



BOSCH

Technik fürs Leben



Einfach. Nachhaltig.
Mit Heizungen von Bosch

Einfach komfortabel
und energiesparend

www.bosch-einfach-heizen.de

Wandhängende
Gas-Brennwertgeräte





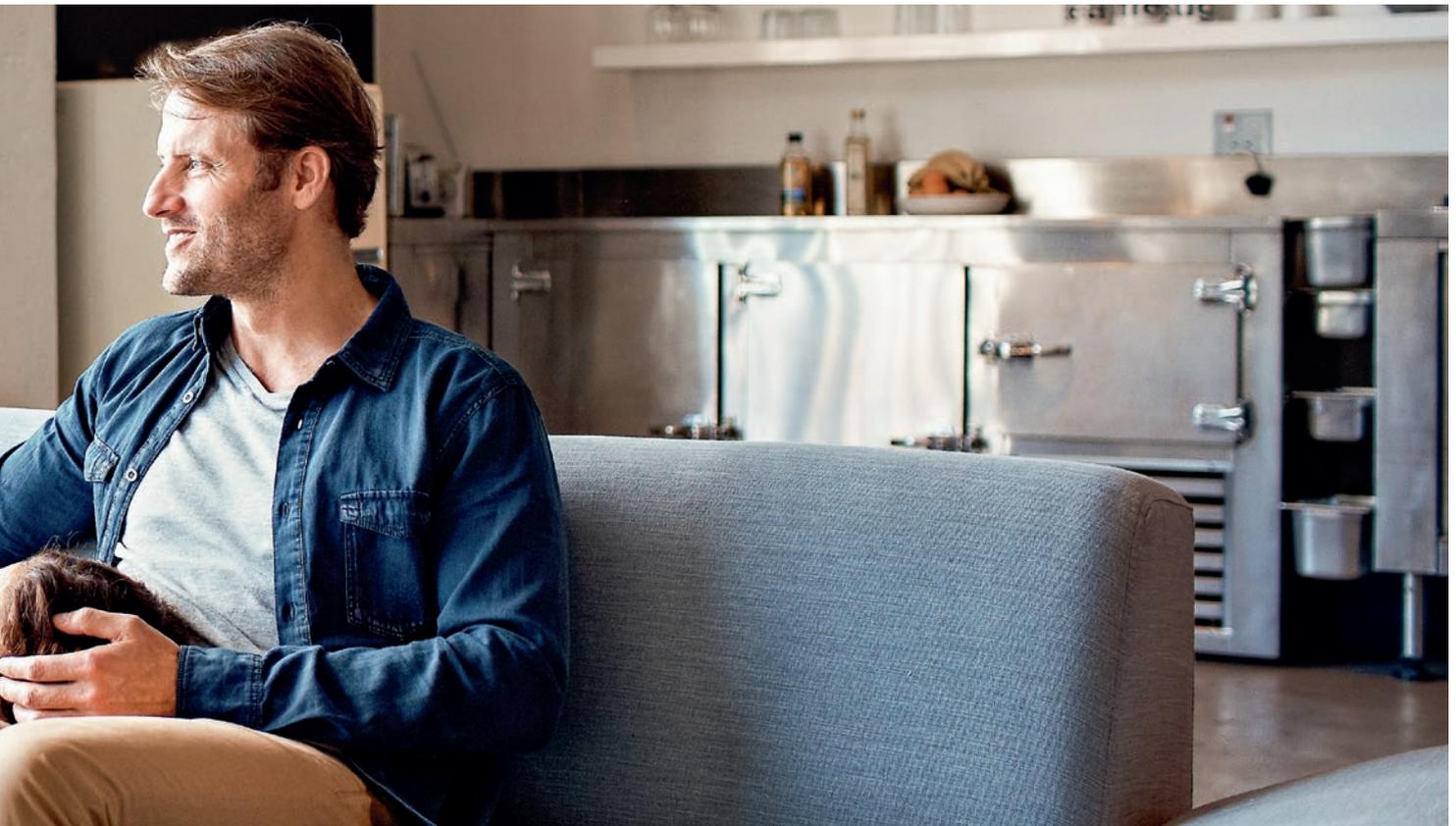
Bosch – Technik fürs Leben.

Im Auto, zu Hause oder bei der Arbeit: Als global führendes Unternehmen prägt Bosch viele Lebensbereiche und bietet innovative Technik fürs Leben. Seit mehr als 130 Jahren steht die Marke Bosch für zukunftsweisende Technologie und bahnbrechende Erfindungen, die Geschichte geschrieben haben.

Durch den Einsatz der Gas-Brennwertheizungen von Bosch können Sie Ihren Gasverbrauch reduzieren und gleichzeitig Energie sparen. Die Geräte nutzen die durch Kondensation freiwerdende Energie zur Wärmegewinnung. Wandhängende Gas-Brennwertheizungen von Bosch lassen sich flexibel und harmonisch im Wohnraum integrieren.



www.bosch-einfach-heizen.de/gasbrennwertheizung



Einfach. Nachhaltig.
Mit Heizungen von Bosch

Mit dem geänderten Klimaschutzgesetz sieht die Bundesregierung vor, den Treibhausgas-Ausstoß bis 2030 um 65 Prozent gegenüber dem Jahr 1990 zu verringern.

Wussten Sie schon, dass ein Großteil der CO₂-Emissionen ganz einfach durch Heizungsmodernisierung reduziert werden kann? Die Heizungsmarke Bosch bietet Ihnen klimaschonende Lösungen und Services, durch die Sie mehrere Tonnen CO₂ pro Jahr einsparen können.



CO₂ neutral

Seit 2020 ist Bosch CO₂-neutral!

Über 400 Bosch-Standorte weltweit hinterlassen keinen CO₂-Fußabdruck mehr. Bosch stellt seit 2020 die Emissionen im direkten Einflussbereich des gesamten Unternehmens klimaneutral.

