

Wie Sie uns erreichen ...

Info-Dienst

Telefon +49 1806 337 333

Technische Beratung / Ersatzteil-Beratung

Telefon +49 1806 337 330

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

HomeCom Easy (Hotline App-Anwendung)

Telefon +49 7153 306 1500

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.



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.



Interesse an gewerblichen Klimatechnik-Lösungen?

Alle Informationen zu unserer VRF-Serie Air Flux 4300 finden Sie unter folgendem Link.



Das Bosch Partner Portal macht Ihren Arbeitsalltag einfacher.

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



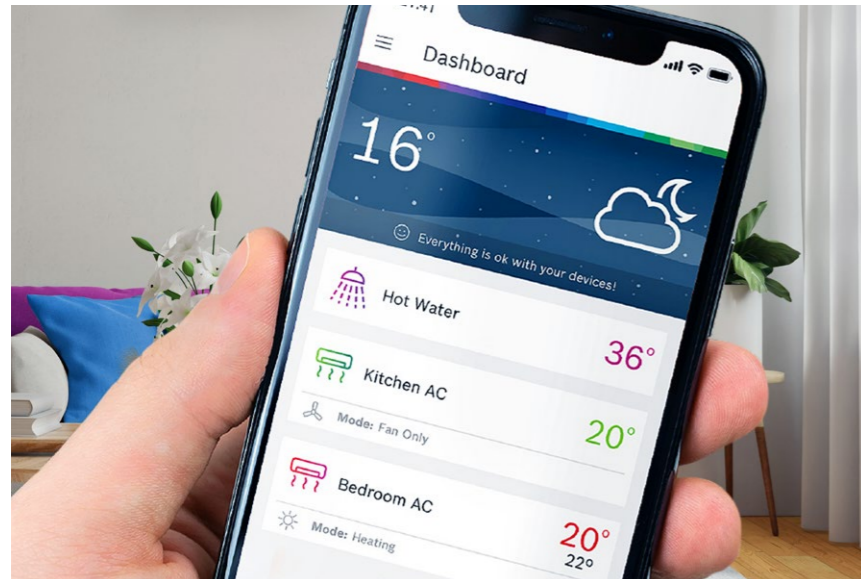
Unsere Split-Klimageräte

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



6

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.



8

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



12

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



20

Entdecken Sie neue Dimensionen des Komforts: die Climate 6000i P mit dem umweltfreundlichen Kältemittel R290. Unser neues Single-Split-Klimagerät vereint Design und smarte Technologie.

Inhalt

Warum Split-Klimageräte?	S. 4
Warum Bosch?	S. 5
Gute Ideen von Bosch	S. 6
GEG & Förderung	S. 8
Produktübersicht	S. 10
Multi-Split-Klimageräte	S. 12
Large-Split-Klimagerät	S. 16
Single-Split-Klimageräte	S. 18
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

Warum Split-Klimageräte?

Die Vorteile und Einsatzmöglichkeiten unserer Klimageräte.



Einfach kühlen.

Mit Split-Klimaanlagen von Bosch können Sie im Sommer kühlen und sorgen so auch an heißen Tagen für komfortable Nächte und Wohlbefinden.



Einfach heizen.

Die Klimageräte haben sehr hohe Energieeffizienzwerte (A++ bzw. A+++), und eignen sich damit als höchst effiziente Heizlösung, welche durch die direkte Luft-Erwärmung sehr schnell im Raum spürbar ist. Mithilfe der Eco-Funktionen lassen sich die Verbräuche weiter reduzieren.



Einfach Luft reinigen und entfeuchten.

Split-Klimageräte mit integrierter Ionen-Technologie verbessern die Luftqualität nach dem Vorbild der Natur. Sie filtern die Raumluft, schaffen ein angenehmes, gesundes Klima und können durch die Entfeuchtung Schimmelbildung vorbeugen.



Einfach PV-Strom nutzen.

Selbst erzeugten PV-Strom in angenehme Kühlung oder Heizung verwandeln.

Einfach vielseitig einsetzbar.

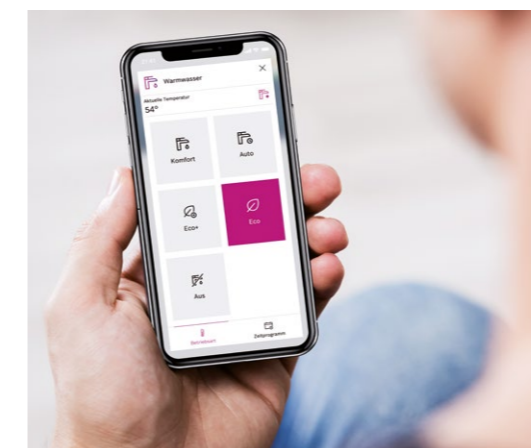
Ob Dachgeschoss, Werkstatt, Ferienwohnung, Hobbyraum, Garage oder Zuheizung für ein gesamtes Gebäude – und egal, ob Kühlen oder Heizen: Mit Bosch Split-Klimageräten halten Sie Ihre Räume frostfrei, trocken und immer perfekt temperiert.

Was macht eine Bosch zu einer Bosch?

Das macht unsere Split-Klimageräte so besonders.

Einfach ausgezeichnet.

Dank ihres exklusiven und hochwertigen Designs fügen sich die Klimageräte von Bosch in alle Wohnräume, sowohl in Wohnungen als auch in Einfamilienhäusern, perfekt ein.



Einfach zu bedienen.

Die Bedienung und Einstellung der Klimageräte ist ganz einfach und selbsterklärend. Sie können die Geräte per Fernbedienung oder App steuern.

Einfach bestens betreut.

