



**BOSCH**  
Technik fürs Leben

Fachkunden



Einfach. Revolutionär.  
Flexibel.

Gas-Brennwertgerät

Condens 9000i WM

20–30 kW

Neubau/Modernisierung

Einfamilienhaus

#### Mehr Leistung

3–20 kW und  
3–30 kW

#### Flexible Speichergrößen

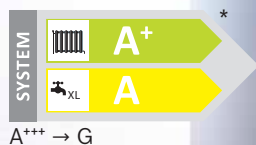
100 l, 150 l, 210 l und ein  
Rohrwendelspeicher für  
Gebiete mit hartem Wasser  
mit 150 l

#### Kombinationsfreudig

mit solarer Warmwasserbereitung  
sowie solarer und regenerativer  
Heizungsunterstützung

#### Vielfältige Auswahl

1 Heizkreis, 1 Heizkreis  
mit Systemtrennung,  
1 oder 2 Heizkreise mit  
hydraulischer Weiche



## So einfach kann Vielfalt sein

### Condens 9000i WM

Dank seiner modularen Bauweise ist die Condens 9000i WM einfach die perfekte Lösung für über 98 % aller Einfamilienhäuser in Deutschland.

\* Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Produkts Condens 9000i WM in Kombination mit dem witterungsgeführten Regler CW400. Die Klassifizierungen für andere Systeme können gegebenenfalls abweichen.

## Condens 9000i WM

Innenansicht

- 1** Wärmeblock WB5  
mit 10 Jahren Garantie
- 2** Optional zu integrieren:  
Hier z.B. zwei Heizkreise  
mit hydraulischer Weiche
- 3** Internetschnittstelle MB LANi
- 4** Plattenwärmetauscher



### Internet-Gateway MB LANi

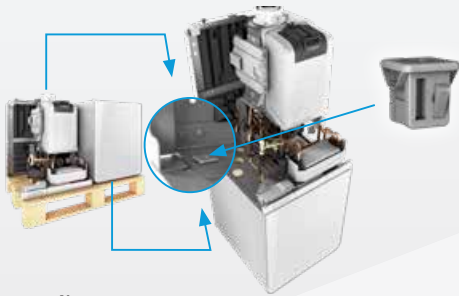
Das Internet-Gateway MB LANi verbindet die Condens 9000i WM mit dem Internet. Über das Profi-Portal Bosch HomeCom Pro können Sie sich so direkt mit den Heizungsanlagen Ihrer Kunden vernetzen. Das ist bequem für Ihre Kunden und macht Ihren Service einfacher. Das kostenlose MB LANi kann Ihr Kunde ganz einfach über den beim Kaufgerät beiliegenden Gutschein bestellen.



# Einfach voller Vorteile

## Condens 9000i WM (Solar)

### Installieren



#### Verbindungsclips

Das System ist modular aufgebaut:  
Externe Bauteile werden nicht benötigt,  
über Verbindungsclips lassen sich Heizgerät  
und Speicher schnell miteinander verbinden.

#### Elektrische Anschlüsse

Das geöffnete Gerät zeigt die  
geordnete Kabelführung mit  
einer klaren Farbcodierung  
der elektrischen Anschlüsse.  
Bequem von vorne zu erreichen  
und intuitiv „richtig“ zu  
verkabeln.



#### Venturi-System

Einfache Gaseinstellung  
durch Venturi-Düse  
mit Modulation bis 1:10.



### Inbetriebnehmen



#### Regler CW 400

Herzstück der Condens 9000i WM ist der neue  
Splitregler, der durch vorkonfigurierte Einstellungen,  
ein verständliches Klartext-Display und die automa-  
tische Erkennung von Systemkomponenten ein  
schnelles Set-up ermöglicht.

Sie können den Regler einfach ins Gerät einklicken,  
eine zusätzliche Wandmontage des Reglers ist nicht  
erforderlich. Die Inbetriebnahme funktioniert ganz  
einfach auf Knopfdruck.