Damit ist Bosch das erste Industrieunternehmen, das weltweit klimaneutral agiert. Von Klima- oder CO₂-Neutralität eines Unternehmens kann man dann sprechen, wenn alle Möglichkeiten zum Verringern des Ausstoßes von Treibhausgasen ausgeschöpft sind – und die noch verbleibenden unvermeidlichen CO₂-Emissionen durch CO₂-reduzierende Projekte kompensiert werden.

www.bosch-einfach-heizen.de/klimaschutz



für 20% zertifiziert

Um die CO₂-Emissionen deutlich zu senken, setzt Bosch insbesondere auf Wärmepumpen und auf Hybrid – sowie Gasgeräte, mit mind. 20% H₂-Beimischung. Viele Geräte sind bereits zertifiziert. So macht Ihnen Bosch Klimaschutz im Neubau und in der Modernisierung ganz einfach.

Inhalt

Förderung

4

Gas-Brennwertgeräte

Produktübersicht

Wandhängende Gas-Brennwertgeräte

6

Condens 9000i W

8

Condens 7000i W

10

Cerapur

12

Condens 5700i WT

14

Condens 7000 WP

16

Regler

EasyControl und Systemregler CW 400/800

18

HomeCom Easy

19

Bosch Smart Home

20

Energiemanager von Bosch

21

Heizung⁺

22

Services

23

Staatliche Fördermittel

Mit der Neuausrichtung der Fördermaßnahmen für eine Heizung sorgt der Gesetzgeber für neue Impulse in der Wärmewende und unterstützt maßgeblich den Klimaschutz.

Optionen der Heizungsförderung

BEG

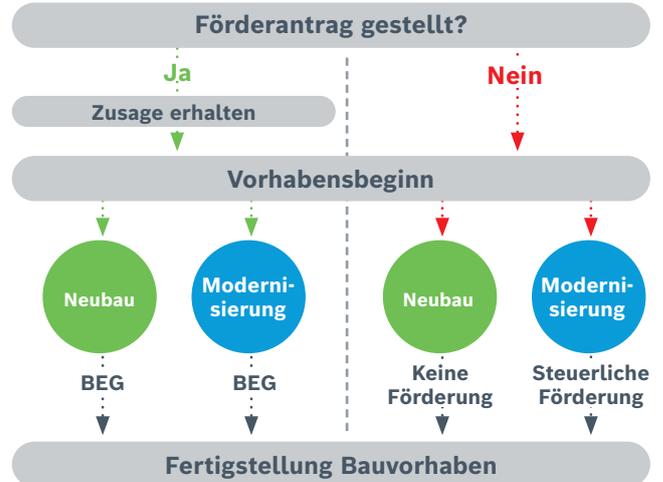
(Bundesförderung für effiziente Gebäude)

Steuer

Steuerliche Absetzung

Die Heizungsförderung in Kürze:

- ▶ Grundsätzlich kann jeder private Hauseigentümer, der eine Immobilie selbst nutzt oder vermietet, eine Förderung in Anspruch nehmen
- ▶ Fördermittel gibt es für den Austausch und die Optimierung einer Heizungsanlage oder für das Erreichen eines Effizienzhaus-Standards
- ▶ Höhe der Förderung richtet sich nach dem Umfang (Bruttoinvestitionskosten) der Maßnahmen
- ▶ Steuerliche Absetzung ist nicht mit den staatlichen Förderungen kumulierbar
- ▶ Öl-Brennwertheizungen werden nicht mehr gefördert



Förderrechner und Förderservice

Bosch unterstützt Sie beim Förderthema z. B. mit dem **Förderrechner** unter www.bosch-heizungspartner.de und dem Bosch **Förderservice** unter www.bosch-einfach-heizen.de/foerderung. So erhalten Sie die optimale Fördersumme.

Förderung von Einzelmaßnahmen in der Modernisierung

| Technologie | Förderung ¹ | CO ₂ -Reduktion ² | Hinweise |
|--|--|--|---|
| Gas-Brennwert (Renewable Ready)  + Nachrüstung regenerativ |  20 % auf Gas-Brennwert bis zu 35 % auf regenerativ |  bis zu 40 % | ▶ Bei Erweiterung innerhalb von 2 Jahren: 30 % Förderung auf Solaranlage 35 % Förderung auf Wärmepumpe Bedingungen: ▶ Hybridfähige Steuerungs- & Regelungstechnik ▶ Speicher für die zukünftige Einbindung erneuerbarer Energien ▶ Energieverbräuche müssen messtechnisch erfasst werden (neu) |
| Gas-Brennwert (Hybridanlage)  |  bis zu 40 % |  bis zu 50 % | ▶ 30 % + 10 % beim Ersetzen einer Ölheizung Bedingungen: ▶ Hydraulischer Abgleich ▶ Gemeinsame Steuerung ▶ Regenerative Technologie muss min. 25 % der Heizlast des Gebäudes abdecken ▶ Energieverbräuche müssen messtechnisch erfasst werden (neu) |

¹ in Prozent der Bruttoinvestitionssumme (inkl. Handwerkerrechnung und MwSt.) ² Ausgangsbasis der Berechnung: Öl-Heizwertkessel



Gas-Brennwertheizung – Hybridsystem im Einfamilienhaus

Bis zu
40 %
Förderung

Anlagenbeispiel für



Modernisierung
Einfamilienhaus
150m²



2–3
Personen

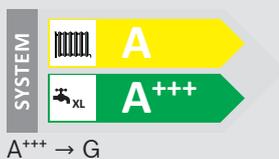


1 Dusche
(40l, 8l/min)

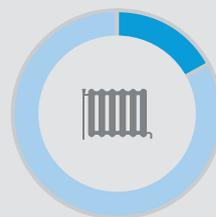
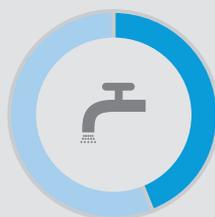