Mit über 300 Servicetechnikern und 100 technischen Beratern sind wir deutschlandweit für Sie da. Unser mehrfach ausgezeichnete Bosch Werkskundendienst überzeugt durch kompetente 24/7-Beratung, zuverlässigen Vor-Ort-Service und innovative Dienstleistungen.



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 und fachgerechter Einbau).

Die Bosch Klimahelden Schmie unterstützt Sie mit Tools, Services, Bonusprogrammen und Weiterbildungen, die Ihnen im Arbeitsalltag wirklich weiterhelfen.

Einfach zu bedienen.

Split-Klima-Endkunden-Marke Nr. 1 in Deutschland.



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. Zudem ist die App Matter-fähig und ermöglicht so die geräteübergreifende Kommunikation zwischen Produkten verschiedenster Hersteller. Sie können sich somit sicher sein, dass Matter-zertifizierte Geräte nahtlos zusammenarbeiten und sich als zukunftssichere Investition in Ihr persönliches Smart-Home-Ökosystem integrieren lassen.



 matter



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
- Je Wohneinheit max. 30.000 € Investitionskosten förderfähig
- Senkt die anfänglichen Kosten und führt langfristig zu Einsparungen
- Förderung trägt zur Reduzierung der CO₂-Bilanz bei



* Bitte beachten Sie, dass die finale Förderentscheidung ausschließlich durch die Förderstelle erfolgt. Die Förderfähigkeit unserer CL7000 M-Serie hängt von der gewählten Kombination der Innen- und Außengeräte ab. **Jetzt QR-Code scannen und alle förderfähigen Kombinationen entdecken.**



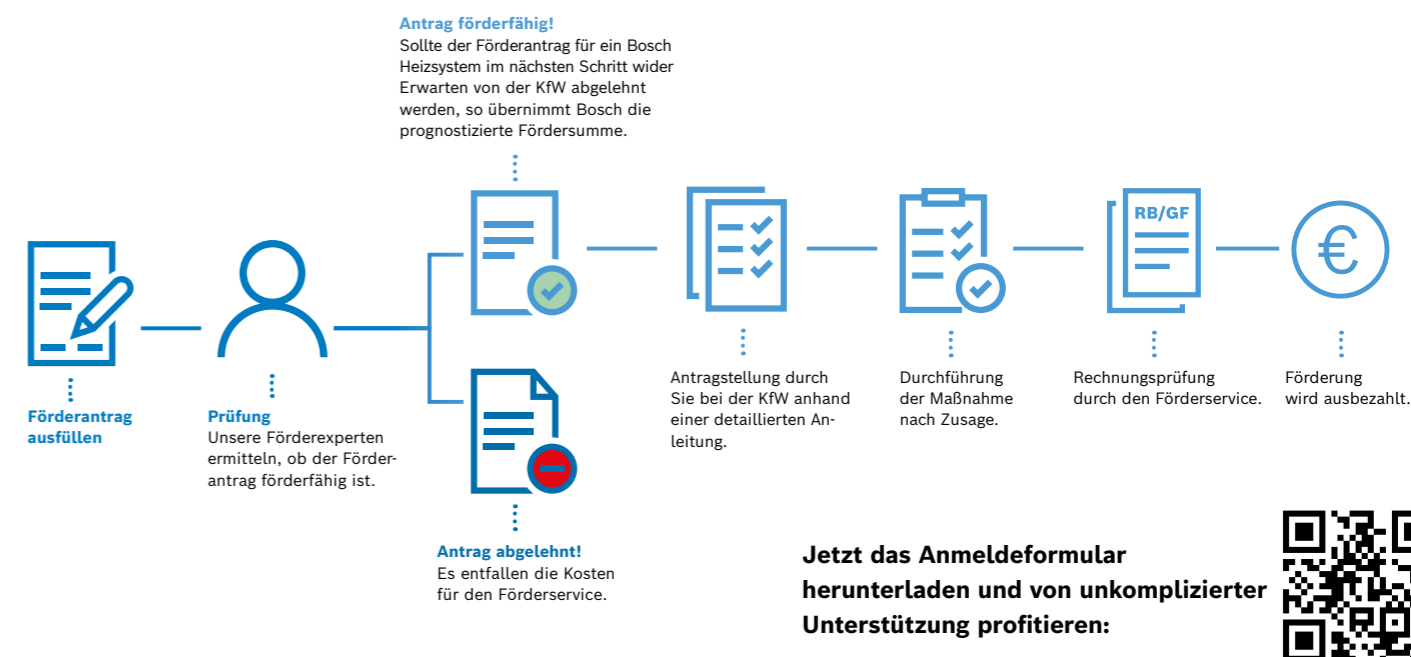
30 %
Förderung private
Anwendungen**

20 %
Förderung gewerbliche
Anwendungen**

** Stand 03.2026.

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 für 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 gesetzlichen Anforderungen erfüllen: mit einem Split-Klimagerät.

Zum 01.01.2024 ist die Änderung des Gebäudeenergiegesetzes (GEG) in Kraft getreten, ab dem 01.07.2026 gilt voraussichtlich das Gebäudemodernisierungsgesetz (GMG). Für neu eingebaute Heizungen ist grundsätzlich ein Anteil von mindestens 65 % erneuerbarer Energien oder unvermeidbarer Abwärme nachzuweisen (§ 71 GEG) – mit Übergangsfristen je nach Gebäude und kommunaler Wärmeplanung. Split-Klimageräte (Luft-Luft-Wärmepumpen) können in Hybridlösungen mit Gas- oder Ölheizung den erforderlichen EE-Anteil unterstützen. Der Nachweis kann – je nach Anlage und Randbedingungen – über eine Bilanzierung nach DIN V 18599 erfolgen.



Jetzt scannen für aktuelle Informationen zum GEG/GMG.

Unsere Split-Klimageräte. Immer einfach passend.

Multi-Split

Für mehrere Räume geeignet.