#### Flexibel

Mehrere Heizkreise oder Anbin-  
dung regenerativer Energiequel-  
len. Das alles lässt sich bei der  
Condens 9000i WM platzspa-  
rend ins Gehäuse einbauen.  
Bisher wurde hierfür eine ganze  
Kellerwand benötigt. Und das  
Beste: das alles lässt sich auch  
nachträglich noch einbauen.  
Die Condens 9000i WM ist  
zukunftssicher.



### Einfach installieren

Vorkonfigurierte Hydraulik und verschiedene  
Speichergrößen in einem kompakten, über-  
sichtlichen Gehäuse – für mehrere Heizkreise  
und bis zu 30%\* schnellere Installation.

### Einfach inbetriebnehmen

Wichtige Einstellungen werden automatisch  
vorgenommen, Messaufwand deutlich reduziert –  
für eine mühelose Inbetriebnahme.

\* Bosch-interne Messung im Vergleich zur Junkers CerapurModul.

## Warten



### Wartungsarbeiten

Ob Plattenwärmetauscher, Heizkreispumpe oder das Gebläse: Alle Wartungsarbeiten sind mit wenigen Handgriffen erledigt. Der Wärmeblock ist mit nur wenigen Schrauben zu öffnen und bequem zu erreichen. Auch der Tausch von Elektroden geschieht im Handumdrehen.



### Clever platziert

Der Plattenwärmetauscher ist vorne am Gerät so positioniert, dass bei Wartungsarbeiten kein Wasser ins Gerät laufen kann.



### Einfach warten

Gute Zugänglichkeit, einfache Reinigung und sinnvolle Anordnung der hochwertigen Bauteile – für schnellen, unkomplizierten Service.

## Vernetzen

### HomeCom Pro

bietet Ihnen eine zukunftsweisende Lösung für die Online-Ferndiagnose sowie schnelle Störungsbehebung bei Ihren Kunden.



### Einfach vernetzen

Integrierte Internetschnittstelle und HomeCom Pro – für die einfache Überwachung, Steuerung und Optimierung von Kundenanlagen.

# Weniger ist mehr

## Condens 9000i WM mit Pufferspeicher

Da viele Bauteile vormontiert oder konzeptbedingt gar nicht erforderlich sind, ergibt sich ein Zeitersparnis von bis zu 25 %, denn weniger Komponenten heißt weniger Verrohrungsaufwand. Zudem ergibt sich eine Energieeinsparung von bis zu 50 %\* im Vergleich zu einer Altanlage.

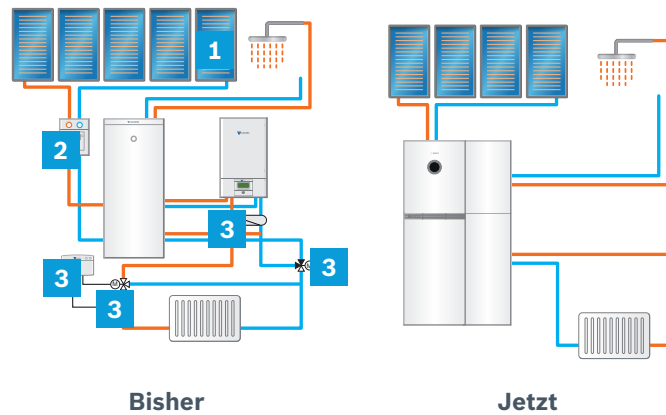


\* Im Vergleich zu einer Altanlage mit Wirkungsgrad zwischen 75–80%.

\*\* Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz des Produkts Condens 9000i WM in Kombination mit dem witterungsgeführten Regler CW400. Die Klassifizierungen für andere Systeme können gegebenenfalls abweichen.

