



„Fit 4 AC“



**ENERGIE
INSEL**

 **BOSCH**

Bosch Home Comfort Geschäftszahlen 2024

Umsatz

5 Mrd. €



Mitarbeitende

14.600
weltweit



+25 Prozent

Umsatz mit Wärmepumpen
weltweit



CO₂-neutrale
Standorte

seit 2020*



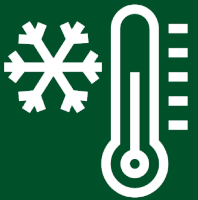
Investment Wärmepumpe bis 2030

1 Mrd. €



+92 Prozent

Umsatz mit Klimageräten
weltweit



*Mit ihren weltweit mehr als 400 Standorten ist die Bosch-Gruppe seit 2020 insgesamt CO₂-neutral (Scope 1 & 2). Hierfür wurden im Jahr 2022 verbleibende Emissionen in Höhe von 0,7 Mio. Tonnen CO₂ durch Carbon Credits kompensiert. Scope 1, 2, 3 werden gemäß dem [Greenhouse Gas Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard](#) verwendet.

Bosch investiert in Forschung & Entwicklung

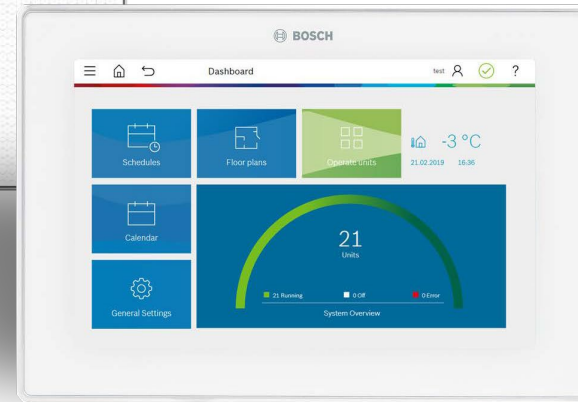
Elektrifizierung/ Wärmepumpe:

700 Mio Euro Invest in
Elektrifizierung bis 2025



Hydrogen Ready Boiler:

Grüner Wasserstoff kann langfristig
die Wärmeversorgung von Gebäuden
sicherstellen



Digitalisierung:

Vernetzung und Integration von
Gebäudesystemen

Warum Split-Klima?

Luft-Luft-Wärmepumpe

- effizientes Heizen in Übergangszeit
- kostengünstigere Alternative zur wassergeführten Wärmep.
- Heizungs-Unterstützung / Entlastung Gas-/Öl-Heizung

Markt / Politischer Rahmen

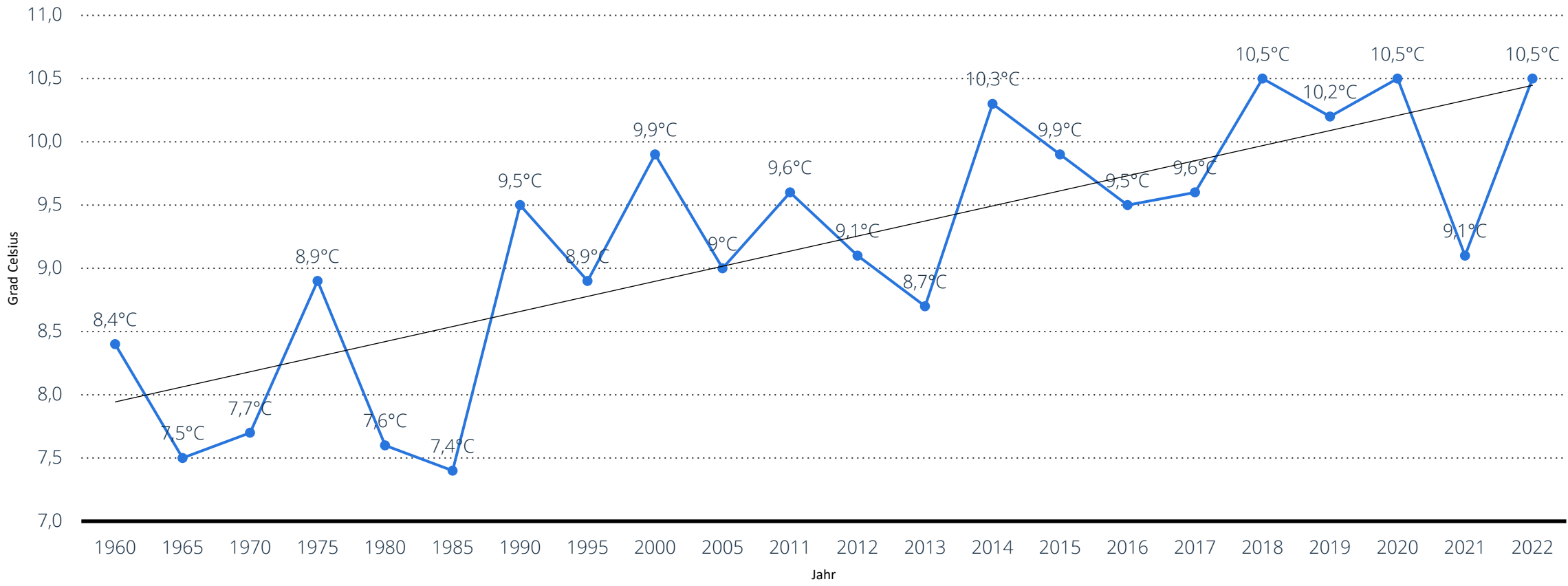
- stark wachsender Markt
- Autarkie-Wunsch
- Zukunfts-Thema: EE65!
- steigende Temperaturen