Climate 5000 M
 • 5,3 – 12,3 kW
 • A++/A+
 • Kältemittel R32
 • 2 – 5 Innengeräte
 • Steuerung über die HomeCom Easy App (mit Zubehör G10-3)

Single-Split

Kühlen und Heizen von einem Raum.



Climate 3200i
 • 2,6 – 7,0 kW
 • A++/A+
 • Kältemittel R32
 • Steuerung über die HomeCom Easy App (mit Zubehör G10-3)

Climate 6000i P
 • 2,6 – 3,5 kW
 • A+++/A++
 • Natürliches Kältemittel R290
 • Steuerung über die HomeCom Easy App (mit Zubehör G10-3)



Climate 7000i
 • 2,0 – 5,0 kW
 • A+++/A+++
 • Kältemittel R32
 • Fernbedienung weiß oder schwarz
 • Farbige Inneneinheiten: weiß, schwarz, silbern
 • Steuerung über die HomeCom Easy App

Large-Split

Kühlen und Heizen von einem Raum.



Climate Class 8000i
 • 2,5 – 3,5 kW
 • A+++/A+++
 • Kältemittel R32
 • Farbige Inneneinheiten: weiß, anthrazit, rot, silbern
 • Steuerung über die HomeCom Easy App

Climate 5000i L
 • 2,6 – 16 kW
 • A++/A+
 • Kältemittel R32
 • Steuerung über die HomeCom Easy App (mit Zubehör G10-3)
 • Drei verschiedene Inneneinheiten zur Auswahl: Deckenkassetten, Konsolengeräte und Truhen-Deckengeräte

5 Jahre Garantie



* Bitte beachten Sie, dass die finale Förderentscheidung ausschließlich durch die Förderstelle erfolgt. Die Förderfähigkeit unserer CL7000 M-Serie hängt von der gewählten Kombination der Innen- und Außengeräte ab. **Jetzt QR-Code scannen und alle förderfähigen Kombinationen entdecken.**



Mehr erfahren zu gewerblichen Lösungen.

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

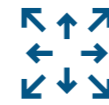
Einfamilienhaus/Wohnungen/Gewerbe

Kühlen: A++ Heizen: A+

Bis zu 5 Innengeräte



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 CO_2 -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 Produktabelle finden Sie auf S. 30



#Einfachvorgestellt
Mehr erfahren zum Bosch Partner Portal



* Ab Q3/Q4 2026 auch als Single-Lösung (CL5000iL) verfügbar.

Multi-Split-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*.

5,3/7,9kW

Ein- und Mehrfamilienhaus

Kühlen: A+++ Heizen: A++

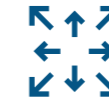
Bis zu 3 Innengeräte

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 Produktabelle finden Sie auf S. 31



* Bitte beachten Sie, dass die finale Förderentscheidung ausschließlich durch die Förderstelle erfolgt. Die Förderfähigkeit unserer CL7000 M-Serie hängt von der gewählten Kombination der Innen- und Außengeräte ab. **Jetzt QR-Code scannen und alle förderfähigen Kombinationen entdecken.**

** Ab Q3/Q4 2026 auch als Single-Lösung (CL5000iL) verfügbar.



Der souveräne Leistungsträger: Climate 5000i L.

Mit der Wahl zwischen Deckenkassette und Konsolengerät lässt sich die Climate 5000i L flexibel an jeden Einsatzort anpassen: Offene Wohnbereiche, Großraumbüros oder Verkaufsflächen stellen hohe Anforderungen an Klimasysteme. Das Large-Split-Klimagerät Climate 5000i L hat genau hier seine Stärke: hohe Leistung, gleichmäßige Luftverteilung und stabile Temperaturen, und das mit nur einer Inneneinheit. Und durch die verschiedenen zur Auswahl stehenden Inneneinheiten wird die Flexibilität maximiert.

2,6 – 16 kW

Gewerbe/Einfamilienhaus/Wohnungen

Kühlen: A++ Heizen: A+



Vorteile für Experten



Einfach leistungsstark

Nur ein Innengerät statt mehrerer kleiner Inneneinheiten und flexibel zwischen Deckenkassette, Konsolengerät für Wand oder Decke auswählbar.



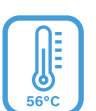
Einfach sicher

Integriertes Heizband in der Außeneinheit, um das Einfrieren im Winter zu verhindern und einen dauerhaften Betrieb sicherzustellen.



Einfach intelligent

Dank integrierter Mir-Folgen-Funktion wird die Temperatur genau dort gemessen, wo sich die Fernbedienung befindet, und nicht an der Inneneinheit.



