

Technik fürs Leben



BOSCH

Unsere Split-Klimageräte

Effizientes Kühlen und Heizen in einer Lösung
Split-Klimageräte / Luft-Luft-Wärmepumpen



Einfach nachhaltig wohnen. Mit Klimageräten von Bosch.

Gelingt es uns, unsere Wohnungen und Häuser ökologischer und energiesparender zu machen, erreichen wir auch unsere ehrgeizigen Klimaziele. Nachhaltige Lösungen für ein optimales Raumklima sind dazu unverzichtbar. Bosch Split-Klimageräte/Luft-Luft-Wärmepumpen bieten höchste Effizienz im Kühl- und Heizbetrieb. Sie passen sich flexibel individuellen Anforderungen an und sorgen für eine gesunde Wohlfühlatmosphäre zu jeder Jahreszeit. Für ein nachhaltiges Heute und Morgen.

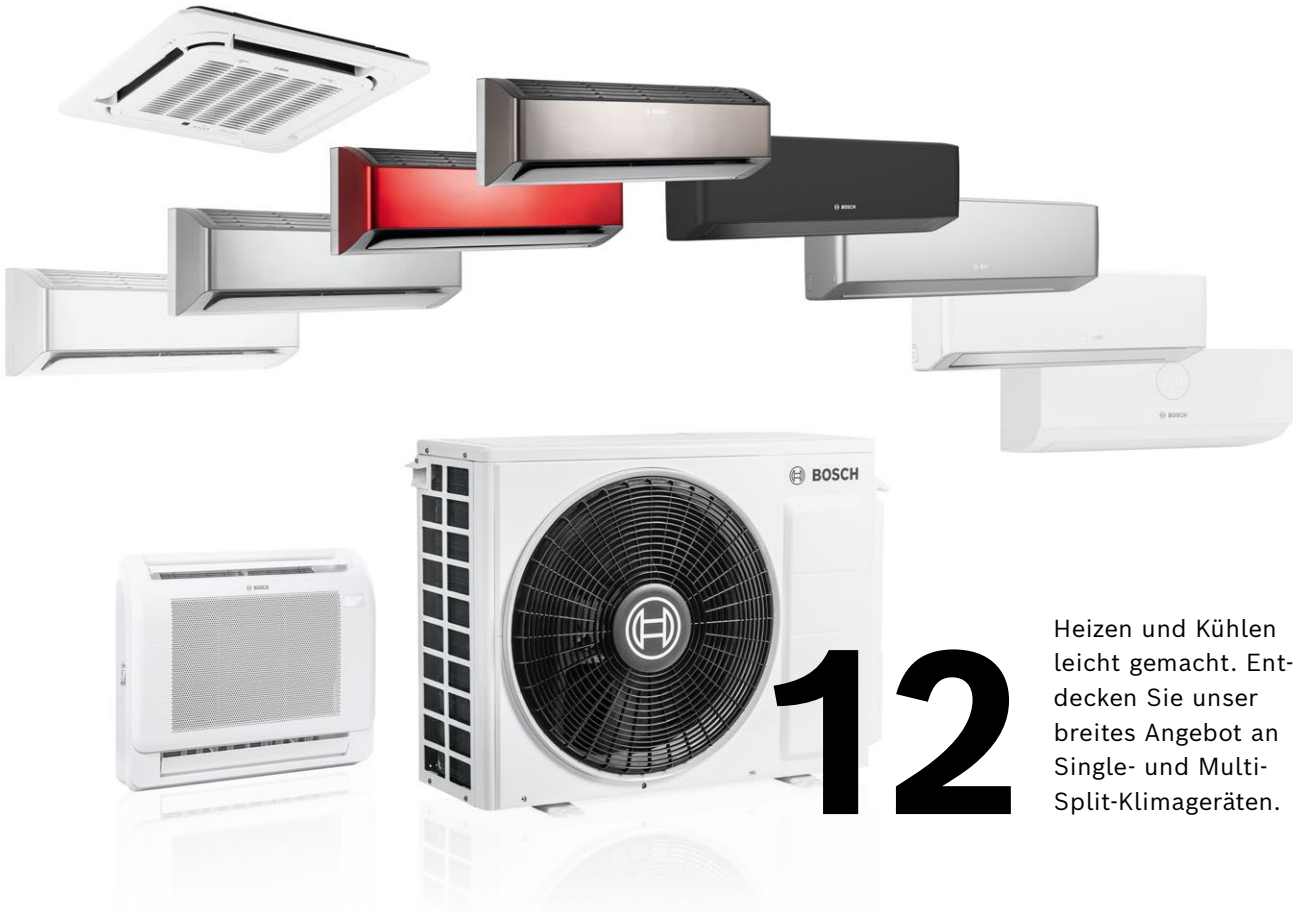


Mehr zum Thema Klimaschutz mit Bosch finden Sie hier.

8 Übernehmen Sie mit der Bosch HomeCom Easy App die Kontrolle über Ihr Raumklima. Steuern Sie Ihr Bosch Split-Klimagerät einfach und intuitiv per Smartphone, egal wo Sie sich befinden. Komfort und Innovation für ein perfektes Zuhause – nur einen Fingertipp entfernt.



10 Klimafreundlich heizen und GEG-Anforderungen spielend meistern – mit einem Bosch Split-Klimagerät. Nutzen Sie den Bosch Förderservice zur Vereinfachung Ihrer Projekte und genießen Sie die Sicherheit unseres Förderversprechens.



Heizen und Kühlen leicht gemacht. Entdecken Sie unser breites Angebot an Single- und Multi-Split-Klimageräten.



20 Entdecken Sie neue Dimensionen des Komforts mit der Climate 7000i. Unser neuestes Single-Split-Klimagerät vereint Design und smarte Technologie.

Inhalt

Warum Bosch?	S. 6
Gute Ideen von Bosch	S. 8
GEG & Förderung	S. 10
Produktübersicht	S. 12
Multi-Split-Klimageräte	S. 14
Single-Split-Klimageräte	S. 18
Bosch Design	S. 24
Split-Klimageräte im Vergleich	S. 26
Übersicht Funktionen	S. 28
Technische Daten – Multi-Split-Klimageräte	S. 30
Technische Daten – Single-Split-Klimageräte	S. 32
Technische Daten – Zubehör	S. 36
Tipps für die Installation	S. 38
Bosch als starker Partner	S. 39

Was macht eine Bosch zu einer Bosch?

Was unsere Klimageräte einfach besonders macht.

Einfach wohlfühlen.

Split-Klimageräte mit integrierter Ionen-Technologie verbessern die Luftqualität nach dem Vorbild der Natur. Sie filtern die Raumluft und schaffen ein angenehmes, gesundes Klima, wie nach einem reinigenden Gewitter.

Einfach zu bedienen.

Die Bedienung und Einstellung der Klimageräte ist ganz einfach und selbst-erklärend – per Fernbedienung oder per App.

Einfach ausgezeichnet.

Unsere Split-Klimageräte wurden von Stiftung Warentest mit Bestnoten ausgezeichnet. Das hervorragende Testergebnis bestätigt, was unsere Kunden schon lange wissen: Bei Bosch erhalten Sie erstklassige Qualität und Leistung.

TESTSIEGER

Stiftung Warentest

test

1

GUT (2,3)

Getestete Produktkombination CLC80011-W 25 E + CLC80011 25 E

7 Single-Split-Klimageräte im Test

Ausgabe 6/2024

www.test.de

24CZ78



Einfach immer die richtige Temperatur.

Mit Split-Klimaanlagen von Bosch können Sie im Sommer kühlen und an kühleren Tagen auch heizen.



Einfach Energie sparen und die Umwelt schonen.

Der Eco Modus sorgt für einen energiesparenden Betrieb. Die Klima-Geräte haben sehr gute Energieeffizienzwerte (A++ bzw. A+++), sowohl für die Heiz- als auch die Kühlfunktion. Zudem wird das umweltfreundliche Kältemittel R32 verwendet.

