima jaoks



Suurepärane jõudlus, mitmed mugavad lisafunktsioonid ja kaks võimsusvalikut.

Ideaalne siseruumide kliima aastaringiselt

Climate Class 6100i kütab ustavalt talvel, kui välistemperatuur langeb kuni -20°C , ja jahutab suvel, kui sisetemperatuur kerkib liiga kõrgele.

Alati puhas ja tervislik õhk

Plasmacluster-funktsiooni abil paistakse ruumi nii positiivseid kui ka negatiivseid ioone, mis seovad saasteaineid, hävitavad viiruseid ja baktereid ning neutraliseerivad ebameeldivaid lõhnu.

Lihtsalt mugav

Coanda-efekt tagab mõnusa, ilma tuuletõmbuseta sisekliima. Suvel voogab jahe õhk mööda lage, enne kui see aeglaselt alla valgub, jahutades kogu ruumi. Talvel jaotub soe õhk üle kogu põranda, et loodusseaduste kohaselt sealt aeglaselt ülespoole kerkida. Nõnda muutub põrand soojaks ja sellel on meeldiv kõndida.

Meeldiv kliima just vajalikus kohas

Spot air-režiimis saab ruumi jagada kuni kuueks tsooniks ning igale konkreetsele tsoonile saab valida kütte või jahutuse. Multi-Space-režiimis jahutatakse või soojendatakse seatud temperatuurini mitut ruumi samaaegselt.

10°C kütterežiim

Ajaks, mil maja ei kasutata, võimaldab külmumisvastane režiim hoida ruumide temperatuuri kuni 10°C -ni. Sel viisil säästate raha, riskimata külmakahjustustega – mõistlik lahendus puhkemajadele ja suvilatele.

Lühidalt:

- töökindel A++ klassi soojuspump kütmiseks ja jahutamiseks
- Plasmacluster-tehnoloogia puhastab õhku
- Coanda-efekt tagab eriti mõnusa sisekliima
- lihtne ja mugav kasutada kaugjuhtimispuldi või rakenduse Bosch HomeCom Easy kaudu

Climate Class 6100i

Jahutamine



A+++ -D



Kütmine



A+++ -D



			CLC6101i-Set50 HE	CLC6101i-Set 65 HE
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	2,5 (0,9-3,0)	3,5 (0,9-4,2)
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)		7,7	7,6
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-10...+43	
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	3,2 (0,9-5,0)	4,2 (0,9-6,5)
	SCOP keskmine kliima		4,6	4,6
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-20...+24	
Siseüksus			CLC6101i-W 50 HE	CLC6101i-W 65 HE
Helirõhu tase (kõrge/madal/vaikne)		dB (A)	39/33/23	40/34/23
Helitugevuse tase		dB (A)	54	55
Mõõdud (K x L x S)		mm	289 x 879 x 229	
Kaal		kg	9,0	10,0
Välismoodul			CLC6101i 50 HE	CLC6101i 65 HE
Helirõhu tase		dB (A)	48	49
Helitugevuse tase		dB (A)	62	63
Mõõdud (K x L x S)		mm	540 x 780 x 269	
Kaal		kg	30,0	
Külmaaine tüüp			R32	
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP			675	

Valige pilkupüüdva disainiga kliimaseade



Kõrgeim heaolu kohandub nüüd teie sisekujundusega.

Lihtsalt parim

Climate Class 8100i on veenva kõrgema A+++ tõhususega nii jahutus- kui ka kütterežiimides. Soojuspump töötab kindlalt ka külmade kuni -25 °C välistemperatuuride korral, tagades samas maksimaalse kokkuhoiu.

Revolutsiooniline disain

Esmakordselt saab siseruumide seadme värvitooni valida – saadaval on valge, titaan, hõbedane ja punane. Seega on teie käsutuses lai valik pilkupüüdvaid värve, mis sobivad iga interjööri ja stiiliga.

Lihtsalt puhas ja tervislik õhk

Ainulaadne Plasmacluster-tehnoloogia puhastab õhu ning kõrvaldab seda saastavad viirused, bakterid ja allergeenid. Kasutades seda koos Spot Air-režiimiga, kõrvaldate teatud piirkonnas soovimatud lõhnad, mis on tingitud näiteks pärast jalutuskäiku märjast koerast või vettinud riistest.

Alati hügieeniliselt puhas

Isepuhastusrežiimis takistab Plasmacluster-tehnoloogia hallituse teket seadme seinaplokis. Lähimõeldud konstruktsioon võimaldab õhuvõresid hõlpsasti lahti võtta, et saaks vaevata seinaploki sisemust puhastada.

Liikumisandur

Liikumisandur tuvastab inimeste ruumis viibimise ja reguleerib vastavalt ruumis liikumise intensiivsusele kliimasüsteemi tööd. Näiteks lülitub seade energiasäästurežiimile, kui ruumis kedagi ei viibi.

