

NEFIT

BOSCH

Comfortabel binnenklimaat eenvoudig geregeld

Single split

Airconditioning

Comfort in jouw woning, het hele jaar door

Een groot deel van ons leven brengen we binnenshuis door. Niet vreemd dat een comfortabel binnenklimaat steeds meer aandacht krijgt. Een aangename temperatuur speelt daarbij een belangrijke rol. Dat geldt in de winter, maar ook in de zomer. Een goede klimaatbeheersing is hierbij dan ook onmisbaar voor optimaal comfort.



Betrouwbare kwaliteit van Bosch
Neem geen risico en kies bij de aanschaf van de juiste oplossing voor de technologie van een wereldspeler. Bosch heeft ervaring met verwarming en klimaatbeheersing op de meest uiteenlopende terreinen. Van HR-ketel tot warmtepomp en van zonneboiler tot airconditioning: je kunt altijd vertrouwen op de kwaliteit van Bosch. Inclusief de samenwerking met deskundige partners en bovendien kun je altijd terugvallen op de uitgebreide eigen service-organisatie. Dat geeft zekerheid.

Bijzonder stil
Een van de grootste voordelen van een split airco is het feit dat ze bijzonder stil werken. Deze stille werking komt doordat de split airco een binnen- en buitenunit bevat, en de binnenunit bijna geen geluid produceert. Het geluidsniveau van de binnenunit ligt rond de 21 decibel.

Compleet en veelzijdig
De Climate airconditioners van Nefit Bosch zijn bij uitstek geschikt voor woningen en kleinzakelijke toepassingen. Ze kunnen zowel koelen als verwarmen. Het systeem bestaat uit een binnen- en buitenunit en is afhankelijk van de behoefte beschikbaar in verschillende vermogens en combinaties. Met de airconditioners van Nefit Bosch kan daarmee worden ingespeeld op nagenoeg iedere situatie.

Comfortabel binnenklimaat
Het leefklimaat binnenshuis wordt steeds belangrijker. Met een airco in huis kun je het binnenklimaat het hele jaar door helemaal naar eigen wens regelen. ’s zomers om te koelen, ’s winters om te verwarmen.

Aantrekkelijk design
De toestellen hebben een aantrekkelijk design, zijn eenvoudig in gebruik en uiterst stil. De binnenunits nemen weinig ruimte in beslag en zijn zo uitgevoerd dat de luchtstroom maximaal effectief is met een gelijkmatige temperatuurverdeling. Naast comfort is er veel aandacht voor zuivere binnenlucht dankzij de standaard High Density filters en een betrouwbare, lange levensduur door de robuuste uitvoering met ontdooifunctie en anti-corrosie protectie.

Eenvoudige bediening
De airconditioners zijn eenvoudig te bedienen via het digitale display en de vertrouwde afstandsbediening. Hiermee stel je gemakkelijk de gewenste temperatuur in en gebruik je handige functies, zoals de timer.

Ook bediening via de smartphone is mogelijk met de HomeCom Easy-app. Bij de Climate 7000i is deze functionaliteit standaard aanwezig. Voor de Climate 3200i, 6001i en 6000iP is hiervoor een optionele gateway nodig.

Koudemiddel R32 en R290
De toestellen kennen een hoge energiezuinigheid, waarbij de modellen gebruikmaken van het koudemiddel R32 en de Climate 6000iP is uitgerust met het koudemiddel R290 (propaan). Door het gebruik van R290 heeft de Climate 6000iP een GWP-waarde van 0,02 en is deze vrij van PFAS. Dankzij de thermodynamische eigenschappen van zowel R32 als R290 werken de systemen met een hoge efficiëntie, waardoor er een kleinere vulhoeveelheid vereist is. Daarnaast vereenvoudigt de chemische samenstelling van deze middelen de processen voor recycling en hergebruik.

Rendement koelen
Het rendement koelen met een airco wordt uitgedrukt in SEER (Seasonal Energy Efficiency Ratio). De airco’s van Nefit Bosch hebben een SEER tussen de 6,4 en 10,1. Dit betekent dat een airco van Nefit Bosch dus 1 kW elektriciteit verbruikt om 6,4 en 8,6 kW warmte-energie uit de binnenlucht te verwijderen.

Rendement verwarmen
Het rendement om te verwarmen met airco wordt uitgedrukt in SCOP (Seasonal Coefficient of performance). De Nefit Bosch airco’s hebben een SCOP van 3,8 tot 5,6, afhankelijk van het gekozen type. Dit betekent dat met een investering van 1 kW elektriciteit 3,8 tot 4,3 kW warmte-energie wordt geproduceerd. Dat betekent dus een aanzienlijke besparing.