5
Jahre
Garantie

Einfach sorgenfrei.

Mit 5 Jahren Garantie auf alle Split-Klimageräte von Bosch können Sie sich entspannt zurücklehnen. Wir stehen für langlebige Qualität und geben Ihnen damit ein Versprechen, auf das Sie sich verlassen können. (Bedingungen unter anderem z. B. jährliche Wartung & fachgerechter Einbau.)

Einfach gutes Design.

Mit ihrem exklusiven und hochwertigen Bosch Design passen die Bosch Klimageräte in alle Wohnräume, sowohl in Wohnungen als auch in Einfamilienhäusern.



Einfach immer eine Idee voraus.

Maximaler Komfort – jederzeit und überall.

Bosch HomeCom Easy App

Mit der smarten App haben Sie Zugriff auf alle Ihre smarten Bosch Produkte und steuern Ihr Split-Klimagerät ganz bequem über Ihr Smartphone – auch von unterwegs. Bei der Climate 7000i sogar ganz smart per Sprachbefehl, also ohne Schalter oder Bedienung. So können Sie jederzeit

den Status einsehen, den bevorzugten Modus einstellen oder ein Zeitprogramm für maximalen Komfort wählen. Und wenn etwas nicht stimmt oder eine Störung auftritt, werden Sie direkt informiert und erhalten einen Lösungsvorschlag. So einfach geht gutes Klima!



Testen Sie jetzt die 3D-Klimaanlagen-Simulation!



QR-Code scannen und in die Welt der 3D-Produkte eintauchen.



Einfach gesund leben.

Mit Plasmacluster- und Ionen-Technologie von Bosch

Split-Klimageräte von Bosch sorgen mit ihrem integrierten Ionisator für natürliche, frische und gesunde Luft in Ihrem Zuhause: frei von unangenehmen Gerüchen und verschiedensten Schadstoffen wie Pollen, Allergenen und Pilzen sowie schädlichen Viren und Bakterien.

Dazu erzeugt die Plasmacluster-Technologie positiv und negativ geladene Ionen, die den Schadstoffen in der Luft Wasserstoff entziehen und sie so unschädlich machen. Die Ionen-Technologie der neuen Generation erzeugt dagegen ausschließlich negativ geladene Ionen, um das gleiche Ergebnis zu erzielen: saubere, gesunde Luft in Innenräumen.

In der Natur entstehen negative Ionen vor allem dort, wo Luft und Wasser in Bewegung sind, also in der Nähe von Wasserfällen, im Wald oder nach Gewittern. Der Ionisator reproduziert diese Bedingungen, indem er Millionen negativer Ionen erzeugt, die vom Innengerät an die Luft abgegeben werden und diese auf natürliche Weise reinigen.

Plasmacluster- und Ionen-Technologie lassen Sie aber nicht nur befreit aufatmen, sondern verschönern ganz nebenbei auch Haut und Haare durch einen höheren Feuchtigkeitsgehalt in der Raumluft.



Staatlich gefördert: die Climate 7000i und 7000 M.

Beim Kauf einer Climate 7000i oder 7000 M leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz und profitieren deshalb von attraktiven Förderungen.



Anforderungen für Förderfähigkeit:

- Energieüberwachung: bei Climate 7000 M und Climate 7000i ab Werk in HomeCom Easy App integriert
- Netzdienliche Schnittstelle: bei Climate 7000 M ab Werk verbaut, bei Climate 7000i über Zubehör MSG-1 nachrüstbar

Vorteile der Förderfähigkeit:

- Noch effizienter heizen und kühlen
- Mindestens 30% staatliche Förderung für private Anwendungen
- Je Wohneinheit max. 30.000 € Investitionskosten förderfähig
- 20% Förderung aller Single-Split-Klimageräte für gewerbliches Kühlen
- Senkt die anfänglichen Kosten und führt langfristig zu Einsparungen
- Förderung trägt zur Reduzierung der CO₂-Bilanz bei



Jetzt scannen und mehr erfahren.

* Stand 03.2025.

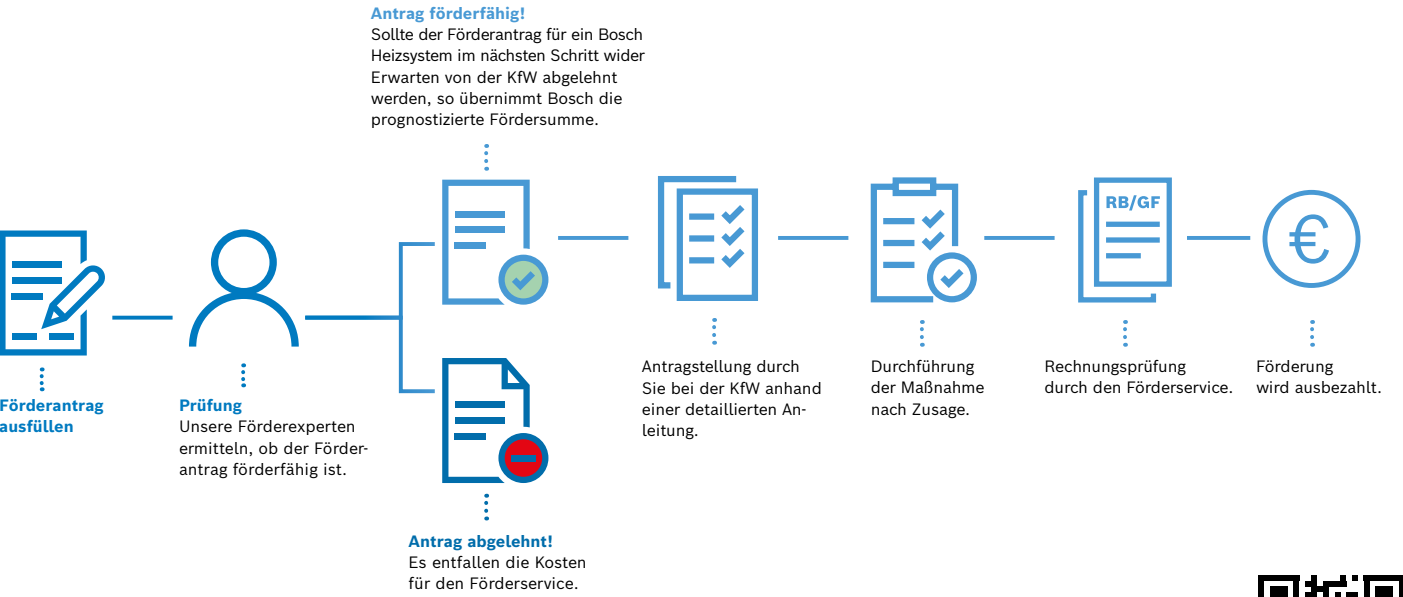


30 %
Förderung private
Anwendungen*

20 %
Förderung gewerbliche
Anwendungen*

Weniger Papierkram, mehr Zeit für das Wesentliche.

Wir kümmern uns um die Bürokratie, damit Sie sich auf das konzentrieren können, was wirklich zählt. Nutzen Sie den Bosch Förderservice zur vereinfachten Antragstellung über die KfW für das Förderprogramm „Bundesförderung Effiziente Gebäude – Einzelmaßnahmen“. So sparen Sie sich den organisatorischen Aufwand und sichern sich die optimale Nutzung der Fördermittel.



Gut zu wissen: Ihre Förderung mit Bosch – garantiert!

Wir stehen Ihnen bei der Modernisierung eines Bosch Heizsystems mit einem außergewöhnlichen Versprechen zur Seite: Wir garantieren die Förderung! Wenn Sie über den Bosch Förderservice einen Antrag nach den aktuellen KfW-Förderbedingungen stellen und dieser trotz unserer Genehmigung abgelehnt werden sollte, springen wir ein und übernehmen die prognostizierte Fördersumme. Sollte sich bei der Prüfung durch unseren Förderservice herausstellen, dass der Antrag nicht förderfähig ist, werden keine Kosten für die Antragstellung berechnet.