Betriebswirtschaftlich

- lukratives, einfaches Geschäftsfeld
- Kälteschein nutzen
- Unternehmen breiter aufstellen
- Möglichkeit der Mitarbeiter-Motivation: Junior/Meister verantwortlich für das Geschäftsfeld!
- Wartungs-Verträge



Jährliche Durchschnittstemperatur in Deutschland 1960 bis 2022



Quelle Statista (entnommen am 01.12.2023): <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/914891/umfrage/durchschnittstemperatur-in-deutschland/>

Unsere Split-Klimageräte. Immer einfach passend.

Multi-Split

Für mehrere Räume
geeignet.

Verfügbar
ab Q2/25



Climate 5000 M

- Kühlen und Heizen von bis zu 5 Räumen
- A++/A+
- 5,3 – 12,3 kW (bis max. 5 IDU)
- Umweltfreundliches Kältemittel R32



Climate 7000 M

- Kühlen und Heizen von bis zu 3 Räumen
- A+++/A++
- 5,3 / 7,9 kW (bis max. 3 IDU)
- Umweltfreundliches Kältemittel R32

Single-Split

Für einzelne Räume
geeignet.



Climate 3000i

- Kühlen und Heizen von einem Raum
- A++/A+
- 2,6 – 7,0 kW
- Umweltfreundliches Kältemittel R32



Climate 7000i

- Kühlen und Heizen von einem Raum
- 2,0 – 5,0 kW
- A+++/A+++
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Fernbedienung weiß oder schwarz



Climate Class 8000i

- Kühlen und Heizen von einem Raum
- A+++/A+++
- 2,5 – 3,5 kW
- Umweltfreundliches Kältemittel R32
- Farbige Inneneinheiten: weiß, anthrazit, rot, silber

Staatlich gefördert: die Climate 7000i.

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



Anforderungen für Förderfähigkeit (Climate 7000i):

- Energieüberwachung über HomeCom Easy App
- Netzdienliche Schnittstelle (Zubehör MSG-1)

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



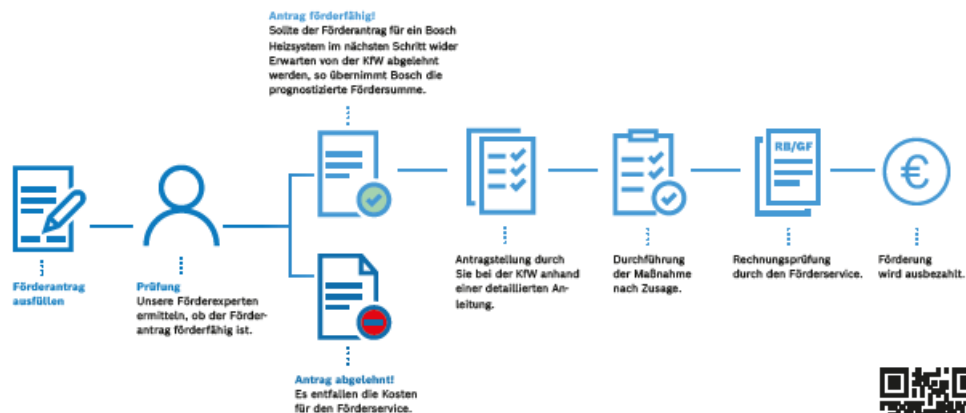
Jetzt scannen und
mehr erfahren:

* Stand 04.2024.



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.