Single-split of multi-split
Airconditioning van Bosch kan worden geïnstalleerd als single-split of multi-split systeem. Een single-split systeem bestaat uit 1 binnenunit en 1 buitenunit. Zowel de Climate 3200i, 6001i als de 7000i zijn verkrijgbaar als single split systeem. Een multi-split systeem (max 12,3kW) bestaat uit 1 buitenunit waaraan maximaal 5 binnenunits kunnen worden gekoppeld. Zowel de binnenunits van de Climate 3200i, 6001i als de 7000i kunnen hiervoor worden toegepast.



Climate 3200i

Koel in de zomer, warm in de winter: geniet in elk seizoen van comfortabel binnenklimaat

De Climate 3200i airco houdt je huis het hele jaar door moeiteloos op de perfecte temperatuur. Van snelle koeling in de zomer tot behaaglijke verwarming in de winter. Geniet in alle rust van optimaal comfort.



Comfort op warme én koude dagen

De Climate 3200i brengt geavanceerde klimaattechnologie rechtstreeks naar jouw favoriete ruimtes. Geniet van snelle verkoeling op warme zomerdagen en aangename verwarming wanneer het buiten kouder is. Zowel geschikt voor een single split toepassing als in combinatie met de Climate 5000 M Multisplit buitenunit.

3D Swing-technologie voor optimaal comfort

De 3D Swing-technologie zorgt voor een gelijkmatige verspreiding van de lucht door de hele ruimte. De luchtstroom wordt automatisch aangepast en is via de afstandsbediening eenvoudig naar boven, beneden, links of rechts te richten. Zo geniet je van een gelijkmatige koeling of verwarming.

De perfecte temperatuur, dag en nacht

De krachtige Turbo-functie brengt de ruimte in een handomdraai op temperatuur. ’s Nachts zorgt de slimme slaapfunctie voor een automatische temperatuuraanpassing, wat niet alleen het comfort verhoogt maar ook zorgt voor een slimme energiebesparing.

Met de Climate 3200i geniet je altijd van het perfecte binnenklimaat, zonder in te leveren op rust of energie-efficiëntie.

Effectieve luchtfiltering

De Climate 3200i is uitgerust met een ingebouwde ionisator en geavanceerde filters die de hoeveelheid stof, pollen en andere zwevende deeltjes in de binnenlucht actief verminderen. Dit zorgt voor een directe reductie van onzuiverheden in de kamer.

Minder onderhoud, meer gemak

Het systeem is ontworpen voor minimaal handmatig onderhoud. Dankzij de automatische reinigingsfunctie en mechanische stofverwijdering blijft de interne unit schoon en behoudt het apparaat zijn effectieve werking, zonder dat je hier omkijken naar hebt.

Bediening via app mogelijk (optie)

Bedien je airco eenvoudig vanaf je smartphone. Met de optionele internetmodule en de HomeCom Easy-app pas je de temperatuur overal aan.

Climate 3200i



Koelen

A++

A+++ → D

Verwarmen

A+

A+++ → D





Technische specificaties			CLIMATE 3200i			
			CL3200i W 26 E	CL3200i SET 35 E	CL3200i SET 53 E	CL3200i SET 70 E
Voedingsspanning		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Koelen	Nominaal koelvermogen (min-max)	kW	2.6 (1.03~3.22)	3.52 (1.38~4.31)	5.28 (2.11~5.90)	7.03 (3.39~8.21)
	Vermogen	kW	2.8	3.6	5,3	7,0
	SEER	W/W	7,4	7,0	7,0	6,4
	Energie efficiëntieklasse		A++	A++	A++	A++
Verwarmen	Nominaal verwarmend vermogen (min-max)	kW	2.93 (0.82~3.37)	3.81 (1.07~4.38)	5.57 (1.55~5.85)	7.33 (3.10~8.21)
	Vermogen	kW	2,5	2,5	4,2	4,9
	SCOP	W/W	4,1	4,2	4,0	4,0
	Energie efficiëntieklasse		A+	A+	A+	A+
Binnenunit	Luchtstroom (L/M/H)	m^3/u	330/460/520	350/400/530	500/600/800	610/770/1090
	Geluidsniveau binnen (Si/L/M/H)	dB(A)	20/22/32/37	21/22/32/37	20/31/37/41	21/34.5/37/46
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	0-54	0-56	0-56	0-62
	Afmetingen	mm	729x200x292	802x200x295	971x228x321	1082x234x337
	Netto/bruto gewicht	Kg	8/10.5	8.7/11.5	11.2/14.6	13.6/17.3
Buitenunit	Luchtstroom	m^3/u	1850	1850	2100	3500
	Geluidsdrukniveau (min-max)	dB(A)	0-55,5	0-55	0-57	0-60
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	0-62	0-63	0-65	0-67
	Afmetingen	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	Netto/bruto gewicht	Kg	23.5/25.4	23.7/25.5	33.5/36.1	43.9/46.9
	Type compressor		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Koudemiddel	Type		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Inhoud bij levering	Kg	0,6	0,65	1.1	1.45
Koudemiddelleiding	Vloeistofzijde/ Gaszijde	mm(inch)	6.35mm (1/4in)/ 9.52mm (3/8in)	6.35mm (1/4in)/ 9.52mm (3/8in)	6.35mm (1/4in)/ 12.7mm (1/2in)	9.52mm (3/8in)/ 15.9 (5/8in)
	Max. leidinglengte	m	25	25	30	50
	Max. hoogteverschil	m	10	10	20	25
Kamertemperatuur	Binnen (koelen/verwarmen)	℃	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Buiten (koelen/verwarmen)	℃	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