Die Vorschriften des GEG erfüllen: mit einem Split-Klimagerät.

Seit dem 01.01.2024 ist das neue Gebäudeenergiegesetz (GEG) in Kraft. Es schreibt vor, beim Einbau neuer Heizungen konsequent auf erneuerbare Energien zu setzen. Split-Klimageräte können Sie auf dem Weg zu klimafreundlicher Wärme unterstützen. Denn wer seine Gas- oder Ölheizung mit einem Klimagerät kombiniert und so um einen erneuerbaren Energieanteil erweitert, kann die EE65-Pflicht des GEG mit Hilfe einer Berechnung über die DIN V 18599 erfüllen. Aktuelle Informationen zum GEG finden Sie auf unserer Website über den QR-Code auf der linken Seite.

Unsere Split-Klimageräte. Immer einfach passend.

Multi-Split

Für mehrere Räume
geeignet.



Climate 5000 M

- Kühlen und Heizen von bis zu 5 Räumen
- A++/A+
- 5,3 – 12,3 kW (bis max. 5 Inneneinheiten)
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Steuerung über die HomeCom Easy App (mit Zubehör G10-3)

Seite 14



Climate 7000 M

- Kühlen und Heizen von bis zu 3 Räumen
- A+++/A++
- 5,3/7,9 kW (bis max. 3 Inneneinheiten)
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Steuerung über die HomeCom Easy App

Seite 16



Förder-
fähig*

Single-Split

Für einzelne Räume
geeignet.



Climate 3000i

- Kühlen und Heizen von einem Raum
- A++/A+
- 2,6 – 7,0 kW
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Steuerung über die HomeCom Easy App (mit Zubehör G10-3)

Seite 18



Climate 7000i

- Kühlen und Heizen von einem Raum
- 2,0 – 5,0 kW
- A+++/A+++
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Fernbedienung weiß oder schwarz
- Farbige Inneneinheiten: weiß, schwarz, silbern
- Steuerung über die HomeCom Easy App

Seite 20



Climate Class 8000i

- Kühlen und Heizen von einem Raum
- A+++/A+++
- 2,5 – 3,5 kW
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Farbige Inneneinheiten: weiß, anthrazit, rot, silbern
- Steuerung über die HomeCom Easy App

Seite 22



5
Jahre
Garantie

* Nur in Verbindung mit den Inneneinheiten der CL7000i.

Perfektes Klima in jedem Raum: Climate 5000 M.

Dank der Möglichkeit, die Climate 5000 M mit einer Außeneinheit und bis zu fünf Inneneinheiten zu verbinden, können Sie die Klimatisierung verschiedener Räume effizient und bedarfsgerecht steuern – egal ob in der Wohnung, im Einfamilienhaus oder im Gewerbe.

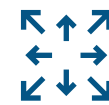
5,3 – 12,3 kW

Einfamilienhaus/Wohnungen/Gewerbe

Kühlen: A++ Heizen: A+



Vorteile für Experten



Einfach flexibel

Der Kühlbetrieb zwischen –15 °C und 50 °C Außentemperatur und der Heizbetrieb zwischen –15 °C und 24 °C eröffnen ein breites Einsatzspektrum.



Einfach platzsparend

Eine Außeneinheit kann mit bis zu fünf Inneneinheiten kombiniert werden.



Einfach nachhaltig

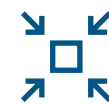
Die Verwendung des umweltfreundlichen Kältemittels R32 reduziert den CO₂-Ausstoß.



Einfach sicher

Die Frostschutzfunktion hält die Raumtemperatur über 8 °C und verhindert so das Einfrieren unbeohnter Häuser.

Vorteile für Hauseigentümer



Einfach passend

Dank des neuen Designs passt die Außeneinheit perfekt auf Terrassen und Balkone.



Einfach komfortabel

Zahlreiche Voreinstellungen und Komfortfunktionen ermöglichen eine einfache Steuerung per Fernbedienung oder App.



Einfach effizient

Die ideale Ergänzung zu einer bestehenden Heizungsanlage mit Effizienzklasse A++ im Kühlbetrieb und A+ im Heizbetrieb.



Einfach kombinierbar

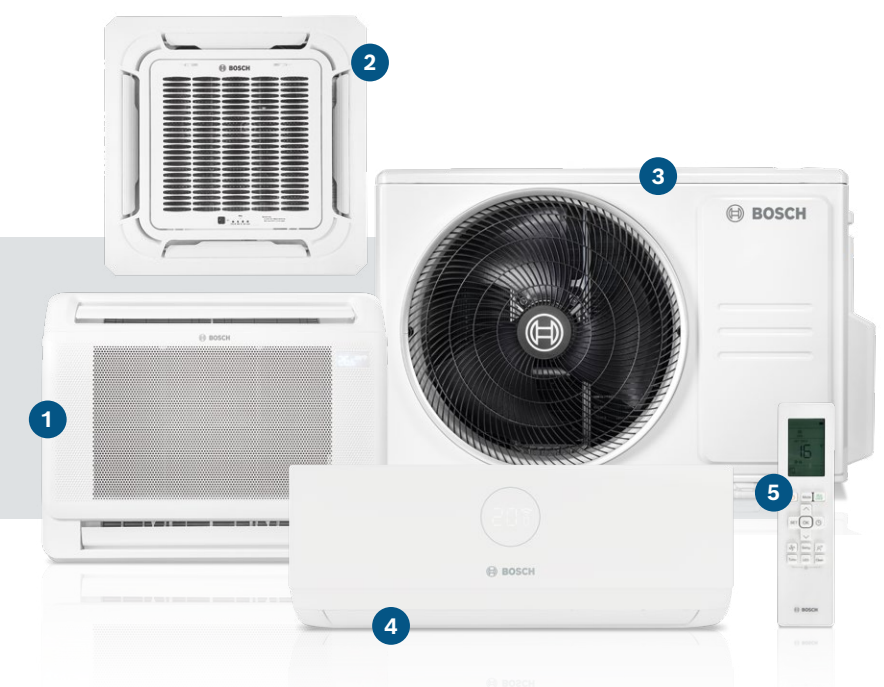
Flexibel zwischen drei verschiedenen Inneneinheiten wählen (wandhängend, Deckenkassette, Konsole).

Climate 5000 M

Innen- und Außeneinheit

- 1 Inneneinheit Konsole
- 2 Deckenkassette
- 3 Außeneinheit
- 4 Wandhängende Inneneinheit
- 5 Fernbedienung

Die zugehörige Produkttabelle finden Sie auf S. 30



Multisplit-Power für maximale Effizienz: Climate 7000 M.

Dank ihrer enormen Flexibilität ist die Climate 7000 M die ideale Lösung für komplexe Klimatisierungsprojekte. Sie ermöglicht den Anschluss von bis zu drei verschiedenen Innengeräten. Mit Energieeffizienzklassen von A+++ beim Kühlen und A++ beim Heizen bietet sie zudem höchste Effizienz und ist in Kombination mit CL7000i Inneneinheiten förderfähig.

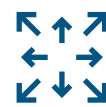


5,3/7,9 kW
Ein- und Mehrfamilienhaus
Kühlen: A+++ Heizen: A++

Vorteile für Experten



Einfach effizient
Dank des größeren Kältemittelsystems arbeitet das Außengerät hocheffizient.



Einfach flexibel
Das Außengerät kann mit Konsolen und bis zu drei Inneneinheiten der CL7000i kombiniert werden.



Einfach platzsparend
Die kompakte Außeneinheit ermöglicht eine hohe Flexibilität bei der Anlagenplanung.