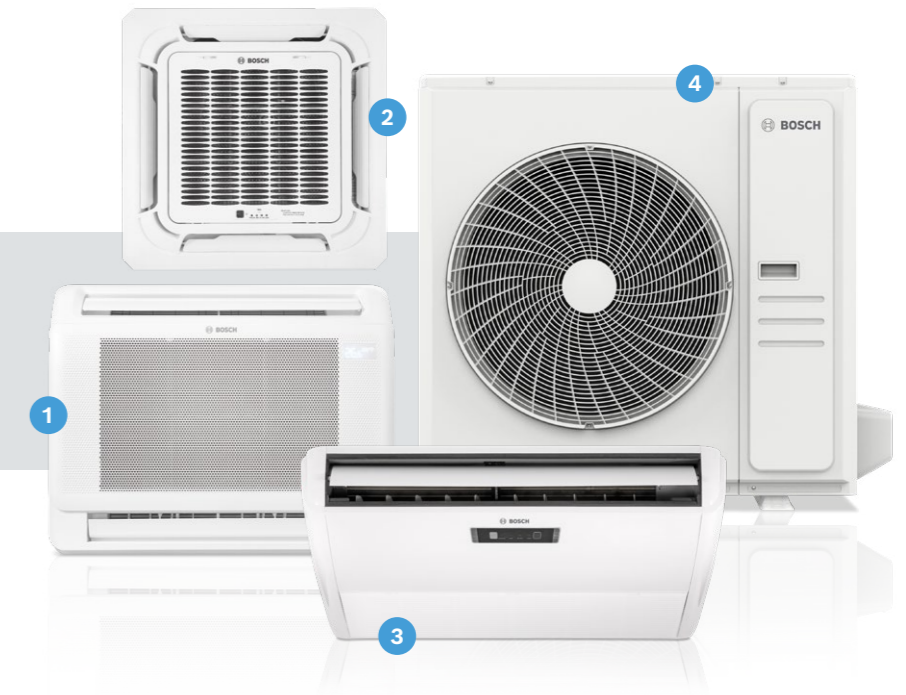
Einfach sauber

Gereinigte Luft dank i-Clean-Funktion. Schädliche Bakterien werden durch Erwärmung auf bis zu 56 °C im Verdampfer beseitigt.

Climate 5000i L

Innen- und Außeneinheit

- 1 Inneneinheit Konsole
- 2 Deckenkassette
- 3 Truhen-Deckengerät
- 4 Außeneinheit (im Bild 14 kW)



Gewerbliche Lösungen: Bosch VRF

Die Bosch Air Flux 4300A Mini ist ein kompaktes 2-Leiter-VRF-System, das wahlweise mit R32 oder R410A betrieben wird und nach BEG förderfähig ist. Ein Außengerät versorgt dabei – je nach Auslegung – bis zu zwölf Innengeräte und ermöglicht so eine zentrale, effiziente Klimatisierung mit nur einem System.

- 7 – 18 kW
- bis zu 12 Inneneinheiten
- A+/A
- Kühlen oder Heizen



Zentralregler



Einzelraumregler



Kassette



Kanalgerät



Wandgerät



Decke-/Bodengerät



Weiterführende Informationen zu den Bosch VRF-Geräten finden Sie unter dem Link auf der letzten Seite.

Hervorragend in Preis und Design: Climate 3200i.

Genießen Sie Premium-Komfort zum attraktiven Preis. Die Climate 3200i verfügt über fortschrittliche 3D-Swing-Technologie, Ionisator-technologie für saubere Luft und intelligente Vernetzung für ein modernes Zuhause.

2,6 – 7,0 kW

Einfamilienhaus/Wohnungen

Kühlen: A++ Heizen: A+



Vorteile für Experten



Einfach installierbar

Die optimierte Montageplatte ermöglicht einen schnellen und einfachen Einbau der Inneneinheit in drei Schritten.



Einfach zuverlässig

Integrierte Abtau- und Entstaubungstechnologie sorgt für zuverlässige Funktionalität.



Einfach langlebig

Der serienmäßige Korrosionsschutz gewährleistet eine lange Lebensdauer.



Einfach effizient

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

Vorteile für Hauseigentümer



Einfach gleichmäßig

Die 3D-Swing-Technologie sorgt für eine gleichmäßige Luftverteilung im gesamten Raum.



Einfach komfortabel

Infrarot-Fernbedienung oder Bosch HomeCom Easy App ermöglichen eine bequeme Steuerung.



Einfach sauber

Der Ionisator erzeugt Millionen negativer und positiver Ionen, die schädliche Elemente neutralisieren.



Einfach elegant

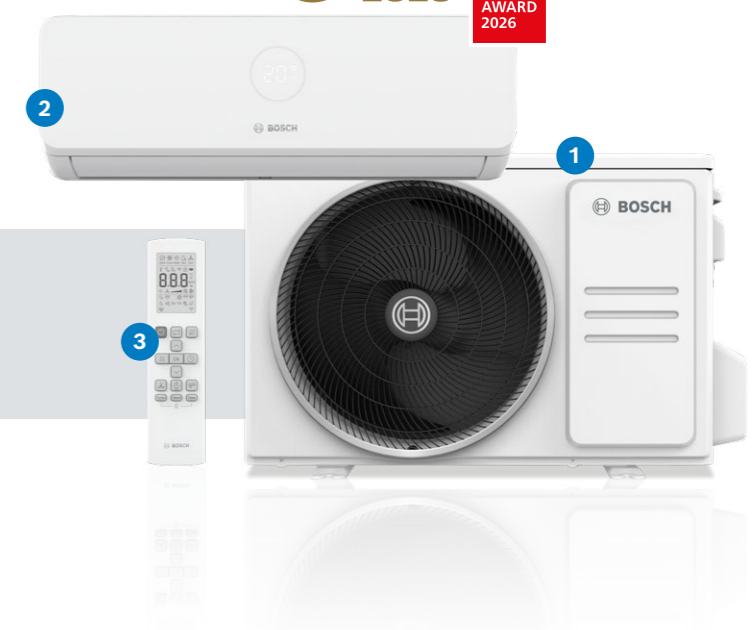
Das Premium-Design besticht durch weiche Formen, eine weiß-matte Oberfläche und ein dezentes Chrom-Logo.

Climate 3200i

Innen- und Außeneinheit

- 1 Außeneinheit
- 2 Inneneinheit
- 3 Fernbedienung

Die zugehörige Produktabelle finden Sie auf S. 32



Die nächste Generation der Klimaanlage: Climate 6000i P.

Die Climate 6000i P verbindet A+++/A++ Effizienz mit dem natürlichen Kältemittel R290. Das Sicherheitskonzept mit funkenfreien Bauteilen und erhöhter Dichtheit ermöglicht flexible Installationen, selbst in kleinen Räumen ab 9,1 m².