Jetzt das Anmeldeformular herunterladen und
von unkomplizierter Unterstützung profitieren:



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, könnte die EE65-Pflicht des GEG erfüllen. Aktuelle Informationen zum GEG finden Sie auf unserer Website über den QR-Code auf der linken Seite.

Gesetzliche Rahmen-Bedingungen

BEG: Luft-Luft-Wärmepumpe / Split-Klima als Heizung

| | | | | |
|---|--|---|--|---|
| Basisförderung  | Geschwindigkeits-Bonus*  | Einkommens-abhängiger Bonus*  | Wärmepumpen-Bonus  |  Maximale Förderhöhe: 70% Hinweise: <ul style="list-style-type: none">- max. 30.000€ pro Wohneinheit- Gefördert werden die Geräte- & Einbau-Kosten!- Fördergeld über KfW! |
| Sockelförderung in Höhe von 30 % für alle Antragssteller | Für den Austausch alter Öl-; Kohle-, Nachtspeicher- oder mindestens 20 Jahre alte Gas-Heizungen | Haushalte mit einem zu versteuernden Jahreseinkommen von weniger als 40.000€ | Für den Einsatz von Wärmepumpen mit natürlichen Kältemitteln oder Erdwärme als Wärmequelle | |
| 30 % | + 20 % <small>Bis Ende `28</small> | + 30 % | + 5% | |
| Zusatz-Anforderungen:  <ul style="list-style-type: none">- Netzdienliche Schnittstelle- Wärmemengen-Erfassung- GEG-Erfüllung Förderfähige Geräte: Bosch Climate 7000i/(M) | Hinweis:  <ul style="list-style-type: none">- Förderung für Luft-Luft-WP nur möglich, wenn das bestehende System vollständig durch Luft-Luft-Lösung ersetzt wird. | Hinweis:  <ul style="list-style-type: none">- Auch bei Luft-Luft-Wärmepumpen möglich. | Hinweis:  <ul style="list-style-type: none">- Bei Luft-Luft-Wärmepumpen nicht möglich, das R32 kein natürliches Kältemittel ist. | |

Gesetzliche Rahmen-Bedingungen

BEG: Split-Klima zur Kühlung (nur NWC)

Hinweis



nicht über den Förderservice abgedeckt!

Zuschuss

Anforderung:

- Raumkühlungs-Nutzungsgrad >241%

15 %

Hinweis:

- Alle Bosch AC-Geräte werden gefördert!

iSFP-Bonus WG

Anforderung:

- Individueller Sanierungsfahrplan über Energie-Berater

+ 5 %

Hinweis:

- Erstellung des Sanierungsfahrplans wird mit 50% gefördert!



Maximale Förderhöhe: **20%**

Hinweise:

- max. 500€ pro m² Nettogrundfläche
- Gefördert werden die Geräte- & Einbau-Kosten!
- Fördergeld über BAFA!



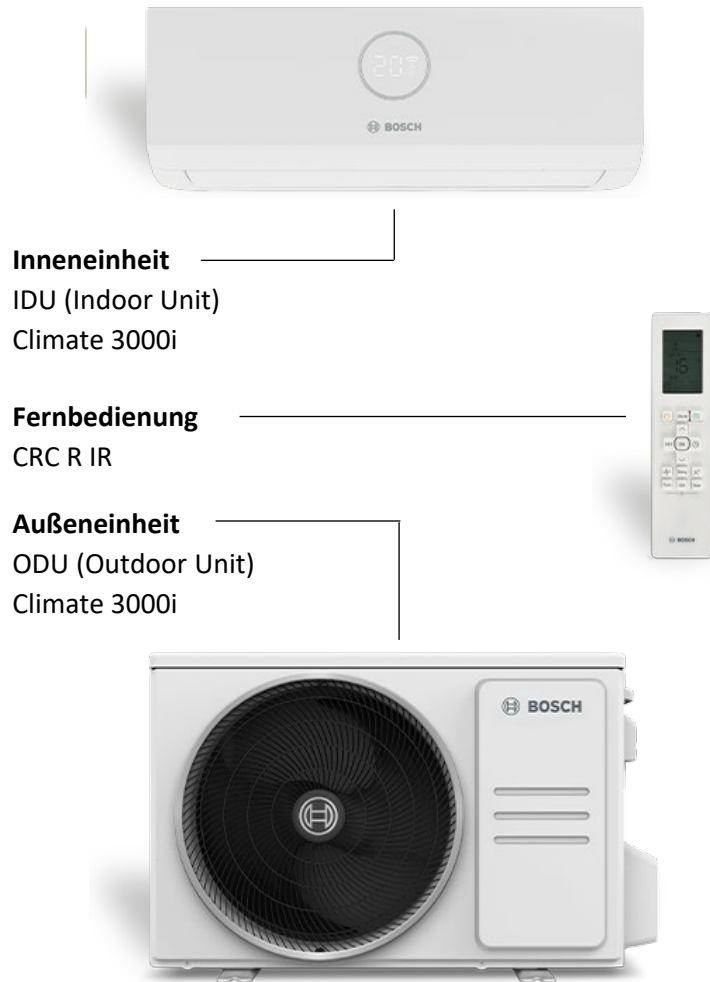
| Bosch AC | Wohngebäude | | Nicht-Wohngebäude |
|-----------------------|-------------|--------|-------------------|
| | Heizen | Heizen | Kühlen |
| Climate 3000i | X | X | |
| Climate 7000i / M | | | |
| Climate Class 6/8000i | X | X | |
| Climate 5000 M | X | X | |