Einfach kontrollierbar
Optionales Energiemonitoring, wenn Inneneinheiten mit EMON-Funktion kombiniert werden.

Vorteile für Hauseigentümer



Einfach sparsam
Mit einer Energieeffizienz von bis zu A+++ ist die Climate 7000 M äußerst sparsam.



Einfach kontrollierbar
Dank optionaler Energieüberwachung bei Inneneinheiten mit EMON-Funktion.



Einfach modern
Dank exklusivem Bosch Design und CL7000i Inneneinheiten in drei Farben.

Das System erfüllt in Kombination mit CL7000i Inneneinheiten die BEG-Fördervoraussetzungen als Luft-Luft-Wärmepumpe.

Climate 7000 M

Innen- und Außeneinheit

- 1 Inneneinheit Konsole
- 2 Außeneinheit
- 3 Inneneinheit weiß
- 4 Inneneinheit schwarz
- 5 Inneneinheit silbern
- 6 Fernbedienung weiß und schwarz

Die zugehörige Produkttabelle finden Sie auf S. 31



Wohlgefühl in allen Facetten: Climate 3000i.

Erleben Sie mit der Climate 3000i ein neues Level an Klimakomfort in Ihren Räumen. Die elegante und leistungsstarke Single-Split-Lösung bietet eine maßgeschneiderte Temperaturregelung zum Kühlen und Heizen – ideal abgestimmt auf die Anforderungen des modernen Wohnens.

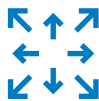
2,6 – 7,0 kW

Einfamilienhaus/Wohnungen

Kühlen: A++ Heizen: A+



Vorteile für Experten



Einfach flexibel

Die Climate 3000i kühlt oder heizt bei Außentemperaturen von –15 °C bis +50 °C und bietet für jeden Einsatz die passende Lösung.



Einfach sicher

Die Frostschutzfunktion hält die Raumtemperatur über 8 °C und verhindert das Einfrieren, wenn das Haus nicht bewohnt ist.



Einfach sauber

Die i-Clean-Funktion beseitigt schädliche Bakterien durch Erwärmung auf bis zu 56 °C im Verdampfer. So wird nur saubere Luft in den Raum abgegeben.



Einfach effizient

Mit einer Energieeffizienz von A++ beim Kühlen und A+ beim Heizen arbeitet das Gerät äußerst effizient.

Vorteile für Hauseigentümer



Einfach sparsam

Der 1-W-Standby-Modus spart 80 – 90 % Energie. Der Wechsel in den ECO-Modus reduziert den Verbrauch um bis zu 20 %.



Einfach komfortabel

Infrarot-Regler oder Bosch HomeCom Easy App ermöglichen eine bequeme Steuerung (optionales Zubehör notwendig).



Einfach angenehm

Der Wind-Avoid-me-Modus verhindert direkte Luftstöße und lässt sich einfach per Fernbedienung einstellen.



Einfach intelligent

Die Mir-Folgen-Funktion misst die Temperatur in dem Raum, in dem sich die Fernbedienung befindet, und nicht an der Inneneinheit in Deckennähe.

Climate 3000i

Innen- und Außeneinheit

- 1 Außeneinheit
- 2 Inneneinheit
- 3 Fernbedienung

Die zugehörige Produkttable finden Sie auf S. 32



Smarter Komfort auf Ansage: Climate 7000i.

Entdecken Sie die Climate 7000i – ein Synonym für smarten Wohnkomfort. Diese Single-Split-Lösung besticht durch das einzigartige Design in drei Farben und die fünf Leistungsstufen, die stets für eine angenehme Atmosphäre und hervorragende Luftqualität in Ihren Räumen sorgen.



2,0 – 5,0 kW
Einfamilienhaus/Wohnungen
Kühlen: A+++ Heizen: A+++

Vorteile für Experten



Einfach sparsam
Die Funktion Save Plus hält die gewünschte Raumtemperatur und reduziert den Energieverbrauch für maximalen Komfort.



Einfach installiert
Dank Wandabstandshalter und Metallrahmen schnell und einfach montiert.



Einfach bessere Luftqualität
Der erweiterte Ionisator tötet Viren und Bakterien effektiv ab.



Einfach komfortabel
Profitieren Sie von der zielgerichteten Temperaturmessung und der gleichmäßigen und leisen Luftverteilung durch intelligente Luftstromsteuerung.

Vorteile für Hauseigentümer



Einfach internetfähig
WIFI-fähig und per Bosch HomeCom Easy App oder über Sprachassistenzsysteme steuerbar.



Einfache Energieüberwachung
Der Stromverbrauch und die abgegebene Leistung können jederzeit über die Bosch HomeCom Easy App überwacht werden.



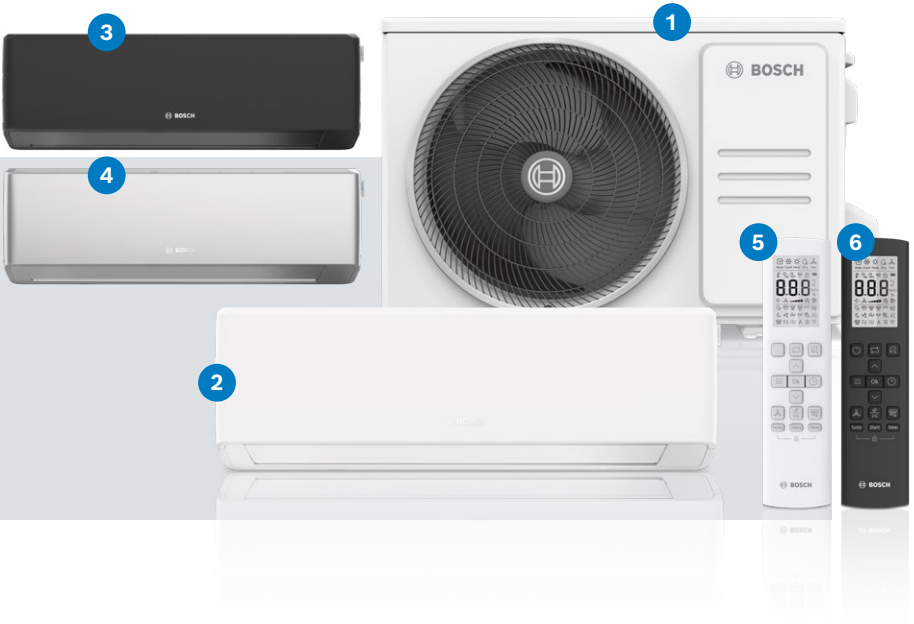
Die Climate 7000i erfüllt in Kombination mit dem Zubehör MSG-1 die BEG-Fördervoraussetzungen als Luft-Luft-Wärmepumpe.

Climate 7000i

Innen- und Außeneinheit

- 1 Außeneinheit
- 2 Inneneinheit weiß
- 3 Inneneinheit schwarz
- 4 Inneneinheit silbern
- 5 Fernbedienung weiß
- 6 Fernbedienung schwarz (mit schwarzer Inneneinheit)

Die zugehörige Produktabelle finden Sie auf S. 33

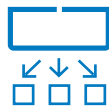


Best in Class in Komfort und Design: Climate Class 8000i.

Erleben Sie mit der Climate Class 8000i eine außergewöhnliche Kombination aus hochwertigen Komfortfunktionen und herausragendem Design, die in jedem Raum für Wohlfühlklima und optischen Glanz sorgt. Mit diesem Klimasystem entscheiden Sie sich bewusst für Qualität, die sich in jedem Detail widerspiegelt.

2,5 – 3,5 kW
Einfamilienhaus/Wohnungen
Kühlen: A+++ Heizen: A+++

Vorteile für Experten



Einfach vielseitig
Im Multispace-Modus können angrenzende Räume temperiert werden, wobei der Luftstrom automatisch reguliert wird, um warme und kalte Luft gleichmäßig zu verteilen.



