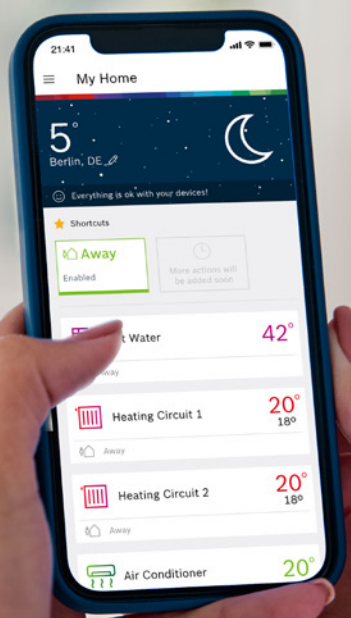


# Bosch HomeCom Easy

Új alkalmazás a Boschtól

Minden készüléke egy alkalmazásban



HomeCom Easy applikáció



HomeCom Easy applikáció



**Robert Bosch Kft.**  
Home Comfort üzletág  
Telephely: 1103 Budapest, Gyömrői út 104.  
Információs és szerviz vonal: +36-1 879-8690

[www.bosch.hu](http://www.bosch.hu), [www.bosch-homecomfort.hu](http://www.bosch-homecomfort.hu)  
E-mail cím: [bosch-homecomfort@hu.bosch.com](mailto:bosch-homecomfort@hu.bosch.com)  
[HCAjanlat@hu.bosch.com](mailto:HCAjanlat@hu.bosch.com)

Életre tervezve



## Lakossági klímaberendezések

A jó közérzet a levegőtől függ





# Inverteres technológia, kedvező áron

A kompresszor egyenáramú motorja növeli az energia-hatékonyságot. A Climate 2000 berendezés a környezetbarát R32 hűtőközeget használja.

A légkondicionáló berendezésekkel szemben támasztott, minden elvárásának megfelelünk a legjobb ár-érték arány mellett

Megbízható légkondicionálás otthona számára különböző hűtési és fűtési funkciókkal. A Climate 2000 egy megfordítható légkondicionáló berendezés inverteres technológiával és számos hasznos funkcióval, igazán kedvező áron.

### Különböző kényelmi funkciók

A beltéri egységek rendkívül csendesen működnek mindössze 21 dB(A) hangnyomásszint mellett. A High-Density szűrő és a hideg-katalizátorszűrő eltávolítja a port és a pollent a helyiségből. Az időzítő funkcióval a be- és kikapcsolás éjjel-nappal bármikor beállítható

### A++ energiahatékonysági osztály az ErP-irányelv szerint hűtésre és A+ fűtésre vonatkozóan

Az inverteres technológia automatikusan szabályozza a kompresszor fordulatszámát és csökkenti az áramfogyasztást. A kompresszor egyenáramú motorja növeli az energiahatékonyságot. A Climate 2000 berendezés a környezetbarát R32 hűtőközeget használja.

### Megbízható és hosszú élettartamú termék

A kültéri egységek hőcserélőt speciális korróziógátló bevonat védi. A vízmegkötő filmbevonat megakadályozza a víz felgyülemelését a hőcserélő lamelláin. A bevonat minimalizálja a dérképződést, ugyanakkor növeli a hatásfokot.

### Élvezze a kellemes légáramlást a helyiségekben!

A turbó funkcióval növelheti a hűtési vagy fűtési sebességet. A függőleges és vízszintes légterelő-lamellák kombinációja biztosítja az egyenletes légelosztást. A légterelő-lamellák memóriafunkciója segít újra megtalálni az utoljára beállított pozíciót. A ventilátor fordulatszámának változó átvitele a beltéri egységre.

### Rugalmas alkalmazási terület minden követelményhez

4 különböző teljesítmény, 2,6 kW-tól 7 kW-ig. Esztétikus kialakítású beltéri egységek szürke légterelőlapáttal. Egyszerű szabályozás infravörös távszabályzóval.



### Egy pillanat alatt

- ▶ Különböző kényelmi funkciók
- ▶ A++ energiahatékonysági osztály hűtésre és A+ fűtésre vonatkozóan
- ▶ Élvezze a kellemes légáramlást a helyiségekben
- ▶ Megbízható és hosszú élettartamú termék