Climate 3000i – Single-Split



Climate 3000i Single-Split Produktübersicht & Steckbrief



Inneneinheit

IDU (Indoor Unit)
Climate 3000i

Fernbedienung

CRC R IR

Außeneinheit

ODU (Outdoor Unit)
Climate 3000i

Climate 3000i

Nenn-Leistungsgrößen



2,6 kW
3,5 kW
5,3 kW
7,0 kW



2,9 kW
3,8 kW
5,6 kW
7,3 kW



Technische Daten (2,6 kW)

- 7,4 SEER
- 4,1 SCOP
- 20 dBA min. Schalldruck IDU
- 62 dBA max. Schalldruckleistung ODU

Merkmale

- Exklusives Bosch-Design mit schwarzem Grill und silbernem Ring
- Inneneinheiten kompatibel mit Multi Split
- WiFi mit Gateway-Zubehör möglich
- Hochwertige Fernbedienung im Bosch-Design

Highlights

- Kühlung von -15° bis +50°C
- iClean Selbstreinigungsfunktion
- Timer (24 h)
- Schlafmodus
- Indirekte Belüftungsfunktion
- WiFi möglich
- Mir-Folgen-Funktion
- Leisemodus



Climate 7000i – Single-Split



Climate 7000i Single-Split Produktübersicht & Steckbrief



Inneneinheit IDU
(Indoor Unit)



Außeneinheit ODU
(Outdoor Unit)



Fernbedienung

Climate 7000i

Nenn-Leistungsgrößen



2,0 kW
2,5 kW
3,4 kW
5,0 kW



3,5 kW
4,1 kW
4,1 kW
5,5 kW



Technische Daten (2,5 kW Modell)

- 10.1 SEER
- 5.1 SCOP
- 19.5 dBA min. Schalldruck IDU
- 53.5 dBA max. Schalleistung ODU

Merkmale:

- Hervorragende Energieeffizienz (A+++ / A+++)
- Energy Monitoring, Netzdienliche Schnittstelle
- WLAN integriert
- Inneneinheit in drei verschiedenen Farben erhältlich

Highlights:

- Energiesparfunktion Save plus
- Intelligenter Bewegungssensor
- Luftreinigung (Ionisator)
- Selbstreinigungsfunktion
- Steuerung über Voice Assistent
- Steuerung über HomeCom Easy App standardmäßig möglich



Climate Class 8000i – Single-Split



Climate Class 8000i Single-Split Steckbriefe



Inneneinheit IDU
(Indoor Unit)



Außeneinheit ODU
(Outdoor Unit)



Fernbedienung

Climate Class 8000i

Nenn-Leistungsgrößen



2,5 kW

3,5 kW



3,2 kW

4,2 kW



Technische Daten (2,5 kW Modell)

- 8,5 SEER
- 5,1 SCOP
- 23 dBA min. Schalldruck IDU
- 57 dBA max. Schallleistung ODU

[Link zur Bilder-Galerie](#)

→ Kategorie „Medien“

Merkmale

- Hervorragende Energieeffizienz (A+++ / A+++)
- WLAN integriert
- Inneneinheit in vier verschiedenen Farben erhältlich

Highlight- Funktionen

-  Multispace Effekt
-  Plasmacluster
-  Coanda Airflow
-  Human Sensor
-  Entfeuchtungsmodus
-  ECO Mode
-  WiFi integriert

Climate Class 8000i Single-Split
Auszüge [Bilder-Galerie](#)