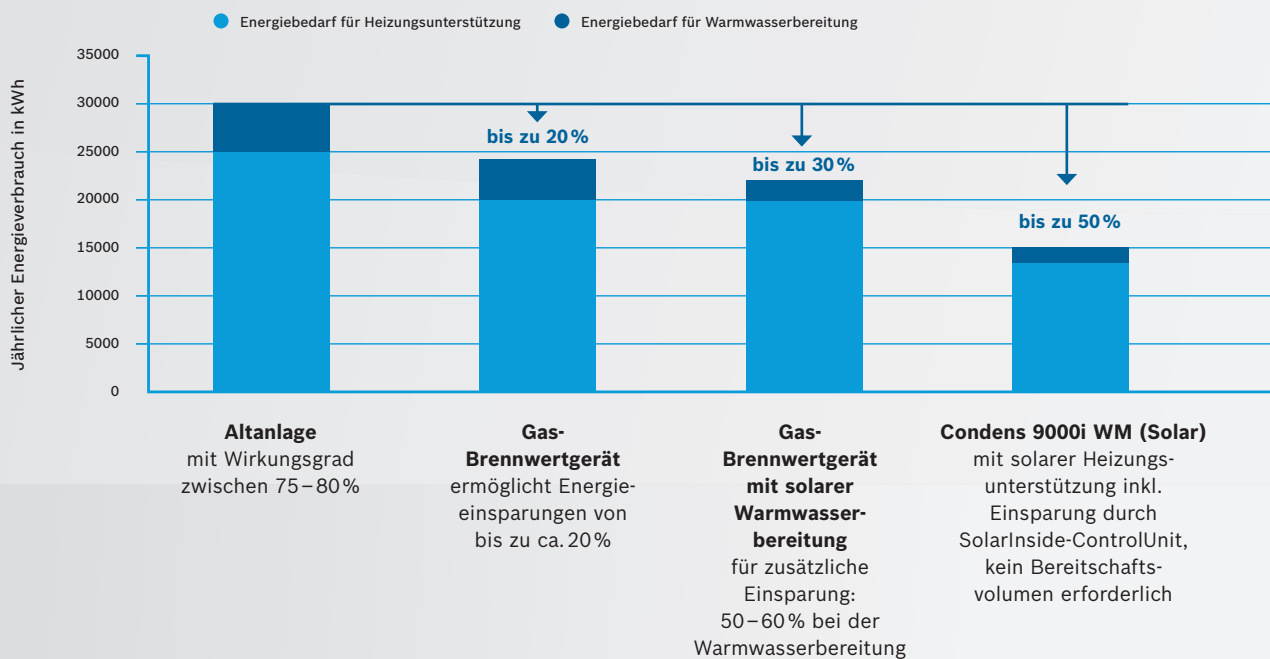
## Einfach effektive Heizungsunterstützung

- 1 Spart einen Kollektor – bei gleicher Effizienz (Messungen des Fraunhofer-Instituts)
- 2 Integrierte Solarstation
- 3 Integriertes Mischventil ersetzt vier Komponenten (Hydraulische Weiche, 3-Wege-Ventil, Sekundärpumpe und Lastschaltmodul)



## Energieeinsparung

Anhand der untenstehenden Grafik können Sie sehen wie viel Einsparpotenzial die Condens 9000i WM (Solar) im Vergleich zu anderen Heizsystemen besitzt.



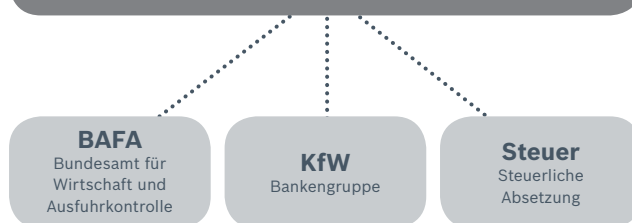
# Staatliche Fördermittel

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

## 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
- Höhe der Förderung richtet sich nach dem Umfang (Bruttoinvestitionskosten) der Maßnahmen
- **Wichtig:**  
**Stellen Sie mit Ihrem Installateur den Antrag auf Förderung beim BAFA und der KfW immer vor Durchführung der Einbaumaßnahmen**
- Steuerliche Absetzung ist nicht mit den staatlichen Förderungen der BAFA und der KfW kumulierbar
- Öl-Brennwertheizungen werden nicht mehr gefördert

## Optionen der Heizungsförderung



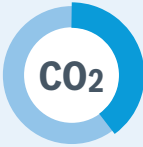
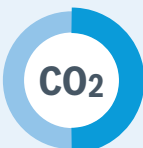
Wenn ein Wärmeerzeuger nach EnEV austauschpflichtig ist, erhält man hierfür **keine Förderungen**.