2,6 – 3,5 kW

Einfamilienhaus/Wohnungen

Kühlen: A+++ Heizen: A++



KI-generiert

Vorteile für Experten



Einfach zukunftssicher

Die Climate 6000i P nutzt R290, ein natürliches Kältemittel mit minimalem Treibhauspotenzial (GWP 0,02). Erfüllt alle aktuellen und künftigen EU-F-Gase-Vorgaben.



Einfach sicher

Umfassendes Sicherheitskonzept für A3-Kältemittel: zertifizierte Dichtheit gegen Leckagen und funkenfreie Elektronik in allen Komponenten. Sorgenfreier, zuverlässiger Betrieb garantiert.



Einfach robust

Besteht anspruchsvolle Fall- und Vibrationstests bei -20 °C ohne Leckage. Übersteht Transport und Handhabung problemlos – weniger Risiko auf der Baustelle.



Einfach effizient

A+++ beim Kühlen, A++ beim Heizen. Arbeitet mit PFAS-freiem R290-Kältemittel (Propan) mit niedrigstem GWP.

Vorteile für Hauseigentümer



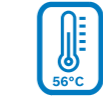
Einfach sparsam

A+++/A++ Energieeffizienz sorgt für geringen Stromverbrauch. Perfektes Raumklima genießen und gleichzeitig Betriebskosten senken.



Einfach gesund

Der integrierte Ionisator gibt positive und negative Ionen ab. Der Bio-Filter neutralisiert Staubpartikel, Pilze und Mikroben und reduziert Allergene, Bakterien und Viren für saubere Raumluft und ein gesünderes Zuhause.



Einfach komfortabel

Die 3D-Swing-Funktion verteilt den Luftstrom automatisch vertikal und horizontal. Sorgt für gleichmäßige Temperatur im ganzen Raum – angenehm und einheitlich.



Einfach langlebig

Automatische Abtaugung und Selbstreinigung des Außengeräts mit spezieller Korrosionsschutz-Beschichtung. Robustes Design schützt das Klimagerät und sichert zuverlässigen Betrieb über Jahre hinweg.

Climate 6000i P

Innen- und Außeneinheit

- 1 Außeneinheit
- 2 Inneneinheit
- 3 Fernbedienung

Die zugehörige Produktabelle finden Sie auf S. 33



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.



Einfach komfortabel

Die 3D-Swing-Funktion verteilt den Luftstrom automatisch vertikal und horizontal. Sorgt für gleichmäßige Temperatur im ganzen Raum – angenehm und einheitlich.



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



Climate 7000i

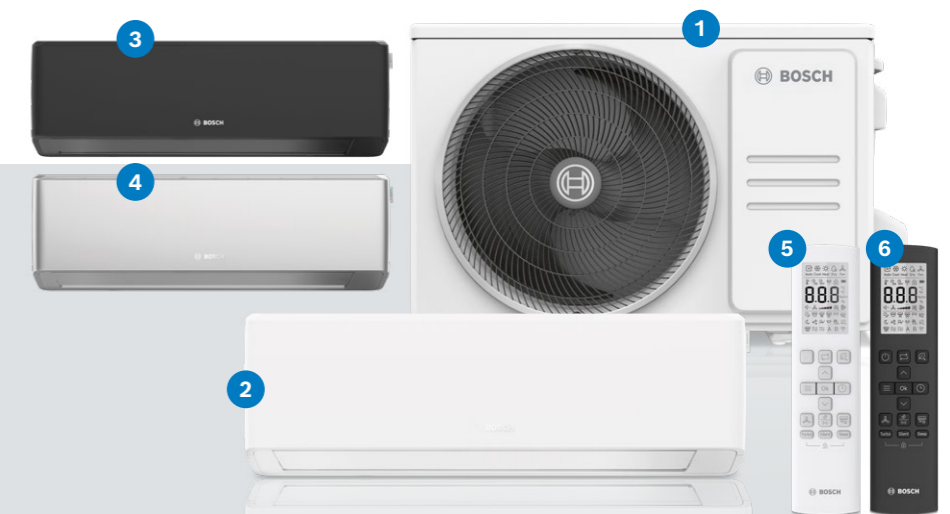
Innen- und Außeneinheit

- 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. 34



Jetzt scannen und mehr erfahren.



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 Produktabelle finden Sie auf S. 35



Split-Klimageräte im Vergleich.

Multi-Split



Climate 5000 M



Climate 7000 M

Single-Split



Climate 3200i



Climate 6000i P



Climate 7000i



Climate Class 8000i

Modell	Climate 5000 M	Climate 7000 M	Climate 3200i	Climate 6000i P	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+++	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	2,6 – 3,5 kW	2,0 – 5,0 kW	2,5 – 3,5 kW
WLAN	• (Zubehör notwendig)	•	• (Zubehör notwendig)	• (Zubehör notwendig)	•	•
Steuerung über App HomeCom Easy	• (Zubehör notwendig)	•	• (Zubehör notwendig)	• (Zubehör notwendig)	•	•
5 Jahre Garantie	•	•	•	•	•	•
Kältemittel R32	•	•	•		•	•
Kältemittel R290				•		
Funktionen (Erklärung der Icons siehe S. 28/29)						
Luftreinigung			•	•	•	•
Entfeuchtungsmodus (Dry Mode)	•	•	•	•	•	•
Multi Space Modus						•
Coanda-Effekt						•
Intelligenter Bewegungssensor					•	•
Indirekte Belüftungsfunktion			•	•	•	
3D-Swing			•	•	•	
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			•	•	•	•
Automatischer Neustart	•	•	•	•	•	•
Steuerung über Sprachassistentz	• (Zubehör notwendig)	•	• (Zubehör notwendig)	• (Zubehör notwendig)	•	

Übersicht der Funktionen.



WIFI

Einfach mit der Bosch HomeCom Easy App per WLAN verbinden (Zubehör notwendig für Climate 3200i).