# Climate 2000

Hűtés



A+++ → D

Fűtés



A+++ → D



Műszaki adatok	Mértékegységek		CL 2000 26	CL 2000 35	CL 2000 53	CL 2000 70
Hűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	0,9/2,8/3,4	1,1/3,6/4,2	1,8/3,4/6,2	2,1/7,0/7,9
Fűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	0,8/2,9/3,4	1,1/3,8/4,2	1,3/5,6/6,7	1,6/7,3/7,9
Hűtési energiahatékonyság	SEER	W/W	6,2	6,1	7,2	6,1
Fűtési energiahatékonyság (-7 °C)	SCOP	W/W	4.0			
Hűtés/fűtés energiahatékonysági osztály	A++/A+					
Beltéri egység						
Ventilátor fordulatszáma	max./norm./min.	ford./perc	1030/900/750	1,50/950/750	1130/900/800	1130/900/800
Hangnyomásszint	min./max.	dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25	42,5/36/26	45/40,5/36
Méretek	sz×h×m	mm	8,5×194×285	8,5×194×285	957×213×302	1040×220×327
Csomagolási méret	sz×h×m	mm	870×270×365	870×270×365	1035×295×385	1120×405×315
Nettó/bruttó tömeg		kg	7,6/9,7	7,6/9,8	10/13	12,3/15,8
Wi-fi csatlakozás			nincs			
Kültéri egység						
Megengedett környezeti hőmérséklet hűtésnél/fűtésnél	min./max.	°C	-15~50/-15-30	-15~50/-15-30	-15~50/-15-30	-15~50/-15-30
Hangnyomásszint	max.	dB(A)	55,5	56,0	56	59
Kompresszor			Forgódugattyús			
Nettó/bruttó tömeg		kg	23.2/25.0	23.2/25.0	32.7/35.4	42,9/45,9
Méretek	sz×h×m	mm	720×270×495	720×270×495	8,5×330×554	890×342×673
Csomagolási méret	sz×h×m	mm	8,5×300×540	8,5×300×540	915×370×615	995×398×740
Tápkábel ajánlott keresztmetszete		mm²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
Áramerősség	Hűtés/ Fűtés	A	10	10	13	15,5
Ajánlott biztosíték		A	16	16	16	25
Vezetéktávolság (Folyadékcső)		Col (mm)	6,35 mm (1/4 in)	6,35 mm (1/4 in)	6,35 mm (1/4 in)	9,52 mm (3/8 in)
Vezetéktávolság (Gázcső)		Col (mm)	9,52 mm (3/8 in)		12,7 mm (1/2 in)	15,9 mm (5/8 in)
Csővezeték hossz-tartomány összesen		m	25	25	30	50
Előtöltött mennyiség		m	5	5	5	5
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)		m	10	10	20	25
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	5 méter felett	g/m	12	12	12	24
Hűtőközeg			R32	R32	R32	R32
Globális felmelegedési potenciál – GWP			675	675	675	675

# Mindenkinek jár a kellemes klíma!

Climate 3000i, a Bosch design és a Bosch minőség tökéletes találkozása



### Legjobb ár-érték arány

A sok funkcióval rendelkező Climate 3000i egy hatékony és könnyen eladható termék.

### Klíma értékesítés Bosch módon

Ez a termék kiemelkedő lesz az Ön klíma portfóliójában.

### Tartós és rendkívül megbízható termék

A beépített leolvasztási és portalanítási technológia biztosítja a termék megbízható működését. A korrózióvédelem hosszú élettartamot garantál a termék számára.

### Egy pillanat alatt

- ▶ Nagyszerű termék, amely kielégíti az ügyfelei hűtési és fűtési igényeit
- ▶ Nagyon alacsony beltéri zajszinttel, 22 dB (A)
- ▶ Korszerű szűrő és i-Clean technológia
- ▶ Könnyen csatlakoztatható Wi-Fi-hez a Bosch HomeCom Easy alkalmazás segítségével (Kiegészítő gateway szükséges)

# Climate 3000i

Hűtés

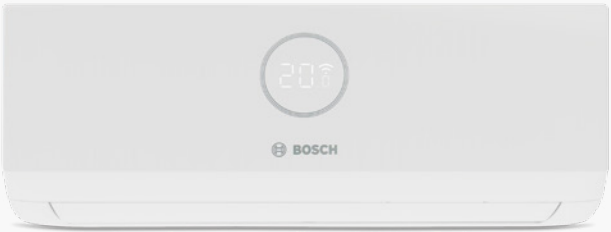


A+++ → D

Fűtés



A+++ → D



- Fagyvédelmi funkció
- Öntisztító mód
- Alacsony környező hűtés
- Eco-mód
- „Huzatérzet-csökkentő” üzemmód
- Automatikus fokozatszabályzó
- WIFI
- „Követés” funkció
- I-Clean