Climate 6001i

Efficiënte airconditioner met diverse functies voor extra comfort

De Climate 6001i voor extra comfort en extra zuinigheid. Diverse functies bieden talrijke mogelijkheden om het binnenklimaat aan jouw wensen aan te passen en het toestel is dankzij ErP-klasse A+++ uiterst efficiënt.



3D air flow

De Climate 6001i beschikt wat betreft comfort over dezelfde functionaliteiten als de 3000i. Maar als extra is de Climate 6001i uitgerust met een ‘3D Airflow’ functie en een aanwezigheidsensor ‘intelligent eye’. De 3D air flow zorgt voor een comfortabel gevoel in de gehele ruimte. De luchtstroom en temperatuur worden hierbij zowel horizontaal als verticaal in de ruimte geblazen.

Uitschakeltimer (1-2-3-5 uur)

De uitschakeltimer van 1-2-3-5 uur is heel eenvoudig in te stellen. De airconditioner schakelt automatisch uit na de ingestelde tijd.

Geïntegreerde vochtigheidssensor

Met de vochtregeling geniet je niet alleen van de juiste temperatuur, maar kun je ook de luchtvochtigheid in de ruimte regelen. Verwijder een teveel aan vocht direct uit de omgevingslucht.

Zelfreinigende modus

De zelfreinigende modus voorkomt schimmelvorming en verwijdert bacteriën en virussen uit de lucht.

Comfortabel en gezond binnenklimaat het hele jaar

De airconditioning unit koelt de lucht in de kamer zomer en verwarm het in de winter. Het hele jaar door een comfortabel en gezond binnenklimaat.

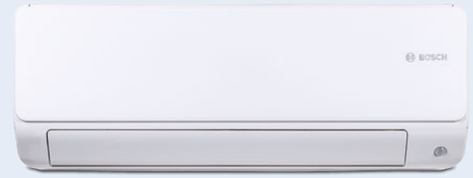
Aanwezigheidssensor ‘Intelligent eye’

De aanwezigheidssensor van je Climate 6001i helpt bij het besparen van energie. Deze herkent de aanwezigheid van mensen in de ruimte en past het vermogen van de airconditioning aan. Zo wordt het best mogelijke energiegebruik gegarandeerd.

Bediening via app mogelijk (optie)

Bedien je airco eenvoudig vanaf je smartphone. Met de optionele internetmodule en de HomeCom Easy-app pas je de temperatuur overal aan.