1 Badewanne
(160l, 14l/min)

ErP-Label

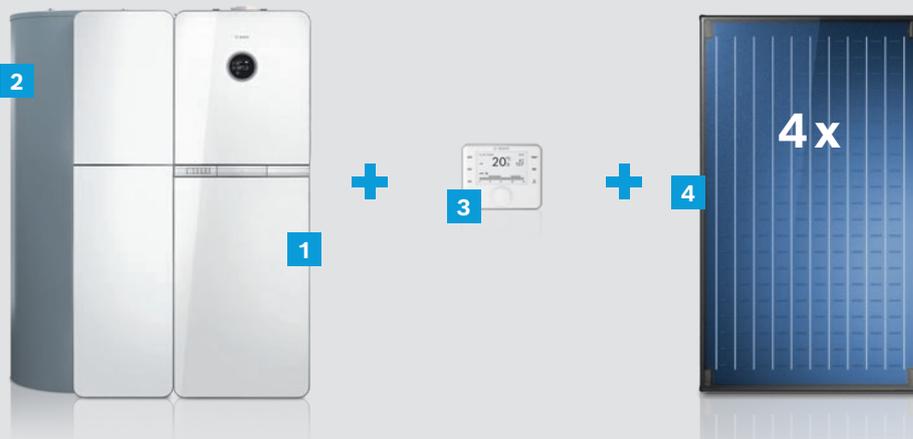


Solarer Deckungsgrad



System

1. Condens 9000i WM Gas-Brennwertgerät
2. HDS 400 Pufferspeicher
3. CW 400 Systemregelung
4. Solar 5000 TFV Flachkollektor



Potenzielle Mindestförderung

Einfach CO₂ reduzieren



4.600 €*

6.200 €*

Beim Austausch einer Ölheizung



Beispielrechnung für Wohnraumsanierung, Stand 09.2021. Beinhaltet BAFA-Förderung.

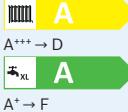
*Die Förderrechnung ist beispielhaft. Jede Förderung berechnet sich je nach Objekt, Umfang der Modernisierung und deren Kosten individuell.

**Ausgangsbasis: Bj. 1985: 15 kW Heizlast, 3.000 Liter Ölverbrauch, CO₂-Ausstoß: 8.100 kg/Jahr.

Produktübersicht

Wandhängende Gas-Brennwertgeräte



| Modell | Condens 9000i W | Condens 7000i W |
|---|---|--|
| Leistung in kW | 20–50 | 14–42 |
| Einsatzbereich | | |
| Neubau | • | • |
| Modernisierung | • | • |
| Einfamilienhaus | • | • |
| Mehrfamilienhaus | • | • |
| Gewerbe | • | • |
| Energieeffizienz | | |
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-/Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz |  A+++ → D |  A+++ → D A+ → F |
| Optimierter Pumpenmodus | • | • |
| SolarInside-ControlUnit | • | • |
| Mit regenerativen Energiequellen kombinierbar | • | • |
| Automatische Anpassung auf die Erdgasart (optional) | • (GC9001iW) | – |
| Warmwasserkomfort | | |
| Mit verschiedenen Warmwasserspeichern kombinierbar | • | • |
| Mit integrierter Warmwasserbereitung | – | •* |
| Mit integriertem Schichtladespeicher | – | – |
| Heizungsregelung | | |
| EasyControl | • | • |
| CW 400/800 | • | • |
| Gutschein für kostenloses Internetmodul beiliegend | • | – |

*Kombiausführung



| Cerapur | Condens 5700i WT | Condens 7000 WP |
|----------------------------|----------------------------|-----------------|
| 14–24 | 24 | 70–100 |
| • | – | – |
| • | • | • |
| • | • | – |
| – | – | • |
| – | – | • |
| A+++ → D A+ → F | A+++ → D A+ → F | A+++ → D |
| • | • | – |
| • | – | – |
| • | – | • |
| – | – | – |
| • | – | • |
| •* | • | – |
| – | • | – |
| • | • | – |
| • | • | • |
| – | – | – |

20 – 50 kW

Neubau/Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



Einfach komfortabel

Condens 9000i W

Das wandhängende Gas-Brennwertgerät ist ein echtes Highlight für Ihr Zuhause. Die hochwertige Glasoberfläche ermöglicht Ihnen eine komfortable Nutzung dank Touchscreenfunktion. Dabei können Sie die Condens 9000i W ganz einfach über das Internet steuern. Die Variante GC9001iW 20 mit automatischer Verbrennungsregelung sorgt für einen stabilen Betrieb auch in windexponierten Wohnlagen.

Einfach vernetzt

Integrierte Internetschnittstelle, HomeCom und Bosch EasyRemote App – für die selbsterklärende Steuerung der Heizung per Smartphone, Tablet oder Computer.

Einfach mühelos

Passt sich optimal und stufenlos dem aktuellen Wärmebedarf an durch einen Modulationsbereich von 14 bis 100% – für individuellen Komfort.

Einfach flexibel

Passt sich optional automatisch an die Erdgasart an (GC9001iW) – für einen mühelosen Wärmekomfort.

Einfach flexibel

Wegweisendes Produktdesign aus einer hochwertigen Glasoberfläche und präzise angepassten Materialien – für die harmonische Integration im Smart Home.

Einfach qualitativ

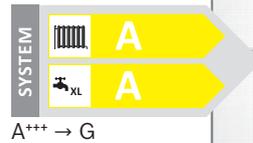
Perfekte Verarbeitung aller Komponenten und 10 Jahre Garantie auf den hochwertigen Wärmeblock – für eine partnerschaftliche Zusammenarbeit heute und in Zukunft.

* Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Heizgerätes GC9000iW in Kombination mit dem EasyControl Set CT 200. Die Klassifizierungen für andere Systeme können abweichen.

3 – 24 kW

Modernisierung

Ein-/Zweifamilienhäuser



Einfach überzeugend

Condens 7000i W

Überzeugen Sie sich vom wandhängenden Gas-Brennwertgerät Condens 7000i W mit ihrem faszinierenden Design und einem ebenso attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis.