Műszaki adatok	Mértékegységek		CL3000i 26	CL3000i 35	CL3000i 53	CL3000i 70
Hűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	1,0/2,6/3,2	1,4,3,5/4,3	2,1,5,3/5,9	3,4/7,0/8,2
Fűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	0,8/2,9/3,4	1,1/3,8/4,4	1,6/5,6/5,8	3,1/7,3/8,2
Hűtési energiahatékonyság	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
Fűtési energiahatékonyság (-7 °C)	SCOP	W/W	4,1	4,2	4,0	4,0
Hűtés/fűtés energiahatékonysági osztály			A++/A+			
Beltéri egység						
Ventilátor fordulatszáma	max./norm./min.	ford./perc	1,50/1000/700	1,50/1000/700	1,50/1000/850	1,50/1000/850
Hangnyomásszint	min./max.	dB(A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34,5/21
Méret	sz×h×m	mm	729×200×292	802×200×295	971×228×321	1082×234×337
Csomagolási méret	sz×h×m	mm	790×270×370	8,5×285×375	1045×305×405	1,55×315×415
Nettó/bruttó tömeg		kg	8/10,5	8,7/11,5	11,2/14,6	13,6/17,3
Wi-fi csatlakozás			Opcionális G10 CL1			
Kültéri egység						
Megengedett környezeti hőmérséklet hűtésnél/fűtésnél	min./max.	°C	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24
Hangnyomásszint	max.	dB(A)	55,5	55,0	57,00	60
Kompresszor			Forgódugattyús			
Nettó/bruttó tömeg		kg	23,5/25,4	23,7/25,5	33,5/36,1	43,9/46,9
Méret	sz×h×m	mm	720×270×495	720×270×495	8,5×330×554	890×342×673
Csomagolási méret	sz×h×m	mm	828×298×540	828×298×540	915×370×615	995×398×740
Tápkábel ajánlott keresztmetszete		mm²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
Áramerősség	Hűtés/ Fűtés	A	10	10	13	19
Ajánlott biztosíték		A	16			
Vezetékmérő (Folyadékcső)		Col (mm)	6,35 mm (1/4 in)			
Vezetékmérő (Gázcső)		Col (mm)	9,52 mm (3/8 in)		12,7 m (1/2in)	15,9 (5/8 in)
Csővezeték hossz-tartomány összesen		m	25	25	30	50
Előtöltött mennyiség		m	10	10	20	25
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)		m	10	10	20	25
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	5 méter felett	g/m	12	12	12	24
Hűtőközeg			R32	R32	R32	R32
Globális felmelegedési potenciál – GWP			675	675	675	675



# Új csatlakozási megoldás a Bosch HomeCom Easy alkalmazással

A Climate 5000i ionizáló technológiával és bioszűrővel biztosítja a beltéri levegő magas minőségét.



- A tiszta levegő titka**  
Hideg katalizátorral, bio és nagy sűrűségű szűrővel, valamint ionizáló technológiával ellátott, amely segítségével a penész, vírusok és egyéb szennyező anyagok elpusztulnak.
- Könnyen kezelhető**  
A tapasztalt Bosch hálózat, az értékesítés és a szerviz területein biztosítják a támogatást.
- Könnyen telepíthető**  
A Bosch szabványos műszaki dokumentációja megkönnyíti a készülék telepítését és karbantartását is.

- Egy pillanat alatt**
- ▶ A legjobb hűtési hatékonyság A+++ -al
  - ▶ Korrózióvédelem a hosszú élettartam érdekében
  - ▶ Beépített tisztítási technológia a penész, por vagy a készülék elszennyeződésének elkerülése érdekében.
  - ▶ Nagyon alacsony beltéri zajszinttel, 22 dB (A)

# Climate 5000i

**Hűtés**  
A+++  
A+++ → D

**Fűtés**  
A+  
A+++ → D



- Fagyvédelmi funkció
- Ionizáló
- Öntisztító mód
- Alacsony környező hűtés
- Eco-mód
- „Huzatérzet-csökkentő” üzemmód
- Automatikus fokozatszabályzó
- WIFI
- „Követés” funkció
- I-Clean