Climate 6001i



Koelen

A+++

A+++ → D

Verwarmen

A++

A+++ → D



Technische specificaties			CLIMATE 6001i			
			CL6001i SET 26 E	CL6001i SET 35 E	CL6001i SET 53 E	CL6001i SET 70 E
Voedingsspanning		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Koelen	Nominaal koelvermogen (min-max)	kW	2.6 (1.32~3.81)	3.5 (1.32~3.96)	5.3 (3.75~6.13)	7.0 (2.11~8.21)
	Vermogen	kW	2.6	3.5	5.3	7
	SEER	W/W	8.6	8.5	8.5	8.5
	Energie efficiëntieklasse		A+++	A+++	A+++	A+++
Verwarmen	Nominaal verwarmend vermogen (min-max)	kW	3.0 (0.88~4.4)	3.9 (0.88~4.54)	5.6 (2.58~6.77)	7.5 (1.55~8.21)
	Vermogen	kW	2.4	2.4	4.3	5
	SCOP	W/W	4.6	4.6	4.3	4.2
	Energie efficiëntieklasse		A++	A++	A+	A+
Binnenunit	Luchtstroom (L/M/H)	m^3/u	280/360/530	290/380/560	400/580/685	379/724/1092
	Geluidsniveau binnen (Si/L/M/H)	dB(A)	20.5/21.5/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/25/40/44.5
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	0-58	0-59	0-59	0-65
	Afmetingen	mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x370x275
	Netto/bruto gewicht	Kg	10.2/13	10.2/13	12.3/16.4	20/25.3
Buitenunit	Luchtstroom	m^3/u	2200	2200	3500	3500
	Geluidsdrukniveau (min-max)	dB(A)	0-57	0-57.5	0-56	0-58.5
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	0-64	0-65	0-65	0-68
	Afmetingen	mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673
	Netto/bruto gewicht	Kg	28.4/31	28.4/31	38.8/41.9	45.6/48.8
	Type compressor		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Koudemiddel	Type		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Inhoud bij levering	Kg	0.69	0.69	1.1	1.5
Koudemiddelleiding	Vloeistofzijde/ Gaszijde	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/ 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/ 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/ 15.9mm(5/8in)
	Max. leidinglengte	m	25	25	30	50
	Max. hoogteverschil	m	10	10	20	25
Kamertemperatuur	Binnen (koelen/verwarmen)	℃	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Buiten (koelen/verwarmen)	℃	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

Climate 6000iP

De eerste airconditioning van Bosch die gebruikmaakt van propaan (R290) als koudemiddel

De Compress 6000iP-airco met R290 koudemiddel, biofilter en bekroond design.
De nieuwe single-split airco is goed voor A+++ voor koelen en A++ voor verwarmen.



P voor Propaan

Net als de nieuwe warmtepompen van Nefit Bosch werkt deze airco met het koudemiddel R290 (propaan). Dankzij R290 heeft de Climate 6000iP een zeer laag Global Warming Potential van 0,02 en bevat het geen PFAS. Dit garandeert naleving van bestaande en toekomstige EU-regelgeving.

Bosch Safety System

Beide varianten van 2,6 en 3,5 kW beschikken over het Bosch Safety System en voldoen aan IEC 60335-2-40- en ISO-normen. Alle elektronische componenten in de binnen- en buitenunit zijn vonkvrij en hermetisch afgedicht gemonteerd. Dankzij de extra veiligheids- en leksensor is installatie ook in kleinere ruimtes mogelijk.

Persoonlijk comfort, zonder ‘hotspots’

Onze 3D Swing Technology leidt de luchtstroom automatisch en gelijkmatig naar elke hoek van de kamer voor de perfecte temperatuur.

Comfortabel en gezond binnenklimaat het hele jaar

De airconditioning koelt de lucht in de ruimte tijdens de zomer en verwarmt deze in de winter. Het hele jaar door een comfortabel binnenklimaat.

Superionisator

De geïntegreerde Superionisator verspreidt actief positieve en negatieve ionen die schadelijke deeltjes, allergenen, bacteriën en geuren neutraliseren. Geniet van een schoner binnenklimaat.

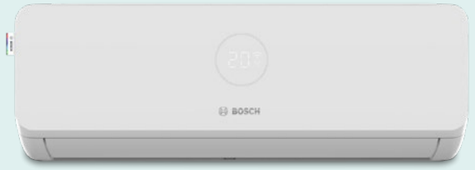
Bediening via app mogelijk (optie)

Bedien je airco eenvoudig vanaf je smartphone. Met de optionele internetmodule en de HomeCom Easy-app pas je de temperatuur overal aan.