Einfach effizient
Dank des intelligenten Bewegungssensors passen sich Leistung und Luftverteilung automatisch an die Anwesenheit von Personen im Raum an, um Energie effizient zu nutzen.



Einfach hygienisch
Der Selbstreinigungsmodus verhindert Schimmelbildung durch Plasmacluster-Ionen im Innengerät. Die flache Bauweise erleichtert den Ausbau und die Reinigung z. B. der Luftgitter.



Einfach nachhaltig
Im Eco Modus verbraucht das Gerät weniger Strom als üblich und senkt so nachhaltig den Energieverbrauch.

Vorteile für Hauseigentümer



Einfach leiser
Der Leisemodus der Außeneinheit senkt Schallemissionen im Außenbereich um bis zu 4 dB(A) und sorgt für beste nachbarschaftliche Verhältnisse.



Einfach angenehm
Der Coanda Airflow führt den kühlen Luftstrom an der Decke und den warmen Luftstrom am Boden entlang – keine Chance für unangenehme Luftzüge.



Einfach sparsam
Der Anwesenheitssensor schaltet das Klimagerät in den ECO-Betrieb, um den Energieverbrauch zu reduzieren, wenn sich niemand im Raum befindet.



Einfach gesund
Die Plasmacluster-Technologie reinigt die Luft von Viren, Bakterien und Allergenen und sorgt so für eine gesunde und angenehm befeuchtete Raumluft.

Climate Class 8000i

Innen- und Außeneinheit

- 1 Außeneinheit
- 2 Inneneinheit weiß
- 3 Inneneinheit anthrazit
- 4 Inneneinheit rot
- 5 Inneneinheit silbern
- 6 Fernbedienung

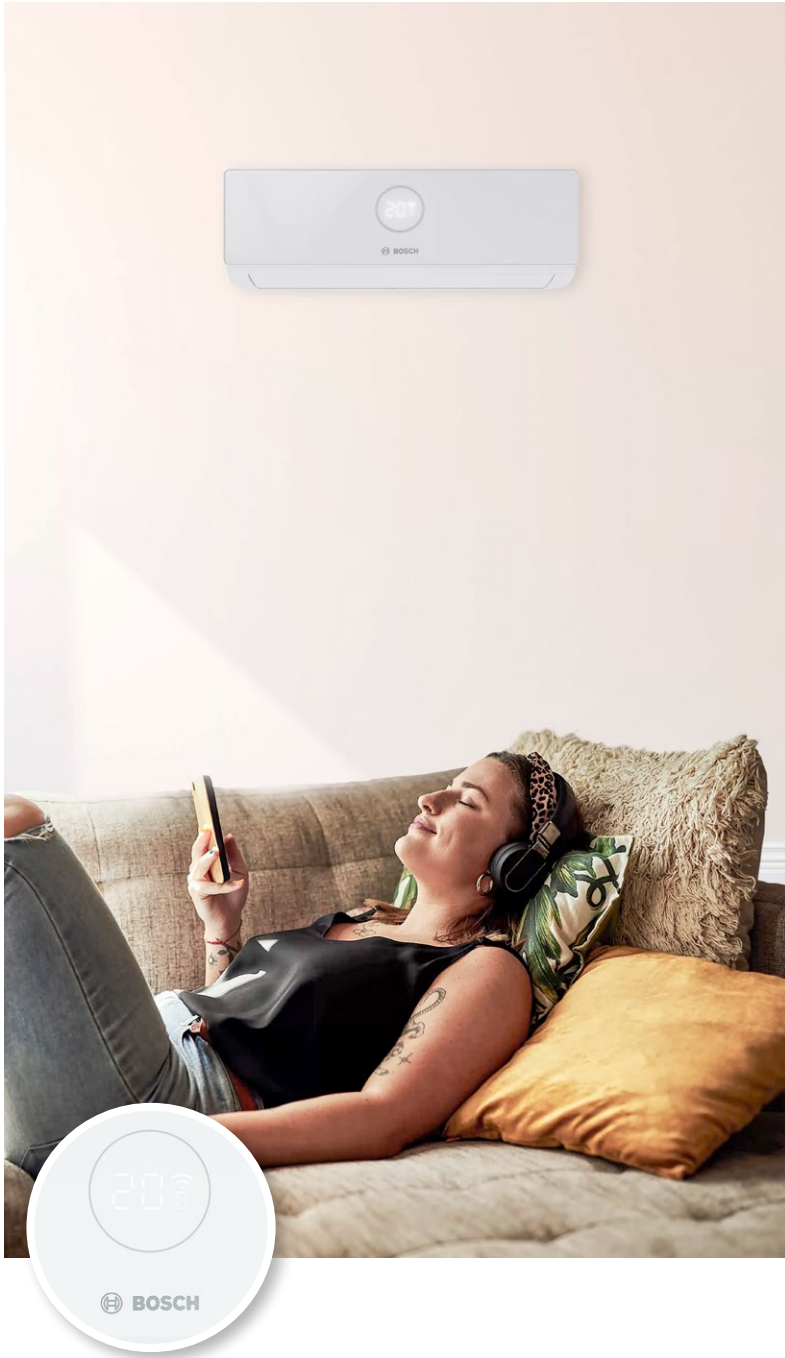


Die zugehörige Produkttable finden Sie auf S. 34





Climate 3000i



Climate Class 8000i



Split-Klimageräte im Vergleich.

	Multi-Split		Single-Split		
					
Modell	Climate 5000 M	Climate 7000 M	Climate 3000i	Climate 7000i	Climate Class 8000i
Einsatzbereich					
Kühlen und Heizen von bis zu 3 Räumen		•			
Kühlen und Heizen von bis zu 5 Räumen	•	–	–	–	–
Kühlen und Heizen von einem Raum	–	–	•	•	•
Anwendungen					
Geeignet für private und gewerbliche Anwendungen	•	•	•	•	•
Geeignet für private Anwendungen mit Fokus auf Effizienz, Design und Komfort	–	•	–	•	•
Energieeffizienz Kühlen/Heizen	A++/A+	A+++/A++	A++/A+	A+++/A+++	A+++/A+++
Nennleistung Kühlen	5,3 – 12,3 kW (bis max. 5 IDU)	5,3/7,9 kW (bis max. 3 IDU)	2,6 – 7,0 kW	2,0 – 5,0 kW	2,5 – 3,5 kW
WLAN	• (Zubehör notwendig)	•	• (Zubehör notwendig)	•	•
Steuerung über App HomeCom Easy	• (Zubehör notwendig)	•	• (Zubehör notwendig)	•	•
 5 Jahre Garantie	•	•	•	•	•
 R 32 Kältemittel R32	•	•	•	•	•
Funktionen					
 Plasmacluster-Technologie					•
 Erweiterter Ionisator				•	
 Entfeuchtungsmodus (Dry Mode)	•	•	•	•	•
 Multi Space Modus					•
 Coanda-Effekt					•
 Intelligenter Bewegungssensor				•	•
 Indirekte Belüftungsfunktion			•	•	
 Timer	•	•	•	•	•
 Schlafmodus	•	•	•	•	
 Leisemodus Inneneinheit				•	
 Leisemodus Außeneinheit					•
 Mir-Folgen-Funktion	•	•	•	•	
 8 °C Frostschutzfunktion	•	•	•	•	
 Energiesparfunktion Eco Modus			•		•
 Save Plus		•		•	
 Power Control			•	•	
 Überwachung des Energieverbrauchs		•		•	
 Netzdienliche Schnittstelle		•		• (Zubehör notwendig)	
 Selbstreinigungsfunktion (Plasmacluster)					•
 iClean Selbstreinigungsfunktion			•	•	
 Automatischer Neustart	•	•	•	•	•
 Steuerung über Sprachassistenten		•		•	

Übersicht der Funktionen.



WiFi
Einfach mit der Bosch HomeCom Easy App per WLAN verbinden (Zubehör notwendig für Climate 3000i).