Műszaki adatok	Mértékegységek	CL 5000i 26	CL 5000i 35
Hűtési teljesítmény	min./nom./max. kW	1,0/2,6/3,2	1,4,3,5/4,3
Fűtési teljesítmény	min./nom./max. kW	0,8/2,9/3,4	1,1/3,8/4,4
Hűtési energiahatékonyság	SEER W/W	8,5	8,5
Fűtési energiahatékonyság (-7 °C)	SCOP W/W	4,2	4,3
Hűtés/fűtés energiahatékonysági osztály		A+++/A+	A+++/A+
<b>Beltéri egység</b>			
Ventilátor fordulatszáma	max./norm./min. ford./perc	1,50/900/450	1100/900/750
Hangnyomásszint	min./max. dB(A)	37/32/22/21	38/33/22/21
Méret	sz×h×m mm	802×200×295	802×200×295
Csomagolási méret	sz×h×m mm	8,5×285×375	8,5×285×375
Nettó/bruttó tömeg	kg	8,7/11,5	8,7/11,3
Wi-fi csatlakozás		Opcionális G10 CL1	Opcionális G10 CL1
<b>Kültéri egység</b>			
Megengedett környezeti hőmérséklet hűtésnél/fűtésnél	min./max. °C	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24
Hangnyomásszint	max. dB (A)	55,5	55,0
Kompresszor		Forgódugattyús	
Nettó/bruttó tömeg	kg	26,2/28,8	26,4/28,8
Méret	sz×h×m mm	765×303×555	765×303×555
Csomagolási méret	sz×h×m mm	887×337×610	887×337×610
Tápkábel ajánlott keresztmetszete	mm²	5×1,5	5×1,5
Áramerősség	Hűtés/fűtés A	10	10
Ajánlott biztosíték	A	16	16
Vezetéktátmérő (Folyadékcső)	Col (mm)	6,35 mm (1/4 in)	6,35 mm (1/4 in)
Vezetéktátmérő (Gázcső)	Col (mm)	9,52 mm (3/8 in)	9,52 mm (3/8 in)
Csővezeték hossz-tartomány összesen	m	25	25
Előtöltött mennyiség	m	10	10
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)	m	10	10
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	5 m felett g/m	12	12
Hűtőközeg		R32	R32
Globális felmelegedési potenciál – GWP		675	675

# Nagy hatékonyság: A+++ hűtéskor és A++ fűtéskor

A nagy teljesítményű készülék magas hatékonysági értékeket kínál hűtés és fűtés során, ami növeli a kényelmet, és egyúttal csökkenti az energiaköltségeket.

### Maximális hatékonyságú klímaberendezés: A+++ hűtéskor és A++ fűtéskor

A fejlett funkciókkal, például az infravörös távszabályozó jelenlétérzékelőjével, energiát lehet megtakarítani. A Climate termékcsalád csúcsmo­dellje számos felhasználó-barát funkciót kínál. Élvezze a tiszta, friss levegőt a beépített szűrő- és ionizáló technológiának köszönhetően. A HomeCom Easy App\* alkalmazás segítségével bárhol­nan vezérelheti a készüléket.

### Páratartalom-szabályozás

A páratartalom-szabályozással nemcsak megfelelő hőmérséklet biztosítható, hanem a helyiség páratartalma is szabályozható. A készülékkel azonnal meg tudja szüntetni a környezeti levegő felesleges páratartalmát. Ehhez egyszerűen aktiválja a páratartalom-érzékelőt az infravörös távszabályozóval.

### Jelenlétérzékelő

A Climate 6000i jelenlétérzékelője segítségével energiát tud megtakarítani. A készülék a helyiségben érzékeli az emberek jelenlétét, és ennek megfelelően állítja be a klímaberendezés teljesítményét. Ezzel maximálisan hatékony energiafelhasználás biztosítható. A funkciót az infravörös távszabályozóval tudja aktiválni.

### Egyszerűen használja okostelefonján a HomeCom Easy App-ot

Nem tartózkodik otthon, de szeretné, ha megfelelő hőmérséklet fogadná, amikor hazaér? Egyszerűen használja okostelefonján a HomeCom Easy App alkalmazást, amellyel bárhol­nan aktiválhatja a klímaberendezést. Hogy kellemes környezet fogadja, amikor hazaér.

### Beépített szűrőtechnológia

A Climate 6000i fejlett beépített szűrőtechnológiával rendelkezik, amely mindig tiszta és friss levegőt biztosít. A több különböző szűrőréteg eltávolítja a levegőből a penészgombákat, baktériumokat és vírusokat. Ezenkívül a beltéri egységből származó ionok megkötik a levegőben lévő összes többi részecskét, amivel minden szagot semlegesítenek.



#### Egy pillanat alatt

- ▶ Beépített páratartalom-szabályozás
- ▶ Jelenlétérzékelő a beltéri egységen az energiatakarékosság érdekében
- ▶ Kapcsolat a HomeCom Easy App alkalmazáson keresztül (Gateway szükséges)\*
- ▶ Fejlett szűrő- és ionizáló technológia
- ▶ Nagy hatékonyság: A+++ hűtéskor és A++ fűtéskor