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2026

R290 Natural Refrigerant

Climate 6000iP



Koelen

A+++

A+++ → D

Verwarmen

A++

A+++ → D



NIEUW



Technische specificaties			CLIMATE 6000iP	
			CL6000iP 26 W F	CL6000iP 35 W F
Voedingsspanning		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Koelen	Nominaal koelvermogen (min-max)	kW	2.6 (1.375~4.31)	3.5 (1.375~4.31)
	Vermogen	kW	2.6	3.5
	SEER	W/W	8,8	8.5
	Energie-efficiëntieklasse		A+++	A+++
Verwarmen	Nominaal verwarmend vermogen (min-max)	kW	2.9 (1.015~4.38)	3.8 (1.015~4.38)
	Vermogen	kW	2.9	3.8
	SCOP	W/W	4,6	4.6
	Energie-efficiëntieklasse		A++	A++
Binnenunit	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	56	58
	Geluidsniveau binnen (S/L/M/H)	dB(A)	20.5/21.5/32/37	21/22/33/40
	Geluidsdrukniveau binnenshuis (stil) (ventilatorstand)	dB(A)	0-58	0-59
	Afmetingen	mm	802x200x295	802x200x295
	Netto/bruto gewicht	kg	27/30/34.5/39	27/30/34.5/39
Buitenunit	Luchtstroom	m^3/u	21	21
	Geluidsdrukniveau (min-max)	dB(A)	0-53	0-53
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	0-61	0-63
	Afmetingen	mm	805x330x554	805x330x554
	Netto/bruto gewicht	kg	33.2/36.1	33.2/36.1
	Type compressor		ROTERY	ROTERY
Koudemiddel	Type		R290	R290
	GWP		0.02	0.02
	Inhoud bij levering	kg	0.38	0.38
	Extra vulling	g/m	10	10
	Ingebouwde lekagesensor		Ja	Ja
Koudemiddelleiding	Max. leidinglengte	m	15	15
	Max. hoogteverschil	m	10	10
Kamertemperatuur	Binnen (koelen/verwarmen)	°C	16~32/0~30	16~32/0~30
	Buiten (koelen/verwarmen)	°C	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24

Climate 7000i

Stijlvol design, slimme functies, A+++: de Climate 7000i levert top-prestaties

De nieuwste generatie airconditioning. Dankzij zijn A+++ ErP-klasse uiterst energiezuinig bij zowel koelen als verwarmen. Verkrijgbaar in vier vermogens (2,6 - 5,3 kW) en twee kleuren (zwart en wit). Moeiteloze controle met standaard ingebouwde wifi.



Uiterst energiezuinig en efficiënt

De Climate 7000i heeft een superieure energie-efficiëntieverhouding (SEER/SCOP) en een A+++ energielabel voor zowel koelen als verwarmen, en het is de eerste Bosch airconditioner met een SEER van meer dan 10. Dankzij het hoge energielabel en diverse functies, zoals drie energiemanagement opties en de automatische verlaging van het vermogen met de Human Sensor (na 30 minuten afwezigheid), bespaart de Climate 7000i energie zonder in te leveren op comfort.

Geniet van moeiteloze controle

Met de ingebouwde wifi van de Climate 7000i en de Bosch HomeCom Easy app beheer je je airco eenvoudig, overal en altijd. Volg je energieverbruik, controleer de efficiëntie en bekijk de levensduur van de unit. Stembediening maakt het nog eenvoudiger.

Ultiem comfort

De 3D-swingfunctie verdeelt de lucht gelijkmatig door de kamer. De ‘Follow Me’-functie meet de temperatuur waar de afstandsbediening zich bevindt, en ‘Wind Avoid Me’ richt de luchtstroom naar het plafond om tocht te voorkomen. In de stille stand is het geluidsniveau slechts 19dB.

Uitstekende luchtkwaliteit

Geniet van schone en gezonde lucht dankzij de geavanceerde ionisatortechnologie, die tot 99% van de bacteriën en virussen in de ruimte verwijdert. De i-Clean-functie reinigt de warmtewisselaar door stof, schimmel en vet te elimineren. Filters met hoge dichtheid en een koudkatalysator zorgen ervoor dat schadelijke stoffen buiten de deur blijven.