Luftreinigung

Der Ionisator des Plasmaclusters erzeugt positiv und negativ geladene Ionen, der erweiterte Ionisator ausschließlich negativ geladene Ionen. Beide entziehen den Schadstoffen in der Luft Wasserstoff und machen sie so unschädlich (Plasmacluster-Technologie*, erweiterter Ionisator**).



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 Vollast 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.



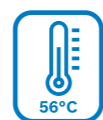
Indirekte Belüftungsfunktion

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.



3D-Swing-Technologie

Die 3D-Swing-Technologie sorgt durch flexible Lamellenbewegung (horizontal und vertikal) für eine gleichmäßige Luftverteilung im gesamten Raum.



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 (Climate Class 8000i).



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 3200i 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 Sprachassistenten

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.

Climate 5000 M Multi-Split-Klimagerät



Inneneinheit	Einheit	CL5000iM 4CC 21 E CL5000iM 4CC 26 E CL5000iU 4CC 35 E CL5000iU 4CC 53 E	CL3200iM W 20 E CL3200iU W 26 E CL3200iU W 35 E CL3200iU W 53 E CL3200iU W 70 E	CL5000iM CN 26 E CL5000iU CN 35 E CL5000iU CN 50 E	
Abmessungen (HxBxT)	mm	647/647/260	291/726/210 291/729/210 295/802/200 321/971/228 336/1083/244	621/794/206	
Außeneinheit	Einheit	CL5000M 53/2 E	CL5000M 79/3 E	CL5000M 105/4 E	CL5000M 125/5 E
Abmessungen (HxBxT)	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
Elektrische Anschlussleistung (abhängig Anzahl/Größe Inneneinheiten)	kW	3,05	4,1	4,6	4,7
Angaben in Bezug auf EU-F-GAS-Verordnung 517/2014					
Umwelttechnischer Hinweis		Enthält fluoridierte Treibhausgase			
Kältemitteltyp		R32	R32	R32	R32
Füllmenge des Kältemittels	kg	1,25	1,85	2,1	2,9
Außeneinheit vorbefüllt bis	m	15	22,5	30	37,5

Rohrleitungslänge

Typ		53/2 E (5,3 kW)	79/3 E (7,9 kW)	105/4 E (10,5 kW)	125/5 E (12,3 kW)
Max. Rohrleitungslänge (für alle Inneneinheiten)	m	40	60	80	80
Max. Rohrleitungslänge (für eine Inneneinheit)	m	25	30	35	35
Max. Höhenunterschied (zw. Innen- und Außeneinheit)	m	15	15	15	15
Max. Höhenunterschied (zwischen Inneneinheiten)	m	10	10	10	10
Außeneinheit vorbefüllt bis ¹⁾	m	15	22,5	30	37,5
Kältemittel vorgefüllt	kg	1,25	1,72	2,1	2,4
Zusätzliches Kältemittel für Gesamtröhrlängslänge – Standardröhrlängslänge	g/m	12 x (Länge für alle Räume – 15)	12 x (Länge für alle Räume – 22,5)	12 x (Länge für alle Räume – 30)	12 x (Länge für alle Räume – 37,5)

Rohrdurchmesser

Climate 5000 M Inneneinheiten	Ø-Kältemittelrohr (mm/Zoll)
2/2,6/3,5 kW	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") Gasseite 9,53 (3/8")
5,3 kW	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") Gasseite 12,7 (1/2")
7 kW	Flüssigkeitsseite 9,53 (3/8") Gasseite 15,9 (5/8")
Climate 5000 M Außeneinheiten	
53/2 E	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") x 2 Gasseite 9,53 (3/8") x 2
79/3 E	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") x 3 Gasseite 9,53 (3/8") x 3
105/4 E	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") x 4 Gasseite 9,53 (3/8") x 3 12,7 (1/2") x 1
125/5 E	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") x 5 Gasseite 9,53 (3/8") x 4 12,7 (1/2") x 1

Climate 7000 M Multi-Split-Klimagerät



Inneneinheit	Einheit	CL5000iM CN 26 E CL5000iU CN 35 E CL5000iU CN 50 E	CL7000iU W 20 E CL7000iU W 26 E/EB/ES CL7000iU W 35 E/EB/ES CL7000iU W 53 E
Abmessungen (HxBxT)	mm	621/794/200	308/909/255
Außeneinheit	Einheit	CL7000M 53/2 E	CL7000M 79/3 E
Abmessungen (HxBxT)	mm	673/890/342	810/946/410
Nettogewicht	kg	43,3	62,1
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	5,3	7,9
Energieeffizienzklasse Heizen mittleres Klima		A++	A++
Energieeffizienz Heizen SCOP		4,6	4,6
Auslegungsleistung Heizen mittleres Klima	kW	4,3	6,0
Schalldruckpegel (max.) Kühlen	dB(A)	59	62
Schallleistungspegel (max.) Kühlen	dB(A)	65	66
Elektrische Anschlussleistung (abhängig Anzahl/Größe Inneneinheiten)	kW	4,1	3,05
Angaben in Bezug auf EU-F-GAS-Verordnung 517/2014			
Umwelttechnischer Hinweis		Enthält fluoridierte Treibhausgase	
Kältemitteltyp		R32	R32
Füllmenge des Kältemittels	kg	1,5	2,1
Außeneinheit vorbefüllt bis	m	15	22,5

Rohrleitungslänge

Typ		53/2 E (5,3 kW)	79/3 E (7,9 kW)
Max. Rohrleitungslänge (für alle Inneneinheiten)	m	40	60
Max. Rohrleitungslänge (für eine Inneneinheit)	m	25	30
Max. Höhenunterschied (zw. Innen- und Außeneinheit)	m	15	15
Max. Höhenunterschied (zwischen Inneneinheiten)	m	10	10
Außeneinheit vorbefüllt bis ¹⁾	m	15	22,5
Kältemittel vorgefüllt	kg	1,25	1,72
Zusätzliches Kältemittel für Gesamtröhrlängslänge – Standardröhrlängslänge	g/m	12 x (Länge für alle Räume – 15)	12 x (Länge für alle Räume – 22,5)