Plasmacluster-Technologie*
Der Ionisator des Plasmaclusters erzeugt positiv und negativ geladene Ionen, die den Schadstoffen in der Luft Wasserstoff entziehen und sie so unschädlich machen.



Erweiterter Ionisator**
Der erweiterte Ionisator erzeugt ausschließlich negativ geladene Ionen, um den Schadstoffen in der Luft Wasserstoff zu entziehen und sie so unschädlich zu machen.



Multi Space Modus
Im Multi Space Modus können auch angrenzende Räume mit temperiert werden. Die Gebläsedrehzahl und der Winkel der Luftgitter werden automatisch geregelt, um warme oder kalte Luft gleichmäßig zu verteilen.



iClean Selbstreinigungsfunktion
Bei der neuen iClean Technologie wird das Gerät zunächst auf Volllast betrieben, wodurch sich eine Eisschicht auf dem Verdampfer bildet. Anschließend wird das Gerät auf 56°C aufgeheizt. Das Kondensat reinigt den Verdampfer und entfernt Schmutz und 99% der Bakterien (Dauer: 30 Minuten).



Entfeuchtungsmodus (Dry Mode)
Der Dry Mode des Klimagerätes entfernt hohe Luftfeuchtigkeit im Raum, insbesondere an schwülen Tagen.



Indirekte Belüftungsfunktion
Durch Ausrichtung der Luftgitter nach oben vermeidet die Funktion unangenehme Luftzüge. Die Funktion ist nur im Kühlmodus möglich.



8°C Frostschutzfunktion
Hält die Raumtemperatur über 8°C und verhindert das Einfrieren, wenn das Haus im Winter nicht bewohnt ist.



Schlafmodus
Durch diese Funktion wird die Solltemperatur automatisch angepasst. Die Solltemperatur wird für die ersten 2 Stunden bei Kühlung um je 1°C pro Stunde erhöht und im Heizmodus um je 1°C pro Stunde reduziert. Die neue Temperatur bleibt für die nächsten 5 Stunden erhalten, bevor sich das Gerät automatisch abschaltet.



Mir-Folgen-Funktion
Die Temperatur im Raum wird dort gemessen, wo die Fernbedienung platziert wird, nicht an der Inneneinheit, die sich nahe der Decke und entfernt von Personen befindet.



Energiesparfunktion Eco Modus
Im Eco Modus arbeitet das Gerät mit einem niedrigeren Stromverbrauch als üblich und senkt Ihren Energieverbrauch.



Coanda-Effekt
Die Eigenschaften des Coanda-Effekts werden genutzt, um den kühlen Luftstrom kontrolliert an der Decke und den warmen Luftstrom am Fußboden entlangzuführen. So werden unangenehme Luftzüge vermieden. Der Coanda-Effekt ist im Auto-Modus aktiv, kann aber durch manuelle Steuerung der Luftlamellen umgangen werden.



Leisemodus Außeneinheit
Mit dem Leisemodus kann die Schallemission der Außeneinheit um bis zu 0,2dB(A) im Kühlmodus und bis zu 1 dB(A) im Heizmodus gesenkt werden.



Selbstreinigungsfunktion
Die Selbstreinigungsfunktion trocknet die Inneneinheit im Heizmodus und reduziert dort die Schimmelbildung mit Hilfe der Plasmacluster-Technologie.



Automatischer Neustart
Bei einem Stromausfall bleiben die eingestellten Parameter erhalten und werden wiederhergestellt.



Intelligenter Bewegungssensor
Der intelligente Bewegungssensor erkennt die Anwesenheit von Personen im Raum. Die gekühlte Luft erreicht somit die Person, die am weitesten vom Gerät entfernt ist. Wenn innerhalb einer Stunde keine Person erkannt wird, reduziert die Inneneinheit ihre Leistung.



Timer 24h und 1-2-3-5h
Der 24-Stunden-Timer erlaubt das Programmieren von An- bzw. Ausschaltzeiten des Klimagerätes in einem Zeitraum von 24 Stunden. Die 1-2-3-5h-Timer schalten das Gerät automatisch nach der eingestellten Zeit ab (Climate 3000i hat nur 24-h-Timer).



Power Control
Drei Betriebsleistungsoptionen können ausgewählt werden: 50%, 75% und 100%. Mit geringerer Leistungsaufnahme kann Energie gespart werden.



Überwachung des Energieverbrauchs
Über die HomeCom Easy App können Strom- und Energieverbrauch für verschiedene Betriebsarten einfach überwacht werden.



Steuerung über Sprachassistentz
Mehr Komfort durch mühelose Sprachsteuerung anstelle der herkömmlichen Infrarot-Steuerung.



Netzdienliche Schnittstelle
Optionales Smart-Grid-Modul erhältlich, um die Leistung des Klimagerätes zu steuern.



Leisemodus Inneneinheit
Die Silent-Mode-Funktion des Innengerätes im Ventilatorbetrieb reduziert den Schalldruckpegel auf bis zu 21 dB(A).



Save Plus
Die Funktion Save Plus reduziert den Energieverbrauch bei gleichzeitiger Aufrechterhaltung der gewünschten Raumtemperatur.

* Nur bei Climate Class 8000i.
** Nur bei Climate 7000i.

Climate 5000 M

Multi-Split-Klimagerät



Inneneinheit	Einheit	CL5000iM 4CC 21 E CL5000iM 4CC 26 E CL5000iU 4CC 35 E CL5000iU 4CC 53 E	CL3000iU W 20 E CL3000iU W 26 E CL3000iU W 35 E CL3000iU W 53 E	CL5000iM CN 26 E CL5000iU CN 35 E CL5000iU CN 50 E	
Abmessungen (H x B x T)	mm	647/647/260	291/726/210 292/729/200 295/802/200 321/971/228	621/794/206	
Außeneinheit	Einheit	CL5000M 53/2 E	CL5000M 79/3 E	CL5000M 105/4 E	CL5000M 125/5 E
Abmessungen (H x B x T)	mm	554/874/330	673/955/342	810/1034/410	810/1034/410
Nettogewicht	kg	35	48	68,8	74,1
Betriebstemperatur Kühlen Min./Max.	°C	–15/50	–15/50	–15/50	–15/50
Betriebstemperatur Heizen Min./Max.	°C	–15/24	–15/24	–15/24	–15/24
Energieeffizienzklasse Kühlen		A++	A++	A++	–
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	–
Energieeffizienz Kühlen SEER		6,9	6,6	6,5	7,0
Auslegungsleistung Kühlen	kW	5,3	7,9	10,5	12,8
Energieeffizienzklasse Heizen mittleres Klima		A+	A+	A+	–
Energieeffizienz Heizen SCOP		4,1	4,1	4,0	3,9
Auslegungsleistung Heizen mittleres Klima	kW	4,5	6,1	9,2	10,4
Schalldruckpegel (max.) Kühlen	dB(A)	54	54	55	55
Schallleistungspegel (max.) Kühlen	dB(A)	65	68	70	70
Angaben in Bezug auf EU-F-GAS-Verordnung 517/2014					
Umwelttechnischer Hinweis			Enthält fluorierte Treibhausgase		
Kältemitteltyp	R32	R32	R32	R32	
Treibhauspotenzial – GWP	kgCO2-eq	675	675	675	675
Füllmenge des Kältemittels	kg	1,25	1,85	2,1	2,9
Füllmenge des Kältemittels	m	15	22,5	30	37,5
CO2-Äquivalent der Kältemittel-Füllmenge	toCO2-eq	0,84	1,25	1,42	1,96

Funktionen:

Climate 7000 M

Multi-Split-Klimagerät



Inneneinheit	Einheit	CL7000iU W 20 E CL7000iU W 26 E CL7000iU W 26 EB CL7000iU W 26 ES CL7000iU W 35 E CL7000iU W 35 EB CL7000iU W 35 ES CL7000iU W 53 E	CL5000iM CN 26 E CL5000iU CN 35 E CL5000iU CN 50 E
Abmessungen (H x B x T)	mm	308/909/255	621/794/200
Außeneinheit	Einheit	CL7000M 79/3 E	CL7000M 53/2 E
Abmessungen (H x B x T)	mm	810/946/410	673/890/342
Nettogewicht	kg	62,1	43,3
Betriebstemperatur Kühlen Min./Max.	°C	–15/50	–15/50
Betriebstemperatur Heizen Min./Max.	°C	–15/24	–15/24
Energieeffizienzklasse Kühlen		A+++	A+++
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D
Energieeffizienz Kühlen SEER		8,5	8,5
Auslegungsleistung Kühlen	kW	7,9	5,3
Energieeffizienzklasse Heizen mittleres Klima		A++	A++
Energieeffizienz Heizen SCOP		4,6	4,6
Auslegungsleistung Heizen mittleres Klima	kW	6,0	4,3
Schalldruckpegel (max.) Kühlen	dB(A)	62	59
Schallleistungspegel (max.) Kühlen	dB(A)	66	65
Angaben in Bezug auf EU-F-GAS-Verordnung 517/2014			
Umwelttechnischer Hinweis		Enthält fluorierte Treibhausgase	
Kältemitteltyp		R32	R32
Treibhauspotenzial – GWP	kgCO2-eq	675	675
Füllmenge des Kältemittels	kg	2,1	1,5
Außeneinheit vorbefüllt bis	m	22,5	15
CO2-Äquivalent der Kältemittel-Füllmenge	toCO2-eq	1,42	1,42

Funktionen:

Climate 3000i
Single-Split-Klimagerät



Technische Daten System			CL3000i Set 26 E	CL3000i Set 35 E	CL3000i Set 53 E	CL3000i Set 70 E
Einsatzbereich (angenommene Kühllast 60Watt/m²)			Bis zu 42 m²	Bis zu 58 m²	Bis zu 90 m²	Bis zu 115 m²
Technische Daten System		Einheit				
Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Energieeffizienzklassen-Spektrum			A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Kühlleistung	Min./Nenn./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
Heizleistung	Min./Nenn./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
Energieeffizienz Kühlen	SEER		7,4	7,0	7,0	6,4
Energieeffizienz Heizen	SCOP		4,1	4,2	4,0	4,0
Technische Daten Inneneinheit						
Schalldruckniveau Kühlen	Min./Max.	dB(A)	20/37	21/37	20/41	21/46
Schalldruckniveau Heizen	Max.	dB(A)	37	37	41	46
Schalleistungsniveau Kühlen/Heizen		dB(A)	54	56	56	62
Abmessungen	H × B × T	mm	292 × 729 × 200	295 × 802 × 200	321 × 971 × 228	337 × 1082 × 234
Nettogewicht		kg	8,0	8,7	11,2	13,6
Technische Daten Außeneinheit						
Betriebstemperatur Kühlen	Min./Max.	°C	–15/50	–15/50	–15/50	–15/50
Betriebstemperatur Heizen	Min./Max.	°C	–15/24	–15/24	–15/24	–15/24
Schalldruckniveau Kühlen		dB(A)	56	55	57	60
Schalleistungsniveau Kühlen/Heizen		dB(A)	62	63	65	67
Kompressor			Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Nettogewicht		kg	23,5	23,7	33,5	43,9
Abmessungen	H × B × T	mm	495 × 790 × 270	495 × 790 × 270	554 × 874 × 330	673 × 955 × 342
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Füllmenge des Kältemittels		m	5	5	5	5
Treibhauspotenzial – GWP			675	675	675	675

- Funktionen:
- -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -

Climate 7000i
Single-Split-Klimagerät



Technische Daten System		Einheit	CL7000i-Set 20 E	CL7000i 26 E	CL7000i-Set 35 E	CL7000i-Set 53 E
Kühlleistung	Min./Nenn./Max.	kW	1,0/2,0/3,7	1,0/2,6/4,3	1,0/3,5/4,3	1,3/5,0/6,7
Heizleistung	Min./Nenn./Max.	kW	0,7/2,3/4,0	0,8/4,1/5,2	0,8/4,1/5,2	1,2/5,6/6,7
Energieeffizienz Kühlen	SEER		9,4	10,1	9,7	8,5
Energieeffizienz Heizen	SCOP		5,1	5,1	5,1	4,6
Energieeffizienz Kühlen/Heizen			A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
Technische Daten Inneneinheit						
Schalldruckniveau Kühlen	Min./Max.	dB(A)	23/37	24/43	24/43	28/44
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	53	53	60	60
Abmessungen	H × B × T	mm	909 × 255 × 308	909 × 255 × 308	909 × 255 × 308	909 × 255 × 308
Nettogewicht		kg	12,4	12,4	12,4	12,4
Technische Daten Außeneinheit						
Betriebstemperatur Kühlen	Min./Max.	°C	–15/50	–15/50	–15/50	–15/50
Betriebstemperatur Heizen	Min./Max.	°C	–30/30	–30/30	–30/30	–30/30
Schalldruckniveau	Max.	dB(A)	53	56	56	56
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	59	59	62	65
Kompressor			Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Nettogewicht		kg	28,1	31,3	31,4	40,9
Abmessungen	H × B × T	mm	765 × 303 × 555	805 × 330 × 554	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Füllmenge des Kältemittels		m	5	5	5	5
Treibhauspotenzial – GWP			675	675	675	675

- Funktionen:
- -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -
 -

Climate Class 8000i

Single-Split-Klimagerät



Technische Daten System		Einheit	CLC8001i Set 25 E	CLC8001i Set 35 E
Kühlleistung	Min./Nenn./Max.	kW	0,9/2,5/3,0	0,9/3,5/4,2
Heizleistung	Min./Nenn./Max.	kW	0,9/3,2/5,0	0,9/4,2/6,5
Energieeffizienz Kühlen	SEER		8,5	8,5
Energieeffizienz Heizen	SCOP		5,1	5,1
Energieeffizienz Kühlen/Heizen			A+++/A+++	A+++/A+++
Technische Daten Inneneinheit				
Schalldruckniveau Kühlen	Min./Max.	dB(A)	23/46	23/46
Schalldruckniveau Heizen	Min./Max.	dB(A)	28/45	33/46
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	57	59
Abmessungen	H × B × T	mm	289 × 879 × 229	289 × 879 × 229
Nettogewicht		kg	11	11
Technische Daten Außeneinheit				
Betriebstemperatur Kühlen	Min./Max.	°C	–10/48	–10/48
Betriebstemperatur Heizen	Min./Max.	°C	–15/24	–15/24
Schalldruckniveau	Max.	dB(A)	46	46
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	57	59
Kompressor			Rotary	Rotary
Nettogewicht		kg	39	39
Abmessungen	H × B × T	mm	630 × 800 × 300	630 × 800 × 300
Kältemittel			R32	R32
Füllmenge des Kältemittels		m	15	15
Treibhauspotenzial – GWP			675	675

Funktionen:



Allgemeines Zubehör für die Climate-Geräteserie.