Einfach flexibel

Passt sich mühelos dem aktuellen Wärmebedarf an durch einen Modulationsbereich von 14 bis 100% – für effiziente Smart Homes.

Einfach bedienen

Selbsterklärende Heizungssteuerung über App und Regler EasyControl mit Anwesenheitserkennung – für bis zu 25% Energieersparnis.

Einfach komfortabel

Integrierte Warmwasserbereitung mit bis zu 15 Litern pro Minute – für konsequenten Komfort in allen Fällen.

Wissenswert



20 % Förderung auf Gas-Brennwert und bis zu **35 %** auf regenerativ
www.bosch-einfach-heizen.de/foerderung

Condens 7000i W

Innenansicht

- 1 Wärmeblock mit korrosionsbeständiger und langlebiger Aluminium-Silizium-Legierung
- 2 Gas-Venturi für Modulationsbereiche bis 1:8
- 3 Textdisplay zum Abruf relevanter Temperatur- und Servicefunktionen

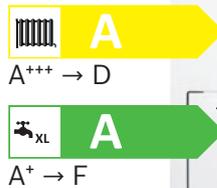


| Condens 7000i W | Einheit | GC7000iW 14 | GC7000iW 24 | GC7000iW 42 | GC7000iW 24 C (Kombi) | GC7000iW 28 C (Kombi) | GC7000iW 35 C (Kombi) |
|--|---------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz | | A | A | A | A | A | A |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | A ⁺⁺ → G | A ⁺⁺ → G | A ⁺⁺ → G |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz | % | 93 | 93 | 93 | 93 | 93 | 93 |
| Klasse Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz | | – | – | – | A | A | A |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | – | – | – | A → G | A → G | A → G |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichem Klima | % | – | – | – | 83 | 83 | 81 |
| Nennwärmeleistung bei 80/60 °C | kW | 14 | 24 | 40 | 20 | 20 | 28 |
| Höhe × Breite × Tiefe | mm | 840 × 440 × 350 | | | 840 × 440 × 350 | | |
| Nettogewicht | kg | 47 | 47 | 48 | 47 | 47 | 48 |
| Schalleistungspegel in Innenräumen | dB (A) | 47 | 50 | 52 | 48 | 48 | 52 |
| Elektrischer Anschluss | V/Hz | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 | 230/50 |
| Elektrische Leistungsaufnahme | W | 71 | 100 | 153 | 100 | 105 | 120 |

14–42 kW

Neubau/Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



Einfach effizient Cerapur

Erfüllen Sie sich den Wunsch niedriger Heiz- und Stromkosten mit der neuen Cerapur. Das wandhängende Gas-Brennwertgerät macht es Ihnen ganz einfach konsequent Energie zu sparen.

Einfach vernetzt

Integrierte Internetschnittstelle, HomeCom und Bosch EasyRemote App – für die selbsterklärende Steuerung der Heizung per Smartphone, Tablet oder Computer.

Einfach mühelos

Passt sich optimal und stufenlos dem aktuellen Wärmebedarf an durch einen Modulationsbereich von 14 bis 100% – für individuellen Komfort.

Einfach platzsparend

Kompaktes Design – für unkomplizierten Heizungstausch.

Einfach sparsam

Im Vergleich zu herkömmlichen Pumpen spart die Hocheffizienz-Pumpe jährlich bis zu 150kW/h und reduziert Stromkosten um bis zu 30€.

Geräte mit geringem Modulationsbereich

Erhöhte Start-Stopp-Vorgänge bei zu großer minimaler Heizleistung



Die neue Generation Cerapur

Höhere Effizienz durch stufenlose Anpassung an aktuellen Verbrauch



* ERP Klassifizierung für Kombiausführung

Cerapur ZWB 24-5 C

Innenansicht

- 1 Bosch Heatronic 4i Steuerung für einfache Bedienung. Alle relevanten Temperatur- und Servicefunktionen mit Hilfe des großen Textdisplays abrufbar
- 2 Wärmeblock aus Aluminium-Silizium-Legierung mit großer Wärmetauscherfläche für hohen Wirkungsgrad
- 3 Hocheffizienzpumpe für optimale Anpassung an hydraulische Verhältnisse

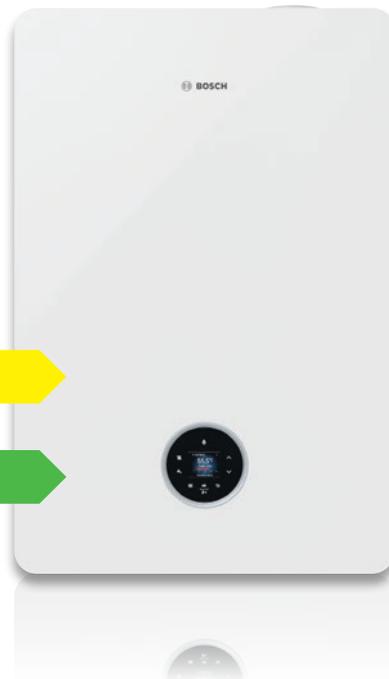
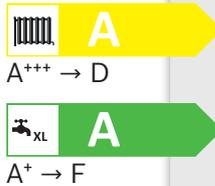