Rohrdurchmesser

Climate 7000 M Inneneinheiten	Ø-Kältemittelrohr (mm/Zoll)
2/2,6/3,5 kW	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") Gasseite 9,53 (3/8")
5,3 kW	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") Gasseite 12,7 (1/2")
Climate 7000 M Außeneinheiten	
53/2 E	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") x 2 Gasseite 9,53 (3/8") x 2
79/3 E	Flüssigkeitsseite 6,35 (1/4") x 3 Gasseite 9,53 (3/8") x 3

¹⁾Für diese Länge ist genügend Kältemittel in der Außeneinheit vorhanden.

Climate 3200i

Single-Split-Klimagerät



Technische Daten System		Einheit	CL3200i Set 26 E	CL3200i Set 35 E	CL3200i Set 53 E	CL3200i Set 70 E
Kühlleistung	Min./Nenn./Max.	kW	1,02/2,63/3,22	1,38/3,52/4,31	3,39/5,28/5,9	2,11/7,03/8,21
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		7,4	7,0	7,0	6,4
Energieeffizienz Heizen	SCOP		4,1	4,2	4,0	4,0
Energieeffizienz Kühlen/Heizen			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Technische Daten Inneneinheit						
Schalldruckniveau Kühlen	Min./Max.	dB(A)	32/37	32/37	37/41	37/46
Schalldruckniveau Heizen	Max.	dB(A)	37	37	41	46
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	54	56	56	62
Abmessungen	H × B × T	mm	291 × 726 × 210	295 × 802 × 210	321 × 971 × 228	336 × 1083 × 244
Nettogewicht		kg	8	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	Max.	dB(A)	56	55	57	60
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	62	63	65	67
Kompressor			Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Nettogewicht		kg	28,1	31,3	31,4	40,9
Abmessungen	H × B × T	mm	495 × 720 × 270	495 × 720 × 270	554 × 805 × 330	673 × 890 × 342
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Füllmenge des Kältemittels		kg	0,6	0,65	1,1	1,45

Climate 6000i P

Single-Split-Klimagerät



Technische Daten System		Einheit	CL6000iP-Set 26 W F	CL6000iP-Set 35 W F
Kühlleistung	Min./Nenn./Max.	kW	1,4/2,6/4,3	1,37/3,52/4,3
Heizleistung	Min./Nenn./Max.	kW	1,1/2,9/4,4	1,073,81/4,39
Energieeffizienz Kühlen	SEER		2,6	3,5
Energieeffizienz Heizen	SCOP		4,6	4,6
Energieeffizienz Kühlen/Heizen			A+++/A++	A+++/A++
Technische Daten Inneneinheit				
Schalldruckniveau Kühlen	Min./Max.	dB(A)	30/39	30/39
Schalldruckniveau Heizen	Min./Max.	dB(A)	28/45	33/46
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	58	58
Abmessungen	H × B × T	mm	295 × 802 × 200	295 × 802 × 200
Nettogewicht		kg	8,5	8,5
Technische Daten Außeneinheit				
Betriebstemperatur Kühlen	Min./Max.	°C	-15/50	-15/50
Betriebstemperatur Heizen	Min./Max.	°C	-15/24	-15/24
Schalldruckniveau	Max.	dB(A)	53	53
Schalleistungsniveau Kühlen	Max.	dB(A)	63	63
Kompressor			Rotary	Rotary
Nettogewicht		kg	33,2	33,2
Abmessungen	H × B × T	mm	554 × 805 × 330	554 × 805 × 330
Kältemittel			R290	R290
Füllmenge des Kältemittels		kg	0,38	0,38

Rohrleitungslänge

Typ CL3200i-Set		26 WE	35 WE	53 WE	70 WE
Max. Rohrleitungslänge	m	25	25	30	50
Max. Höhenunterschied	m	10	10	20	25
Min. Rohrleitungslänge	m	3	3	3	3
Außeneinheit vorbefüllt bis ¹⁾	m	5	5	5	5
Zusätzliches Kältemittel für Gesamtröhrlänge – Standardröhrlänge	g/m	12	12	12	24

Rohrdurchmesser

Climate 3200i		Ø-Kältemittelrohr (mm/Zoll)
CL3200i-Set 26 WE	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	9,53 (3/8")
CL3200i-Set 35 WE	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	9,53 (3/8")
CL3200i-Set 53 WE	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	12,7 (1/2")
CL3200i-Set 70 WE	Flüssigkeitsseite	9,35 (3/8")
	Gasseite	15,9 (5/8")

Rohrleitungslänge

Typ CL6000i P-Set		26 WF	35 WF
Max. Rohrleitungslänge	m	15	15
Max. Höhenunterschied	m	10	10
Min. Rohrleitungslänge	m	3	3
Außeneinheit vorbefüllt bis ¹⁾	m	5	5
Zusätzliches Kältemittel für Gesamtröhrlänge – Standardröhrlänge	g/m	10	10

Rohrdurchmesser

Climate 6000i P		Ø-Kältemittelrohr (mm/Zoll)
CL6000i P-Set 26 WF	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	9,53 (3/8")
CL6000i P-Set 35 WF	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	9,53 (3/8")

¹⁾ Für diese Länge ist genügend Kältemittel in der Außeneinheit vorhanden.