Produktbild	Produktname	Bestellnummer	2 kW	2,5 kW	3,5 kW	5,3 kW	7 kW	Beschreibung
	SAE-Klemmringverschraubung 1/4" (2 Stk.)	7739623836	•	•	•	•		2 Klemmringverschraubungen zur bördelfreien Verbindung von Kältemittelleitungen (Verwendung von passendem Kalibrier-Werkzeug empfohlen)
	SAE-Klemmringverschraubung 3/8" (2 Stk.)	7739623835	•	•	•		•	
	SAE-Klemmringverschraubung 1/2" (2 Stk.)	7739623834				•		
	SAE-Klemmringverschraubung 5/8" (2 Stk.)	7739623833					•	
	Doppelrohr mit 1/4" und 3/8"	8750501319	5 m	•	•	•		Kupfer-Doppelrohr-Paket (Isolierung nach EN 13501-1)
		7733701500	10 m	•	•	•		
	Doppelrohr mit 1/4" und 1/2"	7733701501	20 m	•	•	•		
		7739838151	5 m				•	
		7733701502	10 m				•	
		7733701503	20 m				•	
	Doppelrohr mit 3/8" und 5/8"	7739838153	5 m				•	
		8738206697	10 m				•	
	Spiralschlauch Ø 16 mm	7748000688	20 m				•	Zur Ableitung des Kondensats, Innendurchmesser 16 mm, Rolle 30 m
		7738345076		•	•	•	•	
	Kommunikationskabel	7733701741	5,5 m	•	•	•	•	Kommunikationsleitung 1,5 mm² zwischen Innen- und Außeneinheit
		7733701742	5,5 m				•	Kommunikationsleitung 2,5 mm² zwischen Innen- und Außeneinheit
	Multi-Split-Adapter 3/8" auf 1/4"	7733703606						Adapter für Rohranschlüsse der Multi-Split-Außeneinheit
	Multi-Split-Adapter 1/4" auf 3/8"	7733703603						
	Multi-Split-Adapter 3/8" auf 1/2"	7733703604						
	Multi-Split-Adapter 1/2" auf 3/8"	7733703607						
	Multi-Split-Adapter 1/2" auf 5/8"	7733703605						
	Multi-Split-Adapter 5/8" auf 1/2"	7733703608						

Außeneinheit									
Produktbild	Produktname	Bestellnummer	CL3000i ODU	CL5000/CL7000 M ODU		CL7000i ODU	CL8000i ODU	Beschreibung	
	Kleine Wandkonsole	7747222358	•	•		•	•	Halterung zur Wandmontage der Außeneinheit	
	Bodenkonsole	7716161065	•	•		•	•	Bodenkonsole zur Aufstellung der Außeneinheit mit Schwingungsdämpfer	
	Smart-Grid-Modul (MSG-1)	7733702555				•		Modul zur Herstellung einer netzdienlichen Schnittstelle. Zur Inanspruchnahme der BEG-Förderung (BAFA) nötig.	
Inneneinheit									
Produktbild	Produktname	Bestellnummer	CL3000i IDU	Multi-Split IDU			CL7000i IDU	CL8000i IDU	Beschreibung
				Wandhän.	Deckenk.	Konsole			
	Kondensatpumpe Geräteeinbau	7738336975	•	•		•	•	•	Kondensatpumpe für Geräte-/Kanal-Einbau
	Kondensatpumpe inkl. Kanal	7738344811	•	•		•	•	•	Kondensatpumpe inkl. Kanal zum Einbau außerhalb der Inneneinheit
	Kondensatpumpe Silent+ mini	7738345075	•	•			•	•	Kondensatpumpe zum Einbau unterhalb der wandhängenden Inneneinheit
	G 10-3	7736606771	•	•	•	•	(serienmäßig)	(serienmäßig)	Internet-Gateway WLAN für Inneneinheiten CL3000i, CL5000iM 4 CC und CL5000iM CN. Bedienung des Split-Klimageräts über Smartphone per Bosch HomeCom Easy App oder Voice Assistant, WLAN-Router mit Internetzugang erforderlich.
	G 10 CLC	7733701951			• (notwendig für Gateway-Anschluss)				Wichtiger Hinweis: Gateway-Anschluss in Verbindung mit Deckenkassetten CL5000iM 4CC, wird benötigt, um die Inneneinheit mit dem Internet-Gateway G 10 CL-1 und, falls gewünscht, zusätzlich mit dem kabelgebundenen Regler CRC R-1 zu verbinden
	CRC R-1	7733701903	•	•	•	•	•		Wichtiger Hinweis: Kabelgebundener Raumregler in Kombination mit Multi-Split-Deckenkassetten CL5000iM 4CC, Bodenkonsolen CL5000iM CN und Climate 3000i (Verbindungsmodul MC R notwendig)
	MC R	7733701597	•	•			•		Verbindungsmodul MC R für CRC R-1 (CL3000i & 7000i), Kontakt für externes Ein- und Ausschalten, Alarmkontakt



Tipps & Wissenswertes

Das Geschäft mit Klimageräten ist viel einfacher, als du denkst. Nutze die sich bietenden Chancen und sichere deinem Betrieb ein zusätzliches Standbein. Unsere Anwendungstipps unterstützen dich dabei und helfen dir, deine Kunden kompetent zu beraten.

Für Klimahelden gemacht.

Die Klimahelden Schmiede unterstützt dich bei jedem Schritt deines Split-Klimageschäfts.

WEITERBILDUNG & QUALIFIZIERUNG

Leg die Grundlage für alles, was kommt.

BOSCH KLIMAHELDEN BONUSPROGRAMM

Hol dir die Belohnung, die du verdienst.



01

KUNDEN GEWINNEN

Leg den Grundstein für dein Wachstum.

- Heizungsanfrage-Tool
- Marketing-Service
- Augmented Reality Tool Klimageräte
- Installateur-Suche
- Flyer-Vorlagen zur Bewerbung

02

KUNDEN BERATEN

Überzeuge deine Kunden durch Kompetenz auf Knopfdruck.

- Online-Trainings
- Praxis-Kurs (Aufbau + Inbetriebnahme)
- Kältescheine

03

SYSTEM AUSLEGEN & PLANEN

Mach's dir leichter, wo immer du kannst.

- Technische Dokumentation
- Planungsanfrage Online
- Heizreport Tool
- Planungs-Unterlagen & Checkliste
- Online-Kühllastrechner

04

ANGEBOTE ERSTELLEN

Komm schnell und einfach zum nächsten Auftrag.

- OfficeOn
- Preisliste Online
- Heizung+

05

FÖRDERUNG SICHERN

Überzeuge mit Zahlen, Daten und Fakten.

- Bosch Förderservice
- Bosch Förderversprechen

06

INSTALLATION VEREINFACHEN

Konzentriere dich einfach aufs Wesentliche.

- EasyContact App, EasyDoc App
- EasyPartner App, EasyService App
- Inbetriebnahme und Inbetriebnahme+
- Inbetriebnahme-Checkliste
- Bosch Demontage-Service
- Recycling-Service

07

SERVICE & WARTUNG OPTIMIEREN

Biete besten Service, schnell und direkt.

- Kundendienst
- Wartungs-Checkliste
- EasyScan App

Jetzt alle Services & Tools der Klimahelden Schmiede entdecken:



Wie Sie uns erreichen ...

Info-Dienst

Telefon (01806) 337 333

Aus dem deutschen Festnetz und aus
nationalen Mobilfunknetzen 0,20€/Gespräch



Bosch Thermotechnik GmbH
Bosch Home Comfort Deutschland
Postfach 1309
73243 Wernau

www.bosch-homecomfort.de

Folgen Sie uns auf



@BoschHomeComfortDE



@Bosch_Home_Comfort_DE



@BoschHomeComfortDE



Warum Split-Klima?

In unseren Erklärvideos erfahren Sie mehr über die Funktionsweisen, Anwendungsmöglichkeiten und Unterschiede von Single- und Multi-Split-Klimageräten.



Endkunde



Sie wollen mehr über Split-Klimageräte und Luft-Luft-Wärmepumpen erfahren? Dann einfach QR-Code scannen und mehr Infomaterial auf unserer Website erhalten.

Hier finden Sie umfassende Informationen zu all unseren Kühl- und Heizsystemen und können direkt eine unverbindliche Anfrage stellen.



Fachkunde



Das Bosch Partner Portal macht Ihren Arbeitsalltag einfacher.

Hier können Sie wichtige Informationen und Unterlagen wie Werbeflyer, technische Daten und die Preisliste direkt downloaden.