Weitere Informationen rund um das Thema Förderung finden Sie unter:  
[www.bosch-einfach-heizen.de/foerderung](http://www.bosch-einfach-heizen.de/foerderung)

## Förderrechner und Förderservice

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

## Modernisierung mit BAFA-Förderung

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

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

Bitte beachten Sie auch unsere Alles – einfach – Pakete für die optimale Brennwert-Solar Hybrid-Förderung.

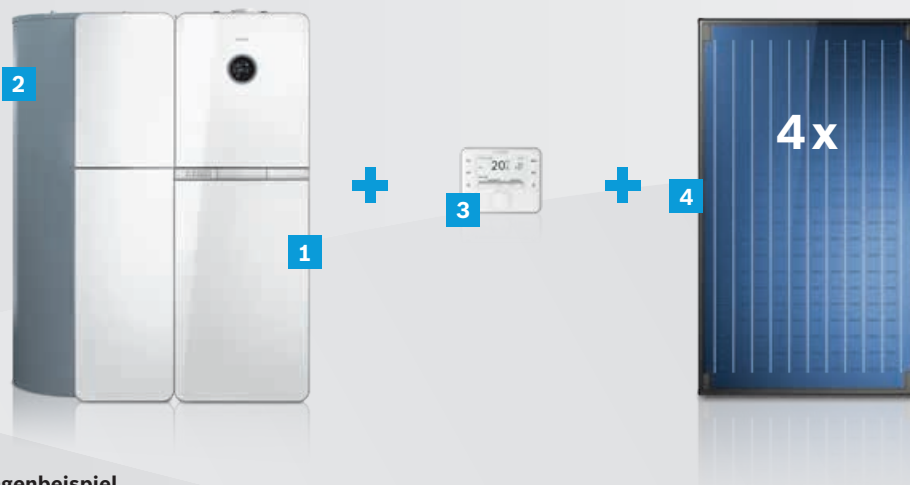


# Gas-Brennwertheizung – Hybridsystem im Einfamilienhaus

Bis zu  
**40 %**  
Förderung

## System

- |                                                  |                                     |                                    |                                            |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>1. Condens 9000i WM</b><br>Gas-Brennwertgerät | <b>2. HDS 400</b><br>Pufferspeicher | <b>3. CW 400</b><br>Systemregelung | <b>4. Solar 5000 TFV</b><br>Flachkollektor |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|



## Anlagenbeispiel



**Modernisierung**  
Einfamilienhaus  
150m²



2–3  
Personen



1 Dusche  
(40l, 8l/min)

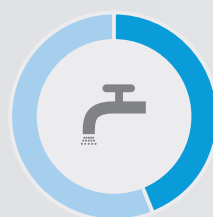


1 Badewanne  
(160l, 14l/min)

## ErP-Label

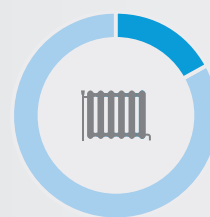


## Solarer Deckungsgrad



**47 %**

Solarertrag  
 Wärmebedarf  
Warmwasserbereitung



**17 %**

Solarertrag  
 Wärmebedarf  
Heizungsunterstützung

## Potenzielle Mindestförderung

## Einfach CO<sub>2</sub> reduzieren



**4.600 €\***

**6.200 €\***

Beim  
Austausch  
einer  
Ölheizung

bis zu  
**4.182 kg\*\***  
CO<sub>2</sub>-Entlastung pro Jahr



Beispielrechnung für Wohnraumsanierung, Stand 02.2020. 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, CO<sub>2</sub>-Ausstoß: 8.100 kg/Jahr.