Climate 7000i



Koelen

A+++

A+++ → D

Verwarmen

A+++

A+++ → D



Technische specificaties			CLIMATE 7000i			
			CL7000I 26 E	CL7000I 35 E	CL7000I 41 E	CL7000I 53 E
Voedingsspanning		Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Koelen	Nominaal koelvermogen (min-max)	kW	2.5 (1.03~4.28)	3.4 (1.03~4.28)	4.0 (1.14-4.84)	5.0 (1.32-5.66)
	Vermogen	kW	2,0	2,5	3,4	4,0
	SEER	W/W	10,1	9,7	8,7	8,5
	Energie efficiëntieklasse		A+++	A+++	A+++	A+++
Verwarmen	Nominaal verwarmend vermogen (min-max)	kW	4.1 (0.75~5.17)	4.1 (0.753~5.17)	4.6 (1.07~5.69)	5.6 (1.20~6.68)
	Vermogen	kW	2,7	2,7	2,9	4,5
	SCOP	W/W	5,3	5,3	5,6	5,1
	Energie efficiëntieklasse		A+++	A+++	A+++	A+++
Binnenunit	Luchtstroom (L/M/H)	m^3/u	380/480/680/750	380/480/700/750	390/500/720/780	400/510/740/800
	Geluidsniveau binnen (Si/L/M/H)	dB(A)	19/24/30/36/43	20/24/33/38/43	21/28/34/39/43	21/28/34/39/44
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	0-56	0-60	0-60	0-60
	Afmetingen	mm	909x255x308	909x255x308	909x255x308	909x255x308
	Netto/bruto gewicht	Kg	12.4/17.1	12.4/17.1	12.4/17.1	12.4/17.2
Buitenunit	Luchtstroom	m^3/u	2100	2100	2100	3500
	Geluidsdrukniveau (min-max)	dB(A)	0-56	0-56	0-56	0-56
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	59	62	63	65
	Afmetingen	mm	805x330x554	805x330x554	805x330x554	890x342x673
	Netto/bruto gewicht	Kg	31.3/34.0	31.4/34.0	31.5/34.2	40.9/43.9
	Type compressor		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Koudemiddel	Type		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
	Inhoud bij levering	Kg	0.9	0.9	1.0	1.25
Koudemiddelleiding	Vloeistofzijde/ Gaszijde	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/ 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/ 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(/2in)	6.35mm(1/4in)/ 12.7mm(/2in)
	Max. leidinglengte	m	25	25	25	30
	Max. hoogteverschil	m	10	10	10	20
Kamertemperatuur	Binnen (koelen/verwarmen)	℃	16 ~ 32/ 0 ~ 30	16 ~ 32/ 0 ~ 30	16 ~ 32/ 0 ~ 30	16 ~ 32/ 0 ~ 30
	Buiten (koelen/verwarmen)	℃	-15 ~ 50/ -30 ~ 30	-15 ~ 50/ -30 ~ 30	-15 ~ 50/ -30 ~ 30	-15 ~ 50/ -30 ~ 30

Climate 5001L CN

Compacte en stijlvolle vloerairconditioning

Een stijlvolle aanvulling op elk interieur, zowel in bestaande als nieuwbouwwoningen. Verkrijgbaar in 2,6, 3,5 en 5,3 kW (A++ koelen / A+ verwarmen), met dubbele luchtuitblaas en slimme comfortfuncties voor optimaal comfort.



Energiezuinig rendement (A++/A+)
Dankzij het hoge rendement behaalt het systeem energielabel A++ voor koelen en A+ voor verwarmen.

Betrouwbaar verwarmen bij lage buitentemperaturen
Het toestel blijft efficiënt verwarmen bij buitentemperaturen tot -20 °C, waardoor het ook tijdens koude winterdagen voor een aangenaam binnenklimaat zorgt.

Flexibele installatie en modern design
Dankzij het compacte en moderne ontwerp past de unit in vrijwel ieder interieur. Bovendien is het toestel geschikt voor zowel vloer- als wandmontage, waardoor een optimale plaatsing mogelijk is.

Optimale luchtverdeling in de ruimte
De lucht wordt zowel aan de boven- als onderzijde uitgeblazen, wat zorgt voor een gelijkmatige temperatuurverdeling en een hoger comfortniveau in de ruimte.

Golden Fin-bescherming tegen corrosie
De warmtewisselaars van zowel de binnen- als buitenunit zijn voorzien van een Golden Fin-coating, die bescherming biedt tegen corrosie en de levensduur van het systeem verlengt.

Comfort, gemak en energiebesparing
Voorzien van handige functies zoals Sleep Mode, Eco Mode, Gear, iClean, Follow Me en Silent Mode, voor extra gebruiksgemak, een geoptimaliseerd energieverbruik, automatische reiniging en een stille werking afgestemd op het gewenste comfortniveau.

Climate 5001L CN

(Beschikbaar vanaf Q4 2026)