Climate 5000 M – Multi-Split



Climate 5000 M Multi-Split Produktübersicht



Climate 5000 M Multi-Split

Produktübersicht - Außeneinheit

Nennleistungsgrößen Kühlen

- ▶ 5,3 kW
- ▶ 7,9 kW
- ▶ 10,6 kW
- ▶ 12,3 kW



In Kombination mit einer wandhängenden IDU

Nennleistungsgrößen Heizen

- ▶ 5,6 kW
- ▶ 8,2 kW
- ▶ 10,8 kW
- ▶ 12,3 kW



In Kombination mit einer wandhängenden IDU

Merkmale

- Außeneinheit zum Anschluss von bis zu 5 Inneneinheiten
- Bosch Design
- Konnektivität mit allen Inneneinheiten möglich
- Flexible Kombination von wandhängenden Inneneinheiten, Deckenkassetten und Bodenkonsolen möglich
- Inneneinheiten können separat gesteuert werden (über Infrarot-FB etc.)



Propan: Grün, zukunftssicher, erprobt



Effizient

Gute thermodynamische Eigenschaften



Installation

Umfassend erprobt und zertifiziert



Nachhaltig

Geringes Global Warming-Potential

- Bosch setzt bei **allen Neuentwicklungen** konsequent (wo technisch möglich) auf das **natürliche und zukunftssichere Kältemittel R290** (Propan)

Compress 5800i AW und 6800i AW



Schalloptimiert

Bei drei Meter Abstand beträgt der **Schalldruckpegel 28,5 dB(A)***; das ist kaum mehr zu hören!



Leise

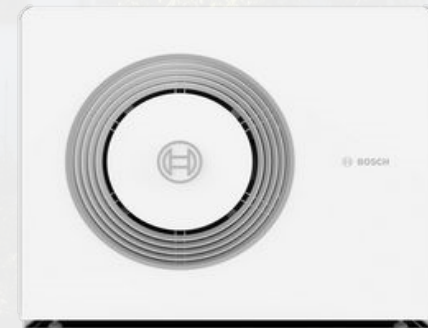
Rundum schalloptimiert mit integriertem Schalldiffusor, sorgt bspw. die 6800i AW für einen Schallpegel von lediglich **45 dB(A)* im Nachtmodus**.

* Bei durchschnittlichen Umgebungsbedingungen und 35 °C Vorlauftemperatur. ** Max. Vorlauftemperatur 75 °C, noch bis zu 65 °C bei -10 °C Umgebungstemperatur.



Optimal für die Sanierung

- Auch für **bestehende Radiatoranwendungen** mit bis zu **55°C Vorlauftemperatur** noch effizient ohne Heizstab!
- **Max 75°C** (65°C @ -10°C)
- Seit Januar 2024 auch in **10 und 12kW**
- **Hybridisierung möglich**



Der Energiemanager von Bosch.

Unser Energiemanager nutzt und verteilt Ihren selbstproduzierten Solarstrom intelligent im Haus. **So können Sie mehr als 60%* Ihrer bisherigen Stromkosten sparen.** Kein anderer Energiemanager nutzt die Synergien zwischen der Bosch Wärmepumpe, Wallbox und Haushaltsgeräten so effizient.

Einfach präzise

Genaue, leistungsgeregelte Steuerung der Wärmepumpe in Echtzeit.

Einfach laden

Deutliche Einsparungen bei Strom- und Energiekosten zusammen mit der Bosch Power Charge 7000i Ladestation.

Einfach ökologisch

100% umweltfreundliche Nutzung des PV-Stroms für Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung.

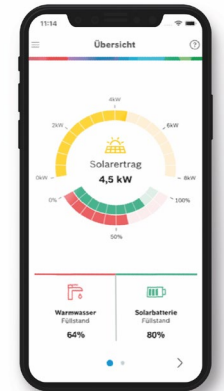
Einfach komfortabel

Automatisches Freischalten von WLAN-fähigen Haushaltsgeräten bei PV-Überschuss.



Einfach über 60%* Stromkosten sparen durch eine Wärmepumpe, die leistungsgeregt PV-Strom zuschaltet.

Einfach eigenen Solarstrom intelligent nutzen mit dem Bosch Energiemanager im eigenen Smart Home.



Bosch Smart Home App mit der Integration des Energiemanagers von Bosch

Die Verbindung für mehr Unabhängigkeit und Sicherheit.

* Annahme: 50 kWh/m²*a Heizwärmebedarf, PV-Anlage mit 6,2 kWp, 5,7 kWh Batteriespeicher (90% DoD), Strompreis 0,28 €/kWh, Einspeisevergütung: 0,10 €/kWh.