| Cerapur | Einheit | ZSB 14-5 C 23/21 | ZSB 24-5 C 23 | ZWB 24-5 C 23 | ZWB 28-5 C 23 |
|---|---------|---------------------|------------------|------------------|------------------|
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz | | A | A | A | A |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | A+++ → D | A+++ → D | A+++ → D | A+++ → D |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz | % | 93 | 92 | 92 | 92 |
| Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz | | – | – | A | A |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | – | – | A* → F | A* → F |
| Warmwasser-Energieeffizienz bei durchschnittlichem Klima | % | – | – | 67 | 67 |
| Nennwärmeleistung bei 80/60 °C | kW | 14 | 24 | 20 | 20 |
| Höhe × Breite × Tiefe | mm | 850 × 440 × 350 | 850 × 440 × 350 | 850 × 440 × 350 | 850 × 440 × 350 |
| Nettogewicht | kg | 47 | 47 | 47 | 47 |
| Schalleistungspegel in Innenräumen | dB (A) | 47 | 50 | 48 | 48 |
| Lastprofil | | – | – | M | M |
| Min. Nennwärmeleistung (40/30 °C) | kW | 2,3 | 3,4 | 3,4 | 4,1 |
| Max. Nennwärmeleistung (40/30 °C) | kW | 15,2 | 25,3 | 21,5 | 21,5 |
| Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C) | kW | 2 | 3 | 3 | 3,7 |
| Max. Nennwärmeleistung Heizung | kW | 14,4 | 24,6 | 20,5 | 20,5 |
| Max. Nennwärmeleistung (Warmwasser) | kW | 15,1 | 24 | 24 | 28 |
| Max. Vorlauftemperatur | °C | 82 | 82 | 82 | 82 |
| Min. Auslauftemperatur | °C | – | – | 40 | 40 |
| Max. Auslauftemperatur | °C | – | – | 60 | 60 |
| Vor- und Rücklauf Heizung | Zoll | R 3/4 | R 3/4 | R 3/4 | R 3/4 |
| Gasanschluss | Zoll | R 3/4 | R 3/4 | R 3/4 | R 3/4 |
| Abgasrohranschluss | Ø mm | 80 | 80 | 80 | 80 |
| Luft/Abgasrohranschluss | Ø mm | 125 | 125 | 125 | 125 |
| Elektrischer Anschluss | V | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Elektrische Frequenz | Hz | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Elektrische Leistungsaufnahme | W | 72 | 100 | 75 | 75 |
| Schutzart (EN 60529) | | IPX4D | IPX4D | IPX4D | IPX4D |

3 – 23 kW

Modernisierung

Wohnung/Kl. Einfamilienhaus



Einfach für Wärme- und Warmwasserkomfort sorgen

Condens 5700i WT

Sie suchen die passende Heizung für Ihre Wohnung oder Ihr Einfamilienhaus? Diese hochwertige Lösung versorgt Sie mühelos und komfortabel mit Heizwärme und warmem Wasser.

Einfach komfortabel

Mit der Condens 5700i WT entscheiden Sie sich für hohen Warmwasserkomfort. Durch den integrierten Schichtladespeicher liefert das Gerät jederzeit genügend warmes Wasser für Badewanne und Dusche. Sie brauchen nur den Hahn zu öffnen – und schon fließt es mit konstanter Temperatur. Einfach zum Genießen!

Einfach hochwertig im Design

Durch das hochwertige Design und die kompakten Geräte Maße ist die Condens 5700i WT ideal für den Wohnbereich geeignet. Diese All-in-one-Lösung kann beispielsweise auch im Badezimmer angebracht werden.

Einfach per Smartphone oder Tablet verbinden

Mit einem smarten WLAN-Regler wie z. B. dem EasyControl von Bosch und dem passenden Connectivity-Key lässt sich die Condens 5700i WT unkompliziert online bringen. Per App können Sie dann jederzeit und von überall Ihre Heizung zu Hause steuern. Einfach ideal für Ihr Smart Home!

Einfach Energie sparen

In Kombination mit einem intelligenten Regler passt der modulierende Brenner seine Leistung automatisch an den aktuellen Bedarf an. Dadurch arbeitet das Gerät auch dann energiesparend, wenn Sie nicht die volle Leistung brauchen. So erreicht die Condens 5700i WT die Klassifizierung A für hohe Energieeffizienz.

Im Video finden Sie weitere Vorteile der **Condens 5700i WT**.



Condens 5700i WT

Innenansicht

- 1 Warmwasserbereitung: sehr hoher Warmwasserkomfort durch Schichtladespeicher
- 2 Komplett ausgestattet: einfache Montage durch komplette Ausstattung, inklusive Ausdehnungsgefäß.
- 3 Der Wärmeblock verbesserter Modulationsbereich für Einsatz mit geringem Wärmebedarf
- 4 Durchdachte Konstruktion: einfache Inbetriebnahme und Wartung durch sehr gute Zugänglichkeit der Komponenten (optional Trinkwasser-Ausdehnungsgefäß als Zubehör)

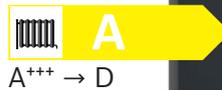


| Condens 5700i WT | Einheit | SLS 24/42 S 23 |
|--|---------|-----------------|
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz | | A |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | A+++ → D |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz | % | 93 |
| Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz | | A |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | A+ → F |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichem Klima | % | 83 |
| Nennwärmeleistung bei 80/60 °C | kW | 22 |
| Gerätemaße H × B × T | mm | 900 × 600 × 508 |
| Nettogewicht | kg | 70 |
| Gasart | | H/L |
| Nennwärmeleistung bei 80/60 °C | kW | 22 |
| Schalleistungspegel in Innenräumen | dB (A) | 46 |
| Lastprofil | | XL |
| min. Nennwärmeleistung (40/30 °C) | kW | 3,4 |
| max. Nennwärmeleistung (40/30 °C) | kW | 23,4 |
| min. Nennwärmeleistung (80/60 °C) | kW | 3 |
| max. Nennwärmeleistung (80/60 °C) | kW | 22,1 |
| max. Nennwärmebelastung Heizung | kW | 22,7 |
| max. Nennwärmeleistung Warmwasser | kW | 30 |
| max. Vorlauftemperatur | °C | 82 |
| Leistungskennzahl | NL | 1,4 |
| max. Warmwassermenge | l/min | 20,1 |
| max. Auslauftemperatur | °C | 60 |
| Anschlüsse Vor-/Rücklauf Heizung | Zoll | R 3/4 |
| Gasanschluss | Zoll | R 3/4 |
| Abgasrohr-/Luftrohr-Anschluss | Ø mm | 80/125 |
| elektrischer Anschluss | V/Hz | 230/50 |
| elektrische Leistungsaufnahme | W | 117 |
| Schutzart (EN 60529) | | IPX4 |
| Produkt-Ident-Nr. | | 1312DL6480 |

70 – 150 kW

Modernisierung

Mehrfamilienhaus



A+++ → D



Einfach leistungsstark und sicher

Condens 7000 WP

Die neue, wandhängende Condens 7000 WP bietet mit Varianten von 70, 100 und 150 kW jetzt die passenden Leistungen für Mehrfamilienhäuser und gewerbliche Immobilien. Bei noch mehr Leistung und Versorgungssicherheit sind die Kaskadenlösungen mit bis zu 6 Geräten die richtige Wahl. Selbst während der Wartung oder Reparatur eines Gerätes wird die Beheizung durch die anderen Geräte sichergestellt.