Koelen



A+++ → D

Verwarmen



A+++ → D



NIEUW

Technische specificaties			CLIMATE 5001L CN		
			CL5000iU CN 26 E	CL5000iU CN 35 E	CL5000iU CN 50 E
Voedingsspanning		Ph-V-Hz	1-220~240-50	1-220~240-50	1-220~240-50
Koelen	Nominaal koelvermogen (min-max)	kW	2.64 (0.36-3.81)	3.52 (0.76-4.25)	4.98 (2.64-5.57)
	Vermogen (opgenomen)	W	650 (135-1270)	1000 (170-1350)	1500 (650-1950)
	SEER	W/W	7.8	7.3	6.7
	Energie-efficiëntieklasse		A++	A++	A++
Verwarmen	Nominaal verwarmend vermogen (min-max)	kW	2.93 (0.44-3.96)	3.81 (0.45-4.69)	5.28 (2.20-6.30)
	Vermogen (opgenomen)	W	710 (145-1160)	980 (150-1300)	1420 (600-1900)
	SCOP (Gemiddeld klimaat)	W/W	4,1	4	4
	Energie-efficiëntieklasse (Gemiddeld klimaat)		A+	A+	A+
Binnenunit	Luchtstroom (L/M/H)	m^3/u	310/500/600	490/580/650	600/690/780
	Geluidsniveau binnen (Si/L/M/H)	dB(A)	22.0/27.5/33.5/36.5	23/27/34/37	26/32/38/41
	Geluidsvermogensniveau	dB(A)	50	55	56
	Afmetingen (BDH)	mm	794x200x621	794x200x621	794x200x621
	Netto/bruto gewicht	Kg	14.9/18.8	14.9/18.8	14.9/18.8
Buitenunit	Luchtstroom	m^3/u	2200	2200	2100
	Geluidsdrukniveau (max)	dB(A)	53,5	57	58
	Geluidsvermogenniveau (min-max)	dB(A)	0-63	0-62	0-65
	Afmetingen (BDH)	mm	765x303x555	765x303x555	805x330x554
	Netto/bruto gewicht	Kg	24.6/27.0	26.6/29.0	32.5/35.2
	Type compressor		ROTARY	ROTARY	ROTARY
Koudemiddel	Type		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Inhoud bij levering	Kg	0.65	0.71	1.15
Koudemiddelleiding	Vloeistofzijde/Gaszijde	mm(inch)	6.35(1/4) / 9.52(3/8)	6.35(1/4) / 9.52(3/8)	6.35(1/4) / 12.7(1/2)
	Max. leidinglengte	m	25	25	30
	Max. hoogteverschil	m	10	10	20
Kamertemperatuur	Binnen (koelen/verwarmen)	°C	16~32	16~32	16~32
	Buiten (koelen/verwarmen)	°C	0~30	0~30	0~30

Functieoverzicht

Gebruiksvriendelijkheid

Wi-Fi
Bediening op afstand via de HomeCom Easy app (optie).

Auto Restart
Je airconditioning vergeet je instellingen niet als de stroom uitvalt.

1-2-3-5 uur uitschakeltimer
De uitschakeltimer van 1-2-3-5 uur is heel eenvoudig in te stellen. De airconditioner schakelt automatisch uit na de ingestelde tijd.

Self-diagnosis
Zelfdiagnose helpt om de airconditioner altijd optimaal te laten werken door mogelijke fouten op te sporen.

Voice Control
Stembesturing via Matter.

Energy monitoring
Houd eenvoudig je energieverbruik in de gaten.

Luchtkwaliteit

Low Ambient Cooling
Koeling bij lage omgevingstemperaturen.

Frost Protection
De vorstbescherming houdt de kamertemperatuur op een minimum van 8°C.

Ionizer
De ionizator neutraliseert de in de lucht aanwezige schadelijke stoffen.

Dry Modus
De Dry Modus van de airconditioning verwijdert een hoge luchtvochtigheid uit de kamer, vooral op vochtige dagen.

Vochtigheidsregeling
Met de vochtigheidsregeling kun je een te hoge luchtvochtigheid verlagen.



Comfort

Follow Me Functie
Het comfort optimaal afstemmen op de plek waar je je begeeft in de ruimte.

Ultra Wide Air Flow
Dankzij de twee motoren kan de luchtstroom tegelijkertijd horizontaal in twee richtingen worden gestuurd, Dit zorgt voor een gelijkmatig en aangenaam klimaat in de hele ruimte.