# Wichtige Informationen für Ihre Kunden

## Einfach regenerativ

Der **400l** große **Pufferbehälter** speichert die Solar-energie Ihres Dach, damit Heizung und Warmwasser energiesparend erwärmt werden können..

## Einfach sparsam

Die **patentierte SolarInside-ControlUnit** sorgt dafür, dass so viel Sonnenenergie wie möglich und so wenig Gas wie nötig verwendet werden.

## Einfach platzsparend

Dank integrierbarer Zubehörteile ermöglicht das Gerät die optimale Nutzung des Aufstellraumes – alles findet auf gut **einem Quadratmeter Platz**.

## Einfach komfortabel

Der **100l Schichtladespeicher** bietet Ihnen fast grenzenlosen Warmwasser-Komfort.

### Badewanne

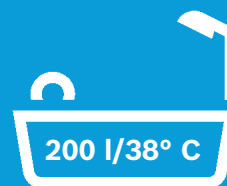
#### Standard



140 l/38° C

7 Min. (20 l/min)

#### Komfort



200 l/38° C

10 Min. (20 l/min)

### Dusche

#### Standard



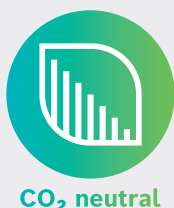
unbegrenzt 38° C  
(14 l/min)

#### Raindance



20 Min./38° C  
(20 l/min)

Diese Angaben gelten für Geräte mit 100-l-Schichtladespeicher.



### Ab 2020 wird Bosch CO<sub>2</sub>-neutral!

Über 400 Bosch-Standorte weltweit werden keinen CO<sub>2</sub> Fußabdruck mehr hinterlassen. Bosch stellt 2020 die Emissionen im direkten Einflussbereich des gesamten Unternehmens klimaneutral. Damit wird Bosch das erste Industrieunternehmen sein, das weltweit klimaneutral agiert. Von Klima- oder CO<sub>2</sub>-Neutralität eines Unternehmens kann man dann sprechen, wenn alle Möglichkeiten zum Verringern des Ausstoßes von Treibhausgasen ausgeschöpft sind – und die noch verbleibenden unvermeidlichen CO<sub>2</sub>-Emissionen durch CO<sub>2</sub>-reduzierende Projekte kompensiert werden.

[www.bosch-einfach-heizen.de/klimaschutz](http://www.bosch-einfach-heizen.de/klimaschutz)