Einfach zuverlässig

Dank Aufbau in Kaskaden haben Sie eine hohe Ausfallsicherheit durch die Redundanz von Geräten. Auch beim Ausfall eines Gerätes bleibt das Gesamtsystem in Betrieb. Kaltanlagen werden vermieden.

Einfach platzsparend

Mit bis zu 150 kW Leistung (ein Gerät) oder 900 kW Leistung (6 Geräte) sparen Sie kostbaren Platz im Technikraum.

Einfach sicher

Mit einer Anbindung an HomeCom Pro wird Ihre Anlage ganz einfach von der Ferne überwacht. Das spart Servicepersonal vor Ort und bietet größtmögliche Sicherheit vor einem Anlagenausfall.

Condens 7000 WP

Innenansicht

- 1 Intuitive Bedienung mit UI 700 in ergonomischer Höhe
- 2 Optimierte Wärmeblöcke mit zuverlässigen Zündelektroden
- 3 Komplett konfigurierte Pumpengruppen mit auf die Geräteleistung abgestimmter Pumpenkurve
- 4 Hydraulische Kaskadensets unkompliziert zu montieren



| Condens 7000 WP | Einheit | GC7000 WP 70 | GC7000 WP 100 |
|---|---------|-----------------|-----------------|
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz (55 °C Vorlauftemperatur) | | A | – |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum | | A+++ → D | – |
| Heizleistung (PN 50/30) | kW | 14,3 – 69,5 | 20,8 – 99,5 |
| Wirkungsgrad (37/30 °C) Teillast 30% nach EN 15502 | % | 108,7 | 108,7 |
| Wirkungsgrad (80/60 °C) Volllast 30% | % | 98,9 | 98,6 |
| Ruheverlust nach EN 15502 | % | 0,18 | 0,12 |
| Maximale Vorlauftemperatur | °C | 85 | 85 |
| Abgastemperatur bei 80/60 °C | °C | 56/61 | 56/72 |
| Breite × Höhe × Tiefe | mm | 980 × 520 × 457 | 980 × 520 × 457 |
| Nettogewicht | kg | 74 | 74 |
| Anschlussgruppe | | | |
| Vorlaufleitung | Inch | G1½ | G1½ |
| Rücklaufleitung | Inch | G1½ | G1½ |
| Gasleitung | Inch | G1 | G1 |
| Stromverbrauch Wilo-Para STG 25/8, min./max. | W | 4/74 | – |
| Stromverbrauch Wilo-Stratos Para 25/1-8, min./max. | W | – | 27/138 |

Neubau/Modernisierung

Etagenwohnung/Einfamilienhaus

- 1 Automatikbetrieb
- 2 Manueller Betrieb
- 3 Favoritenfunktionen
- 4 Menü-Taste
- 5 Info-Taste
- 6 Zurück-Taste
- 7 Auswahlknopf



Einfach mehr Komfort

Regler EasyControl und Systemregler CW 400/800

Vergessen Sie alles, was Sie bisher über Heizungsregler gelernt haben. Der smarte Regler EasyControl mit App ermöglicht Ihnen eine komfortable Einzelraumregelung und macht Ihnen den Umgang mit der Heizung ganz einfach. Der Systemregler CW 400 (CW 800) für 4 (8) Heizkreise bietet Ihnen, dank seines großen Grafikdisplays mit Klartextanzeige, umfangreiche Informationen, Statusberichte und hilfreiche Hinweise zur Bedienung Ihrer Heizanlage.

Einfach Energie sparen

Die Anwesenheitserkennung mit intelligentem Selbstlernmodus registriert, wenn die Bewohner zu Hause sind. Das Heizprogramm stimmt sich automatisch auf den Alltag ab, wodurch bis zu 25%* weniger Energie verbraucht wird.

Einfach Räume einzeln regeln

Stellen Sie die Temperatur und das Heizprogramm für jeden Raum individuell ein – mit EasyControl und Funk-Thermostaten von Bosch.

Einfach smart

Über die offene Schnittstelle einfach mit Smart Home von Bosch oder Anwendungen wie der App IFTTT oder dem Sprachassistent Amazon Echo vernetzbar.

Intelligente Funktionen

Durch die intelligenten Regelfunktionen ermöglicht Ihnen die integrierte SolarInside-ControlUnit maximale Solarerträge und Störungserkennung. In Verbindung mit OptiEnergy sind Hybridsysteme bestehend aus Luft-Wärmepumpen und Brennwert möglich.

Flexibler Einsatz

Sie können diesen Systemregler individuell als raumtemperaturgeführten oder – per angeschlossener Fühler – als außentemperaturgeführten Regler einsetzen.