# Climate 6000i

### Hűtés



A+++→ D

### Fűtés



A+++→ D



Műszaki adatok	Mértékegységek		CL6001i 26	CL6001i 35	CL6001i 53	CL6001i 70
Hűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	1,3/2,6/3,8	1,3/3,5/4,0	3,8,5,3/6,1	2,1/7,0/8,2
Fűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	0,9/3,1/4,4	0,9/4,0/4,5	2,6/5,6/6,8	1,6/7,5/8,2
Hűtési energiahatékonyság	SEER	W/W	8,6	8,5	8,5	8,5
Fűtési energiahatékonyság (–7 °C)	SCOP	W/W	4,6	4,6	4,3	4,2
Hűtés/fűtés energiahatékonysági osztály			A+++/A++	A+++/A++	A+++/A+	A+++/A+
Beltéri egység						
Ventilátor fordulatszáma	max./norm./min.	ford./perc	960/830/630	1000/850/700	1,50/882/714	1000/850/700
Hangnyomásszint	min./max.	dB(A)	37/32/21,5	40/33/22	41/35/23	44,5/40/33
Méret	sz×h×m	mm	795×225×295	795×225×295	965×239×319	1140×370×275
Csomagolási méret	sz×h×m	mm	870×370×305	870×370×305	1045×400×325	1230×455×355
Nettó/bruttó tömeg		kg	10,2/13	10,2/13	12,3/16,4	20/25,3
Wi-fi csatlakozás			Beépített			
Kültéri egység						
Megengedett környezeti hőmérséklet hűtésnél/fűtésnél	min./max.	°C	-15-50/-15~24	-15-50/-15~24	-15-50/-15~24	-15-50/-15~24
Hangnyomásszint	max.	dB(A)	57	57,5	56	58,5
Kompresszor			Forgódugattyús			
Nettó/bruttó tömeg		kg	28.4,31	28.4,31	38.8/41.9	45.6/48.8
Méret	sz×h×m	mm	8,5×330×554	8,5×330×554	890×342×673	890×342×673
Csomagolási méret	sz×h×m	mm	915×370×615	915×370×615	995×398×740	995×398×740
Tápkábel ajánlott keresztmetszete		mm²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
Áramerősség	Hűtés/ Fűtés	A	10,5	10,5	13,0	19
Ajánlott biztosíték		A	16	16	16	25
Vezetékmérő (Folyadékcső)		Col (mm)	6,35 mm (1/4 in)	6,35 mm (1/4 in)	6,35 mm (1/4 in)	9,52 mm (3/8 in)
Vezetékmérő (Gázcső)		Col (mm)	9,52 mm (3/8 in)	9,52 mm (3/8 in)	12,7mm(1/2in)	15.9 mm (5/8 in)
Csővezetékhozz-tartomány összesen		m	25	25	30	50
Előtöltött mennyiség		m	5	5	5	5
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)		m	10	10	20	20
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	5 méter felett	g/m	12	12	12	24
Hűtőközeg			R32	R32	R32	R32
Globális felmelegedési potenciál – GWP			675	675	675	675



# Minden helyiség számára vonzó Bosch megjelenés

Split klímaberendezés magas és optimális energiahatékonysággal



Élvezze a tiszta levegőt

A plazmatechnológia a pozitív és negatív ionok a nemkívánatos anyagok levegőből történő eltávolításáért felelős (pl. baktériumok, vírusok, kellemetlen szagok).

Egyszerű tisztítás

A beltéri egység lapos kialakítása megkönnyíti az alkatrészek eltávolítását (pl. légrácsok), ezzel hozzáférést biztosítva azok egyszerű megtisztításához.

Coanda-hatás

A Coanda-hatás tulajdonságait kihasználva biztosítja a mennyezeten áramló hűvös levegő irányítását, ezzel pedig a meleg levegőáram padló felé való vezetését, ami megakadályozza a kellemetlen huzat érzetét.

A hét minden napján kedvező beltéri klíma

A klíma berendezés száraz üzemmódja eltávolítja a magas páratartalmat a szobából, különösen a fűledt napokon.

Automatikus újraindítás funkció

A klíma nem felejt el a beállításokat áramkimaradás esetén sem.

Egy pillanat alatt

- ▶ Egyszerű tisztítás a különleges kialakításnak és a mosható alkatrészeknek köszönhetően
- ▶ A plazmatechnológia biztosítja a tiszta levegőt
- ▶ A Coanda-hatás garantálja a szabályozott légáramot
- ▶ Szárítás funkció, mely csökkenti a szoba páratartalmát
- ▶ Eco üzemmódban a készülék a szokásosnál alacsonyabb energiafogyasztással dolgozik, ezzel csökkentve a fogyasztást

# Climate Class 8000i

Hűtés

A+++

A+++→ D

Fűtés

A+++

A+++→ D



Alábbi színekben elérhető:



WiFi

„Huzatérzet-csökkentő” üzemmód

Intelligens szem

Ultraszéles légáramlás

Multi Space-mód

Öntisztító mód

Coanda-hatás

Plazmaszűrési technológia

Csendes kültéri egység üzemmód

Szárításmód

Eco-mód

Korrózióvédelem

Automatikus újraindítás

Műszaki adatok	Mértékegységek		CLC8001i 25	CLC8001i 35
Hűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	0,9/2,5/3,0	0,9/3,5/4,2
Fűtési teljesítmény	min./nom./max.	kW	0,9/3,2/5,0	0,9/4,2/6,5
Hűtési energiahatékonyság	SEER	W/W	8,5	8,5
Fűtési energiahatékonyság (-7 °C)	SCOP	W/W	5,1	5,1
Hűtés/fűtés energiahatékonysági osztály			A+++/A+++	A+++/A+++
Beltéri egység				
Hangnyomásszint	min./max.	dB(A)	46/23	
Méretek	sz×h×m	mm	879×289×229	879×289×230
Nettó/bruttó tömeg		kg	10	
Wi-fi csatlakozás			Beépített	
Kültéri egység				
Megengedett környezeti hőmérséklet hűtésnél/fűtésnél	min./max.	°C	-10~48/-15~24	-10~48/-15~24
Kompresszor			Forgódugattyús	
Nettó/bruttó tömeg		kg	39	39
Méretek	sz×h×m	mm	800×630×300	800×630×300
Tápkábel ajánlott keresztmetszete		mm²	5×1,5	5×1,5
Áramerősség	Hűtés/ Fűtés	A	9	9
Ajánlott biztosíték		A	16	16
Vezetéktátmérő (Folyadékcső)		Col (mm)	6,35 mm (1/4 in)	6,35 mm (1/4 in)
Vezetéktátmérő (Gázcső)		Col (mm)	9,52 mm (3/8 in)	9,52 mm (3/8 in)
Csővezeték hossz tartomány összesen		m	15	15
Előtöltött mennyiség		m	15	15
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)		m	10	10
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	5 méter felett	g/m	0	0
Hűtőközeg			R32	R32
Globális felmelegedési potenciál – GWP			675	675

# Teljes rugalmasságot kínál otthona vagy kereskedelmi célú épülete hűtéséhez és fűtéséhez

Az új Multisplit rendszer vonzó Bosch dizájnnal, három méretben és különböző teljesítménycategóriákban kapható. Egy kültéri egységhez akár öt (fali, csatornás, kazettás vagy konzolos) beltéri egységet csatlakoztathat, és azokat külön-külön vezérelheti.



**Egy kültéri egységhez akár 5 beltéri egység is csatlakoztatható az egyszerű légkondicionálás érdekében**

Mérettől függően a kültéri egység 2, 3, 4 vagy 5 csatlakozót kínál a beltéri egységekhez. A fali, csatornás, kazettás és konzolos egységekkel több mint 400 különböző konfiguráció lehetséges.

**Ideális megoldás nagyobb lakásokhoz, családi házakhoz és kisebb kereskedelmi épületekhez**

A teljesítménycategóriák és az alko-  
tőelemek gazdag választéka lehetővé  
teszi az Ön igényeihez tökéletesen  
igazodó megoldást. A beltéri egységek  
egyedileg vezérelhetők az infravörös  
távszabályzó és a vezetékes helyiség-  
szabályozó segítségével.



## Egy pillanat alatt

- ▶ Egy kültéri egységhez akár öt beltéri egység csatlakoztatható a 2 kW-tól 12,5 kW-ig terjedő teljesítmény eléréséhez
- ▶ Szabályozza a hőmérsékletet több lakóhelyiségben egyetlen kültéri egységgel és a kompatibilis beltéri egységek széles választékával!
- ▶ Csatlakoztathóság
- ▶ A Climate 5000 M alkalmas nagyobb lakásokhoz, családi házakhoz és kisebb kereskedelmi épületekhez

## Vonzó Bosch dizájn

Az új, Bosch dizájnnak köszönhetően a kültéri egység tökéletesen passzol a teraszok és erkélyek látványvilágába.

### Csatlakoztathatóság

A csatlakoztathatóságról egy internetes gateway (tartozék) gondoskodik, így a Bosch HomeCom Easy alkalmazás is használható. Állítsa be a helyiség kívánt hőmérsékletét, amikor és ahol csak akarja – pontosan, egyetlen kattintással!