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		kg	5	5	5	5

Rohrleitungslänge

Typ CL7000i-Set		20 E	26 E	35 E	53 E
Max. Rohrleitungslänge	m	25	25	25	30
Max. Höhenunterschied	m	10	10	10	20
Min. Rohrleitungslänge	m	3	3	3	3
Außeneinheit vorbefüllt bis ¹⁾	m	5	5	5	5
Zusätzliches Kältemittel für Gesamtröhrlänge – Standardröhrlänge	g/m	12	12	12	12

Rohrdurchmesser

Climate 7000i		Ø-Kältemittelrohr (mm/Zoll)
CL7000i-Set 20 E	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	9,53 (3/8")
CL7000i-Set 26 E	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	9,53 (3/8")
CL7000i-Set 35 E	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	9,53 (3/8")
CL7000i-Set 53 E	Flüssigkeitsseite	6,35 (1/4")
	Gasseite	12,7 (1/2")

Climate Class 8000i

Single-Split-Klimagerät



Technische Daten System		Einheit	CLC8000i Set 25 E	CLC8000i 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		kg	15	15

Rohrleitungslänge

Typ		CLC8000i
Max. Rohrleitungslänge	m	15
Max. Höhenunterschied	m	10
Min. Rohrleitungslänge	m	3
Außeneinheit vorbefüllt bis ¹⁾	m	15
Zusätzliches Kältemittel für Gesamtröhrlänge – Standardröhrlänge	g/m	0

Rohrdurchmesser

CLC8000i		Ø-Kältemittelrohr (mm/Zoll)
Flüssigkeitsseite		6,35 (1/4")
Gasseite		9,52 (3/8")

¹⁾ Für diese Länge ist genügend Kältemittel in der Außeneinheit vorhanden.

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.)	7738345078	•	•	•	•		2 Klemmringverschraubungen zur bündelfreien Verbindung von Kältemittelleitungen (Verwendung von passendem Kalibrier-Werkzeug empfohlen)
	SAE-Klemmringverschraubung 3/8" (2 Stk.)	7738345079	•	•	•		•	
	SAE-Klemmringverschraubung 1/2" (2 Stk.)	7738345080				•		
	SAE-Klemmringverschraubung 5/8" (2 Stk.)	7738345081					•	
		8750501319	5 m	•	•	•		Kupfer-Doppelrohr-Paket (Isolierung nach EN 13501-1)
	Doppelrohr mit 1/4" und 3/8"	7733701500	10 m	•	•	•		
		7733701501	20 m	•	•	•		
		7739838151	5 m				•	
	Doppelrohr mit 1/4" und 1/2"	7733701502	10 m				•	
		7733701503	20 m				•	
		7739838153	5 m				•	
Doppelrohr mit 3/8" und 5/8"	8738206697	10 m				•		
	7748000688	20 m				•		
	Spiralschlauch Ø 16 mm	7738345076	•	•	•	•	•	Zur Ableitung des Kondensats, Innendurchmesser 16 mm, Rolle 30 m Passend zu allen Innengeräten außer Deckenkassette CL5000 4CC
		7733701741	5,5 m	•	•	•	•	Kommunikationsleitung 1,5 mm ² zwischen Innen- und Außeneinheit
	Kommunikationskabel	7733701742	5,5 m				•	Kommunikationsleitung 2,5 mm ² zwischen Innen- und Außeneinheit
	Multi-Split-Adapter 3/8" auf 1/4"	7733703606						Adapter für Rohranschlüsse der Multi-Split-Außeneinheit Hinweis: Bitte prüfen Sie die im Lieferumfang enthaltenen Adapter. Je nach Kombination und Anschlussgrößen der gewählten Innengeräte müssen die Adapter zusätzlich bestellt werden.
	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						

Außeneinheit								
Produktbild	Produktname	Bestellnummer	CL3200i	CL5000/CL7000 M	CL6000iP	CL7000i	CL8000i	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	CL3200i	Multi-Split	CL6000iP	CL7000i	CL8000i	Beschreibung
				Wandhän. Deckenk. Konsole				
	Kondensatpumpe Geräteeinbau	7738346711	•	•	•	•	•	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	•	•	•	•	•	Internet-Gateway WLAN für Inneneinheiten CL3200i, 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 10-4 (verfügbar ab Q3/26)	7733703987	•	•	•	•	•	Internet-Gateway WLAN für Inneneinheiten CL3200i, CL6000iP, CL5000iU 4CC und CL5000iU/M CN. Bedienung des Split-Klimageräts per Smartphone mit der App Bosch HomeCom Easy (im Apple oder Google Store kostenfrei erhältlich) oder per Voice Assistant, Matter-ready, 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 10-3 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 3200i (Verbindungsmodul MC R notwendig)
	MC R	7733701597	•	•			•	(serienmäßig) Verbindungsmodul MC R für CRC R-1 (CL3200i & 7000i), Kontakt für externes Ein- und Ausschalten, Alarmkontakt

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
- EasyPRO Marketingportal
- EasyPRO KI Bürokräft
- Installateur-Suche

02

KUNDEN BERATEN

Überzeuge deine Kunden durch Kompetenz auf Knopfdruck.

- eAcademy
- Split-Klima Kickstarter Programm
- Augmented Reality Tool Split-Klimageräte

03

SYSTEM AUSLEGEN & PLANEN

Mach's dir leichter, wo immer du kannst.

- Planungstools
- Technische Dokumentation
- Planungsanfrage Online
- Heizreport Tool



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.

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

07

SERVICE & WARTUNG OPTIMIEREN

Biete besten Service, schnell und direkt.

- Kundendienst
- HomeCom Pro
- Wartungsscheckliste
- EasyScan App
- EasyService App



Shortcuts zu unseren Services & Tools



Förderservice



eAcademy zu unseren Kursen



Augmented Reality Tool Split-Klimageräte



Dokumente zu Split-Klimageräten



Split-Klima Kickstarter Programm



Kühl-Heizlastrechner



Split-Klima Fundament-Service



Jetzt alle Services & Tools der Klimahelden Schmiede entdecken.