Einfach bedienen

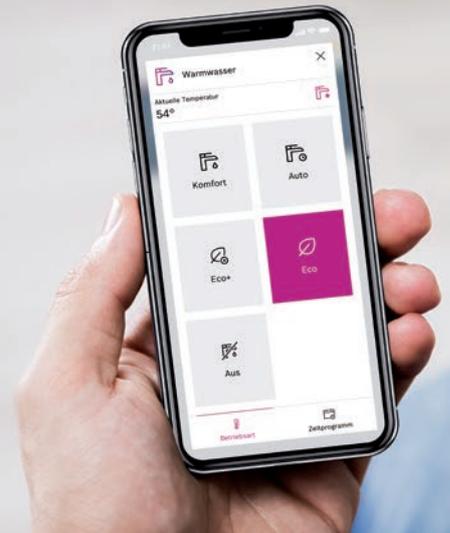
Einstellungen mit der App Bosch EasyControl intuitiv anpassen, die Effizienz der Einstellungen einfach mit der Effizienzanzeige prüfen und sich in der Gas-Verbrauchsanzeige über weniger Energiekosten freuen.

* Quelle: Fraunhofer Institut

Einfach die Vorteile nutzen

HomeCom Easy

Machen Sie sich die Bedienung Ihrer Heizgeräte von Bosch ganz einfach: mit HomeCom Easy von Bosch. So können Sie jederzeit und überall per Smartphone zu Hause die Heizung, das Warmwasser einstellen und den Energieverbrauch überprüfen.



Perfekter Überblick, perfekte Kontrolle

Mit der App HomeCom Easy lassen sich alle Heizgeräte von Bosch steuern – ganz gleich, ob Gas- bzw. Ölheizung, Wärmepumpe, Solaranlage, Klimaanlage und zukünftig auch Lüftung. Die selbsterklärende Statusanzeige gibt Ihnen jederzeit den perfekten Überblick über die Außen- bzw. Raumtemperatur, Betriebsart, Energieverbrauch und Fehlerstatus. Bei Störungen erhalten Sie automatisch eine Meldung auf Ihrem Smartphone.



Müheless die Temperatur in den Räumen kontrollieren

Die App ist intuitiv einfach bedienbar. Dadurch wird es für Sie zum Kinderspiel, die Raumtemperatur zu ändern, die Betriebsart auszuwählen oder das Zeitprogramm einzustellen.



Wärmekomfort nach Wunsch

Wählen Sie ein Zeitprogramm, das Ihrem Lebensstil entspricht und passen Sie es einfach Ihren Bedürfnissen an. Mit HomeCom Easy geht das schnell und unkompliziert.



Einfach Energie sparen

HomeCom Easy gibt Ihnen einen präzisen Überblick über Ihren Energieverbrauch einer bestimmten Vorperiode. Diesen Verbrauchszeitraum können Sie selbst auswählen und somit Ihre Energiesparpotenziale erkennen – und ausschöpfen!



Einfach verbinden



Einfach kontrollieren



Einfach bedienen



Einfach informiert sein

Einfach. Sicher. Komfortabel. Bosch Smart Home.

Bringen Sie mit intelligenter Haustechnik Komfort in Ihren Alltag! Steuern Sie Ihre Geräte und Anlagen einfach und sicher über das Internet. Auch von unterwegs können Sie Einstellungen und Änderungen an Ihrer Heizung vornehmen. Mit maßgeschneiderten Produkten bieten wir Privatkunden und dem Fachhandwerk intelligente Systemlösungen für das individuelle Wohlfühlklima zu Hause.

Überzeugen Sie sich selbst!

► Einfach komfortabel

durch Lösungen, welche das Leben Zuhause vereinfachen und bereichern – automatisiert alltägliche Abläufe bei voller Kontrolle aller Funktionen.

► Einfach sicher

durch Lösungen zum Schutz Ihrer Liebsten und Ihres Zuhauses mit nützlichen Zusatzfunktionen für mehr Sicherheit.

► Einfach effizient

beim Heizen, Lüften und Beleuchten – durch intelligente Verknüpfung Ihrer Haustechnik sparen Sie wertvolle Energie.

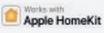
- 
Einfach sicher leben
 - ▶ Innen- und Außenkamera
 - ▶ Tür-/Fensterkontakt
 - ▶ Bewegungsmelder
 - ▶ Rauchmelder
- 
Einfach effizient heizen
 - ▶ Raumthermostate
 - ▶ Zentrale Heizung
- 
Einfach unabhängig leben
 - ▶ Wärmepumpe
 - ▶ Photovoltaik
 - ▶ Energiemanager von Bosch
- 
Einfach gesund leben
 - ▶ Twinguard
 - ▶ Wohnungslüftung
- 
Einfach komfortabel leben
 - ▶ Rollladensteuerung
 - ▶ Lichtsteuerung
 - ▶ Zwischenstecker
- 
Einfach partnerschaftlich













* Annahme: KfW 55 ohne Lüftung mit 50 kWh/m²*a Heizwärmebedarf und Haushaltsstrom mit 3750 kWh, PV-Anlage mit 6,2 kWp und Bosch Energiemanager, Strompreis: 28 €ct/kWh, Einspeisevergütung: 10 €ct/kWh

Einfach unabhängig leben mit dem Energiemanager von Bosch.

Hocheffiziente Heizungslösung mit Wärmepumpe und eigener PV-Stromerzeugung im Smart Home machen Sie in hohem Grade unabhängig von fossilen Energieträgern. Der Energiemanager von Bosch nutzt ihren selbstproduzierten Solarstrom intelligent im eigenen Smart Home. Die Technik dafür können Sie einfach einrichten.

► **Einfach unabhängig**

von Energieversorgern durch bis zu 70%* selbst erzeugten Strom und Wärme.

► **Einfach effizient**

Wärmepumpe leistungsgeregelt nach PV-Strom zuschalten und über 60%* Stromkosten für Wärmepumpe und Haushalt sparen.