# Climate 5000 M

ÚJ

Műszaki adatok	Mérték- egységek		CL5000M 41/2 E	CL5000M 53/2 E	CL5000M 62/3 E	CL5000M 79/3 E	CL5000M 82/4 E	CL5000M 1,5/4 E	CL5000M 1,5/5 E
Megengedett környezeti hőmérséklet hűtésnél	min./max.	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
Megengedett környezeti hőmérséklet fűtésnél	min./max.	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Hűtési energiahatékonyság	SEER	W/W	6,8	6,1	6,1-6,5	5,6-6,1	6,1-7,0	6,1-6,5	5,6-6,5
Fűtési energiahatékonyság (-7 °C)	SCOP	W/W	4	4	3,8-4,0	3,8-4,0	3,8-4,0	3,5-4,0	3,6-3,8
Kompresszor			Forgódugattyús						
Nettó/bruttó tömeg		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
Méretek nettó	sz×h×m	mm	8,5×330 ×554	8,5×330 ×554	890×342 ×673	890×342 ×673	946×410 ×810	946×410 ×810	946×410 ×810
Méretek bruttó	sz×h×m	mm	915×370 ×615	915×370 ×615	1030×438 ×750	1030×438 ×750	1090×500 ×8,5	1090×500 ×8,5	1090×500 ×8,5
Hangnyomásszint		dB (A)	55	54	55	55	61	62	62
Tápkábel ajánlott keresztmetszete		mm²	2,5×3	2,5×4	2,5×5	2,5×5	2,5×5	4,0×3	4,0×3
Áramerősség	Hűtés/ Fűtés	A	7,15	7,15	7,15	9,45	9,45	5,38	5,38
Ajánlott biztosíték		A	16	16	20	20	25	25	25
Vezetéktátmérő (Folyadékcső)		mm	6,35	6,35	6,35	6,35	3×6,35+ 1×6,35	3×6,35+ 1×6,35	4×6,35+ 1×6,35
Vezeték átmérő (Gázcső)		mm	9,52	9,52	9,52	9,52	3×9,52+ 1×12,7	3×9,52+ 1×12,7	4×9,52+ 1×12,7
Csatlakoztatható beltérik száma		db	2	2	3	3	4	4	5
Csővezetékossz-tartomány összesen		m	40	40	60	60	80	80	80
Maximális hossz egy beltéri egység esetén		m	25	25	30	30	35	35	35
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)		m	15	15	15	15	15	15	15
Szintkülönbség a beltéri egységek között	maximum.	m	10	10	10	10	10	10	10
Előtöltött mennyiség		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége	5 méter felett	g/m	12	12	12	12	12	12	12
Hűtőközeg	Típus		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Globális felmelegedési potenciál – GWP	Év		675	675	675	675	675	675	675

### Climate 5000 MS Multi Klímarendszer kombinációs táblázat

[illegible]

CL5000M 82/4 E				
1	2	3	4	
2,6	2,6+2,6	2,6+2,6+2,6	2,6+2,6+2,6+2,6	
3,5	2,6+3,5	2,6+2,6+3,5		
5,3	2,6+5,3	2,6+2,6+5,3		
	3,5+3,5	2,6+3,5+3,5		
	3,5+5,3	3,5+3,5+3,5		
	5,3+5,3			
CL5000M 105/4 E				
1	2	3	4	
2,6	2,6+2,6	2,6+2,6+2,6	2,6+2,6+2,6+2,6	
3,5	2,6+3,5	2,6+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+3,5	
5,3	2,6+5,3	2,6+2,6+5,3	2,6+2,6+2,6+5,3	
	3,5+3,5	2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+3,5+3,5	
	3,5+5,3	2,6+3,5+5,3	2,6+2,6+3,5+5,3	
	5,3+5,3	2,6+5,3+5,3	2,6+3,5+3,5+3,5	
		3,5+3,5+3,5	3,5+3,5+3,5+3,5	
		3,5+3,5+5,3		
		3,5+5,3+5,3		
CL5000M 125/5 E				
1	2	3	4	5
2,6	2,6+2,6	2,6+5,3+5,3	2,6+2,6+2,6+2,6	2,6+2,6+2,6+2,6+2,6
3,5	2,6+3,5	2,6+2,6+2,6	2,6+2,6+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+2,6+3,5
5,3	2,6+5,3	2,6+2,6+3,5	2,6+2,6+2,6+5,3	2,6+2,6+2,6+2,6+5,3
	3,5+3,5	2,6+2,6+5,3	2,6+2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+2,6+3,5+3,5
	3,5+5,3	2,6+3,5+3,5	2,6+2,6+3,5+5,3	2,6+2,6+3,5+3,5+3,5
	5,3+5,3	2,6+3,5+5,3	2,6+2,6+5,3+5,3	
		3,5+3,5+3,5	2,6+3,5+3,5+3,5	
		3,5+3,5+5,3	2,6+3,5+3,5+5,3	
		3,5+5,3+5,3	2,6+3,5+3,5+5,3	
			3,5+3,5+3,5+5,3	



# Termékösszehasonlítás

Az alábbi táblázaton elérhető a Bosch klímaportfóliójának összehasonlító táblázata