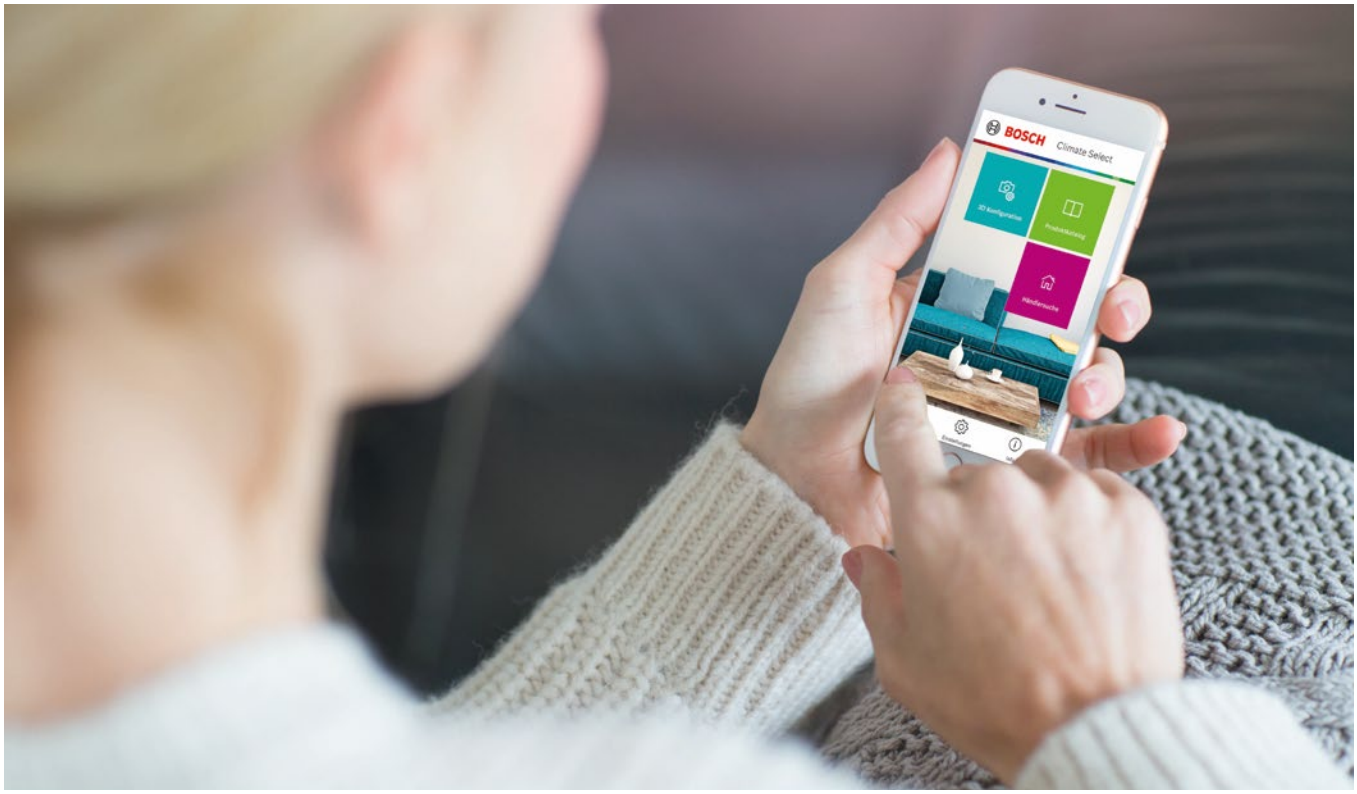
Human Sensor 60 min
Als de sensor gedurende 60 minuten geen personen detecteert, schakelt het apparaat over op de Eco-modus. Wanneer er opnieuw beweging wordt gedetecteerd, wordt de Eco-modus uitgeschakeld en hervat met de oorspronkelijke instelling.

Multi-space Modus
In de Multi-space modus koelt of verwarmt het apparaat snel meerdere kamers tot een ingestelde temperatuur. De snelheid en de luchtstroom worden automatisch geregeld op een gelijkmatige manier.

Anti-corrosion
De corrosiebescherming zorgt voor een lange levensduur en een betrouwbare werking.

Save Plus
Bespaart energie zonder afbreuk te doen aan het comfort, dankzij minimale temperatuurschommelingen.

Silent mode
Binnenunit werkt met een geluidsniveau van slechts 19 dB(A).



Bediening via HomeCom Easy app

Naast de afstandsbediening is er ook de mogelijkheid de airconditioning te bedienen met de smartphone. Als optie kan daarvoor een internetmodule worden aangesloten in combinatie met de HomeCom Easy app. Deze kan op termijn ook worden gebruikt voor andere verwarmingstoestellen van Bosch.

Postbus 3, 7400 AA Deventer

Nefit Bosch Klantenservice (consumenten)
T. 0570 602 500
E. consument@nefit-bosch.nl
nefit-bosch.nl

Nefit Bosch SupportLine (professioneel)
T. 0570 602 206
E. verkoopnederland@nefit-bosch.nl
nefit-bosch.nl/professioneel

Nefit Bosch werkt voortdurend aan verbeteringen van haar producten. Wijzigingen in de technische gegevens en vormgeving zijn mogelijk.
Aan deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

Jobnr. 6721836335-11/2026