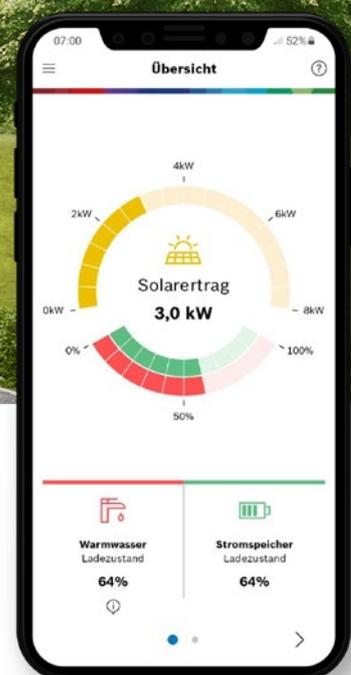
► **Einfach komfortabel** –

alles im Griff mit einer App für Energie, Hausgeräte, Sicherheit, Wärme und Komfort.



**Bosch Smart Home App
mit der Integration des
Energiemanagers von Bosch**

Verbindet die beiden Welten
für mehr Unabhängigkeit und Sicherheit.



Einfach sorglos neue Bosch Heizung finanzieren oder mieten

Ein Service unserer Bosch Kooperationspartner

Entscheiden Sie sich jetzt für eine neue Heizung von Bosch inklusive Montage zur monatlichen Rate. Auf Wunsch zusätzlich mit rundum sorglos Servicepaket und Energielieferung.

Finanzieren oder mieten Sie zukünftig Ihre neue Heizung von Bosch inklusive Montage zur monatlichen Rate. Zusammen mit unseren Bosch Kooperationspartnern können Sie zwischen verschiedenen Heizung⁺ Paketen wählen: nur die Finanzierung einer Bosch Heizungsanlage inkl. Montage oder zusätzlich mit rundum sorglos Servicepaket oder auch inkl. Energielieferung.

Effiziente Heiztechnik

Installation einer modernen Heizungsanlage (Gas-/Öl-Brennwertgeräte und Wärmepumpe, inkl. regenerative Anteile).

Finanzielle Entlastung

Überschaubare monatliche Rate, die steuerlich geltend gemacht werden kann.

Rundum-Sorglos-Heizen

Vollgarantie auf alle neuen Komponenten über die gesamte Laufzeit.

Keine Rücklagen nötig

Alle Wartungen und Services inklusive, die auf die Nebenkostenabrechnung umgelegt werden können.



Heizung⁺ Finanzierung

- ✓ Heizsystem und Installation



Heizung⁺ Service

- ✓ Heizsystem und Installation
- ✓ Wartung und Reparaturen
- ✓ Vollgarantie über die Laufzeit
- ✓ 24/7 Servicehotline



Heizung⁺ Wärme

- ✓ Heizsystem und Installation
- ✓ Wartung und Reparaturen
- ✓ Vollgarantie über die Laufzeit
- ✓ 24/7 Servicehotline
- ✓ Energielieferung



Weitere Informationen finden Sie unter www.bosch-einfach-heizen.de/heizung-mieten

Einfach Zeit sparen mit digitalen Services

Nutzen Sie jetzt unsere Services rund um Themen wie Förderungen, Finanzierung oder die Systemgarantie. Finden Sie hier einfach und schnell einen unserer Bosch Partner Installateurbetriebe oder fragen Sie direkt einfach ein Angebot für Ihre neue Heizung an.



Installateur-Suche

- ▶ Unsere Installateure beraten Sie gerne bei der Suche nach einer neuen Heizung oder einem neuen Klimagerät und sind der richtige Kontakt für Wartung, Reparatur oder Servicethemen. Finden Sie hier einfach einen Bosch Fachpartner in Ihrer Nähe!



Angebotstool

- ▶ Holen Sie sich Ihr individuelles Angebot für Ihr neues Heiz- oder Kühlsystem. Von einem zertifizierten Bosch-Fachpartner in Ihrer Nähe, maßgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse. Kostenlos und unverbindlich!



Heizung⁺ – Heizung finanzieren oder mieten

- ▶ Die neuen Bosch Heizung⁺ Pakete bieten die neueste Heiztechnik inklusive Montage zur monatlichen Rate. Bei Bedarf kann zusätzlich ein rundum sorglos Service Paket oder auch die Energielieferung gewählt werden.



Förderservice

- ▶ Von der Antragsstellung über die Kommunikation mit den Förderinstitutionen bis zum Genehmigungslauf – wir entlasten Sie und sorgen für eine maximale Fördersumme. Warum Sie sich für den Bosch Förderservice entscheiden sollten, erfahren Sie hier.



HomeCom Easy

- ▶ mit HomeCom Easy von Bosch können Sie jederzeit und überall per Smartphone zu Hause die Heizung, das Warmwasser einstellen und den Energieverbrauch überprüfen.



Easy Control

- ▶ Der smarte Regler EasyControl mit App ermöglicht Ihnen eine komfortable Einzelraumregelung und macht Ihnen den Umgang mit der Heizung ganz einfach.



5 Jahre-Systemgarantie

- ▶ Sie haben ein effizientes Heizsystem in Ihrem Haus, dessen Einzelkomponenten alle von Bosch oder Junkers sind. Registrieren Sie jetzt Ihre Heizung für die kostenfreie 5 Jahre-Systemgarantie!



5+2 Jahre-Systemgarantie

- ▶ Verbinden Sie Ihr Heizsystem mit dem Internet und HomeCom Pro, und erhalten Sie dann einfach die erweiterte 5+2 Jahre-Systemgarantie statt der 5 Jahre-Systemgarantie.



Sie wollen mehr rund um das Thema Heizen erfahren?

Dann Abonnieren Sie sich den

Bosch einfach Heizen Newsletter.



In unserem Newsletter erhalten Sie auf einen Blick Tipps und Tricks rund um das Thema Heizen sowie aktuelle Neuigkeiten zu unseren Produkten und Services.



Wie Sie uns erreichen ...

Bosch Junkers Service Hotline

+49 7153 306 1500

Bosch Thermotechnik GmbH
Bosch Junkers Deutschland
Postfach 13 09
73243 Wernau
www.bosch-einfach-heizen.de

Folgen Sie uns auf

-  @boscheinfachheizen
-  @bosch_einfach_heizen
-  @Bosch_heizen
-  @Bosch einfach heizen