Lühidalt:

- energiatõhus A+++ klassi õhk-õhk-tüüpi soojuspump parema elukvaliteedi tagamiseks
- valik pilkupüüdvaid värvitoone, mis on loodud rahvusvaheliste värvieelistuste uuringute põhjal
- täielik funktsioonivalik mugavuse ja õhukvaliteedi tagamiseks
- mugav režiimide valimine kaugjuhtimispuldi või rakenduse HomeCome Easy kaudu

Climate Class 8100i

Jahutamine



A+++ -D



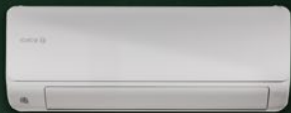
Kütmine



A+++ -D



			CLC8101i-Set 65 HE	CLC8101i-Set 65 HET	CLC8101i-Set 65 HES	CLC8101i-Set 65 HER
Jahutamine	Nimivõimsus (min.-maks.)	kW	3,5 (0,9-4,2)			
	Hooajaline energiatõhususe suhtarv (SEER)		8,5			
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-10...+43			
Kütmine	Nominali galia (min.-maks.)	kW	4,2 (0,9-6,5)			
	SCOP keskmine kliima		5,1			
	Töötemperatuuri vahemik	°C	-25...+24			
Siseüksus			CLC8101i 65 HE	CLC8101i 65 HET	CLC8101i 65 HES	CLC8101i 65 HER
Helirõhu tase (kõrge/maida/vaikne)		dB (A)	46/37/23			
Helitugevuse tase		dB (A)	59			
Mõõdud (K x L x S)		mm	289 x 879 x 229			
Kaal		kg	10			
Välismoodul			CLC8101i 65 HE			
Helirõhu tase		dB (A)	48			
Helitugevuse tase		dB (A)	61			
Mõõdud (K x L x S)		mm	630 x 800 x 300			
Kaal		kg	39			
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⁺⁺

A⁺⁺⁺ -D

Kütmine


A⁺

A⁺⁺⁺ -D


			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	10,2	10,2	12,3	20,0
Keskkonnakaitse 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)			

Funktsioonide ülevaade



Kaugjuhtimine

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



Taimer

24 tunni taimer võimaldab programmeerida seadme sisse- ja väljalülitusaegu. 1-2-3-5 tunni taimerid lülitavad seadme pärast määratud aega automaatselt välja. (mudelil CL3000i on ainult 24 tunni 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 tolmut ja õietolmut kuni 80% ulatuses. Võrreldes seda tüüpi traditsiooniliste filtritega, on HD-filter üle 50% tõhusam.



Isepuhastusfunktsioon (i-Clean)

Uue iClean-tehnoloogiaga töötab seade algselt täiskoozumisel, tekitades aurustiplaatidele härmatisekihi. Seejärel kuumeneb seade 56 °C-ni. Koos kondensaadiga eemaldatakse aurustilt mustus, bakterid ja hallitus.



Kuivatusrežiim

See režiim vähendab eriti rõsketel päevadel ruumis õhuniiskust.



Plasmacluster-ionisaator

Plasmacluster-tehnoloogia kasutab õhu puhastamiseks positiivse ja negatiivse laenguga ioone, kõrvaldades kahjulikud bakterid ja viirused ning neutraliseerides ebameeldivad lõhnad.



Isepuhastuv režiim

Plasmacluster-ionide 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 kaugjuhtimispult, mitte kliimaseade ise.



Mitme ruumi režiim (Multi Space)

Multi Space-režiimis saab jahutada või soojendada mitut ruumi. Ventilaatori kiirust ja õhuvoolu suunajate nurka reguleeritakse sooja või külma õhu ühtlaseks jaotamiseks automaatselt.



Coanda-efekt

Coanda-efekt tagab ruumides meeldiva kliima – jahe õhk suunatakse voogama mööda lage ja soe õhk mööda põrandat, vältides nõnda tuuletõmbust. Coanda-efekt on aktiveeritud automaatrežiimis, kuid seda saab vältida, reguleerides ise kaugjuhtimispuldiga õhuvoolu suunda.



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.



Välise seadme vaikne režiim

Vaikse režiimi abil saab välisseadme helitugevust vähendada 0,2 dB-ni A-jahutusrežiimis ja 1 dB-ni A-kütterežiimis. See võimalus on eriti oluline, kui te ei soovi öösel naabreid häirida.



Ülekandefunktsioon (Gear)

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



1 W ooterežiim

Nutikas sisse-/väljalülitumise tehnoloogia laseb seadmel automaatselt lülituda oote- ehk energiasäästurežiimile, vähendades voolutarbimist tavapäraselt 5 W-lt 1 W-le tunnis, mis säästab 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-tüüpi kliimaseade pakub kolme võimsusega töörežiimi: 50%, 75% ja 100%. Kaugjuhtimispuhli nupuga “Gear” saate valida madalama võimsusega režiimi, mis vähendab elektritarbimist, tagades samal ajal mugava toatemperatuuri.



Stabiilne temperatuur.

Tänuseadme inverterkiibi täpsusele suudab õhukonditsioneer kompressori kiirust muutes hõlpsalt soovitud temperatuuri hoida ilma korduvalt sisse ja välja lülitamata, säilitades mugava tunde ühtlase temperatuuriga 0,5 kraadi piires.



Ionisaator.

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



Täpne õhuvoolurežiim (Spot air)

Spot air-režiimis saab ruumi jagada kuni kuueks tsooniks ning igale konkreetsele tsoonile saab valida kütte või jahutuse. Kusjuures ebameeldivaid lõhnu on võimalik neutraliseerida teatavas kindlas tsoonis.

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.



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