	Climate 2000	Climate 3000i	Climate 5000i	Climate 6000i	Climate 8000i
Energetikai besorolás hűtés/fűtés	A++/A+	A++/A+	A+++/A+	A+++/A++	A+++/A+++
Kétirányú légterelés	●	●	○	○	○
Négyirányú légterelés	○	○	●	●	●
Digitális kijelző	●	●	●	●	●
Leolvasztás funkció	●	●	●	●	●
24 órás időzítő	●	●	●	●	●
Billentyűzár	●	●	●	●	○
Éjszakai üzemmód (sleep)	●	●	●	●	●
Páramentesítő üzemmód	●	●	●	●	●
Öndiagnosztika	●	●	●	●	●
Turbó üzemmód	●	●	●	●	●
Csendes üzemmód	●	●	●	●	●
Szivárgásdetektálás	●	●	●	●	●
„Follow me” funkció	●	●	●	●	●
Öntisztító üzemmód	●	●	●	●	●
8 °C temperálás	●	●	●	●	○
10 °C temperálás	○	○	○	○	●
ECO energiacsökkentett üzemmód	○	●	●	●	●
Újraindításkor a légterelő pozíciójának megjegyzése	○	●	●	●	●
Wifi vezérlés	○	●/○	●/○	●/○	●
Ionizáló funkció	○	○	●	●	●
BIO filter	○	○	●	●	○
Beltéri hőmérséklet kijelzése	○	●	●	●	○
Intelligens mozgásérzékelő	○	○	○	●	●
Plazma custer üzemmód	○	○	○	○	●
Coanda-hatás	○	○	○	○	●

# Áttekintés

## FELHASZNÁLÓBARÁT

**WiFi**  
Könnyen csatlakozhat a Wi-Fi-hez a Bosch HomeCom Easy alkalmazással.



**Automatikus újraindítás**  
A klíma rendszere nem felejt el semmilyen beállítást áramkimaradás esetén sem.



**1-2-3-5 órás kikapcsolási időzítő**  
Az 1–2–3–5 órás kikapcsolási időzítőt nagyon könnyű beállítani. A légkondicionáló egység automatikusan kikapcsol a beállított időzítőt követően.



## ENERGIAFOGYASZTÁS

**Automatikus fokozatszabályzó**  
Fokozatok cseréje 3 üzemi teljesítmény opció közül, az energiatakarékosság érdekében.



**Eco-mód**  
Eco-módban a készülék alacsonyabb energiaszinttel működik a szokásosnál, ezáltal csökkentve az energiafogyasztást.



## KÉNYELEM

**Csendes kültéri egység üzemmód**  
A kültéri egység néma üzemmódjával a készülék zajkibocsátása akár 4 dBA-el is csökkenthető.



**Coanda-hatás**  
A Coanda-hatás azt jelenti, hogy a hűvös légáramlás irányítottan a plafont célozza meg míg a meleg levegő a padló mentén áramlik. Ezzel megakadályozva a huzat kellemetlen érzését.



**„Huzatérzetcsökkentő” üzemmód**  
Kerülje a közvetlenül önre fújó levegőt a távirányítóval amelyen beállítható a levegő áramlásának iránya.



**Intelligens szem**  
A mozgásérzékelő érzékeli, ha valaki van a helyiségben, és a levegő áramát kívánságának megfelelő irányítja.



**Ultraszéles légáramlás**  
Az eszközben lévő két motor segítségével a légáram vízszintesen irányítható, akár egyszerre két irányba is, ezáltal biztosítva az egységes és kellemes időt az egész szobában.



**Multi Space-mód**  
Multi Space-módban az egység gyorsan lehűt vagy felmelegít akár több szobát is egyszerre a kívánt hőmérsékletre. A ventilátor sebessége és a légrácsok szöge automatikusan beáll, ezzel egységesen elosztva a meleg és/vagy hideg levegőt.



**Öntisztító mód**  
A beltéri egységben jelenlévő öntisztító mód megakadályozza a penész kialakulását Plasmacuster ionok használata segítségével.



**Korrózióvédelem**  
A speciális bordák rozsdásodás gátló bevonattal ellátottak.



**„Követés” funkció**  
Az infravörös távirányító érzékelője a kívánt helyiségben méri a hőmérsékletet.



**I-clean**  
A párologtató 56 °C-ra való hevítésével elpusztítja a baktériumok 99%-át .



**Alacsony környező hűtés**  
Alacsony hőmérsékletű szon beállítással – működése hűtési módban alacsony környezeti hőmérsékleten.



**Fagyvédelmi funkció**  
Védelem a szoba „fagyása” ellen, + 8 °C hőmérséklet fenntartása.



**Ionizáló**  
Az ionizáló technológia eltünteti a baktériumokat, a penészt, vírusokat illetve az egyéb szennyező anyagokat a levegőben.



**Szárításmód**  
A légkondicionáló készülék száraz üzemmódja eltávolítja a magas páratartalmat a szobából, a különösen fülledt napokon.



**Plazmaszűrési technológia**  
A plazmaszűrési technológia pozitív és negatív ionok hatását használja fel annak érdekében, hogy a nemkívánatos anyagok eltűnjenek a levegőből (pl. baktériumok, vírusok, kellemetlen szagok).