# Bosch Systeme mit 5 + 2 Jahre-Systemgarantie



**5 + 2  
Jahre  
SYSTEM  
GARANTIE**

GARANTIE  
SYSTEM

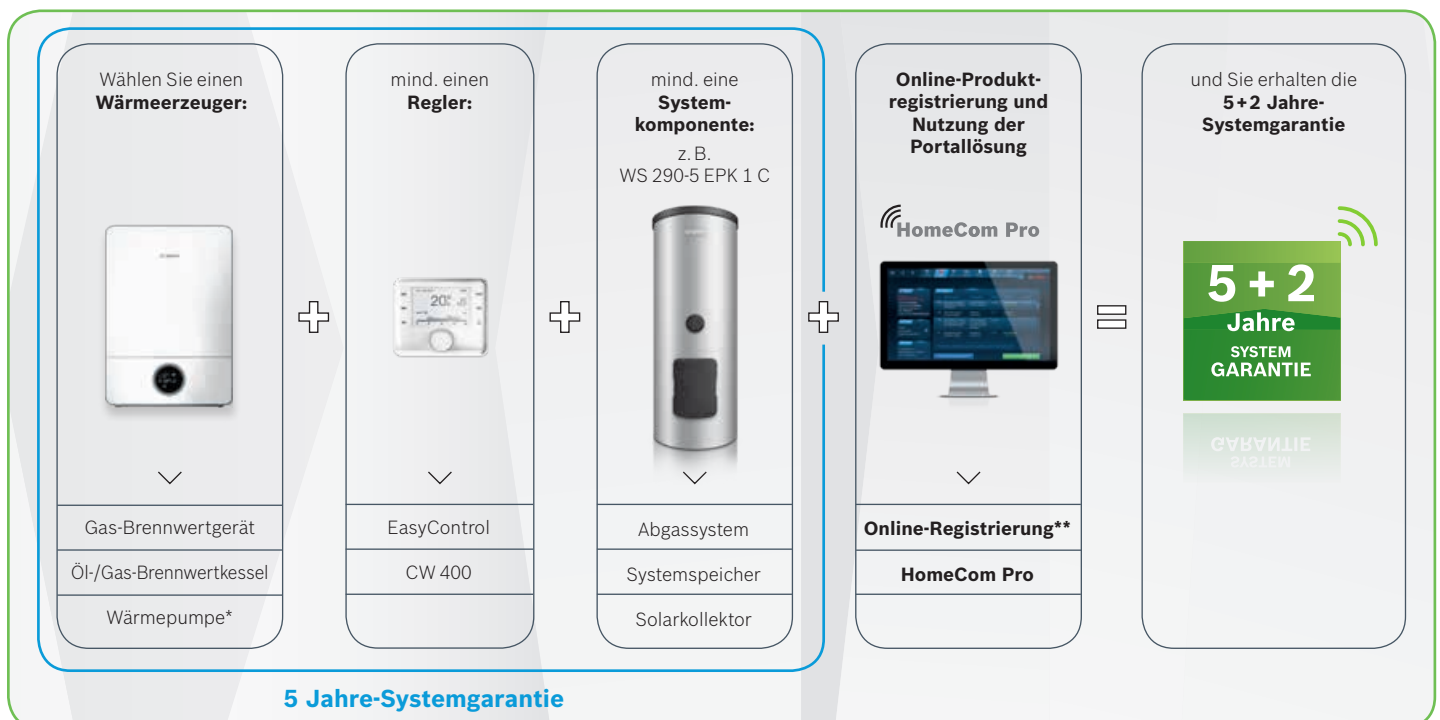
## Fragen Sie nach Bosch Gas-Brennwert-Systemen mit 5 + 2 Jahre-Systemgarantie

Verbinden Sie das Bosch Junkers Öl-/Gas-Brennwert- oder Wärmepumpensystem mit dem Internet und HomeCom Pro (kostenpflichtig), dann erhält Ihr Kunde die erweiterte 5 + 2 Jahre-Systemgarantie. Dieses Angebot gilt für Bosch Junkers Öl-/Gas-Brennwert- oder Wärmepumpensysteme bis 50 kW (ausgenommen Supraeco T Modelle), deren Einzelkomponenten ausschließlich von Bosch oder Junkers sind. Nähere Informationen finden Sie im Bosch Partner Portal.

### Ihre Vorteile bei Registrierung und Nutzung von HomeCom Pro

- ① Stärkere Kundenbindung
- ② Ermöglicht zeitsparenden Premium-Service
- ③ Argument für Angebot Premium-Service an Endverwender
- ④ Administrative Entlastung im Service

## Aufbau Bosch System mit 5 + 2 Jahre-Systemgarantie



**5 + 2 Jahre-Systemgarantie**

\* Supraeco T Modelle sind nicht HomeCom Pro kompatibel

\*\* für Fachkunden im Bosch Partner Portal

# Technische Daten

|                                                                    | Einheit | Condens 9000i WM  |                   |                   |                   | Condens 9000i WM (Solar) |                   |
|--------------------------------------------------------------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|
|                                                                    |         | GC9000i WM 20/100 | GC9000i WM 30/100 | GC9000i WM 20/150 | GC9000i WM 30/150 | GC9000i WM 20/210        | GC9000i WM 30/210 |
| Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz    |         | A                 | A                 | A                 | A                 | A                        | A                 |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum                                   |         | A+++ → D          | A+++ → D          | A+++ → D          | A+++ → D          | A+++ → D                 | A+++ → D          |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz                   | %       | 94                | 94                | 94                | 94                | 94                       | 94                |
| Nennwärmeleistung bei 80/60°C                                      | kW      | 20                | 29                | 20                | 29                | 20                       | 29                |
| Schalleistungspegel in Innenräumen                                 | dB (A)  | 42                | 49                | 42                | 49                | 42                       | 49                |
| Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz               |         | A                 | A                 | A                 | A                 | A                        | A                 |
| Energieeffizienzklassen-Spektrum                                   |         | A+ → F            | A+ → F            | A+ → F            | A+ → F            | A+ → F                   | A+ → F            |
| Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichem Klima | %       | 86                | 86                | 85                | 85/82*            | 85                       | 85                |
| Lastprofil                                                         |         | XL                | XL                | XL                | XL                | XL                       | XL                |
| Min. Nennwärmeleistung (40/30°C)                                   | kW      | 3,3               | 3,3               | 3,3               | 3,3               | 3,3                      | 3,3               |
| Max. Nennwärmeleistung (40/30°C)                                   | kW      | 21,1              | 31                | 21,1              | 31                | 21,1                     | 31                |
| Min. Nennwärmeleistung (80/60°C)                                   | kW      | 2,9               | 2,9               | 2,9               | 2,9               | 2,9                      | 2,9               |
| Max. Nennwärmebelastung Heizung                                    | kW      | 20                | 30                | 20                | 30                | 20                       | 30                |
| Max. Nennwärmeleistung (Warmwasser)                                | kW      | 30                | 30                | 30                | 30                | 30                       | 30                |
| Max. Leistungskennzahl bei tV=75°C, DIN 4708                       |         | 5,4               | 5,4               | 5,4               | 5,4/2,5*          | 2,9                      | 2,9               |
| Max. Vorlauftemperatur                                             | °C      | 82                | 82                | 82                | 82                | 82                       | 82                |
| Vor- und Rücklauf Heizung                                          | Zoll    | 3/4               | 3/4               | 3/4               | 3/4               | 3/4                      | 3/4               |
| Vor- und Rücklauf Speicher                                         | Zoll    | 3/4               | 3/4               | 3/4               | 3/4               | 3/4                      | 3/4               |
| Abgasrohranschluss                                                 | Ø mm    | 80                | 80                | 80                | 80                | 80                       | 80                |
| Luft/Abgasrohranschluss                                            | Ø mm    | 125               | 125               | 125               | 125               | 125                      | 125               |
| Elektrischer Anschluss                                             | V       | 230               | 230               | 230               | 230               | 230                      | 230               |
| Elektrische Frequenz                                               | Hz      | 50                | 50                | 50                | 50                | 50                       | 50                |
| Schutzart (EN 60529)                                               |         | IPX2D             | IPX2D             | IPX2D             | IPX2D             | IPX3D                    | IPX3D             |
| Nettogewicht                                                       | kg      | 145               | 145               | 155               | 155               | 165                      | 165               |
| Geräteabmessungen                                                  |         |                   |                   |                   |                   |                          |                   |
| Höhe                                                               | mm      | 1500              | 1500              | 1800              | 1800              | 1800                     | 1800              |
| Breite (mit Pufferspeicher)                                        | mm      | 600 (1372)        | 600 (1372)        | 600 (1372)        | 600 (1372)        | 600                      | 600               |
| Tiefe (mit Pufferspeicher)                                         | mm      | 675 (760)         | 675 (760)         | 675 (760)         | 675 (760)         | 675                      | 675               |

\*Werte für Version (GC9000iWM30/150B23 und GC9000iWM30/150 23) mit Rohrwendelspeicher nicht mit Pufferspeicher kombinierbar.

## Info-Dienst

Telefon (01806) 337 333

aus dem deutschen Festnetz 0,20€/Gespräch,

aus nationalen Mobilfunknetzen max. 0,60€/Gespräch

Bosch Thermotechnik GmbH  
Junkers Bosch Deutschland  
Postfach 1309  
73243 Wernau

[www.bosch-einfach-heizen.de](http://www.bosch-einfach-heizen.de)

8 737 710 029 (05.20) Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.