

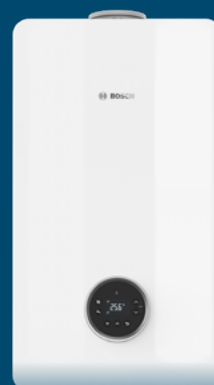
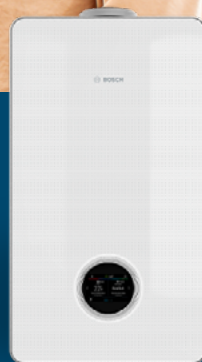


BOSCH

Technik fürs Leben

Einfach komfortabel
und energiesparend.
**Wandhängende
Gas-Brennwertgeräte.**

www.bosch-homecomfort.at





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 Wärmeengewinnung. Wandhängende Gas-Brennwertheizungen von Bosch lassen sich flexibel und harmonisch im Wohnraum integrieren.



Die aktuellen Bosch Gas-Brennwert-Wärmeerzeuger funktionieren genauso effizient und zuverlässig mit 100 % Biomethan oder 100% Bioflüssiggas, das aus Abfällen der Land- und Forstwirtschaft, aus Klärschlamm oder Abfällen der Lebensmittelindustrie gewonnen wird. Weiters sind sie ÖVGW geprüft und können mit 20 % Wasserstoff betrieben werden.

Inhalt

Produktübersicht	
wandhängende Gas-Brennwertgeräte	4
Gas-Brennwertgeräte	
Condens 2300i W	6
Condens 5300i W	8
Condens 9800i W	10
Condens 5800i WT	12
Condens 7000 WP	14
Hybridgerät CSH5800iG	16
Regler EasyControl	18
Systemregler CW 400/800	19
Intelligent vernetzt	22
Alles aus einer Hand	23
Werkskundendienst	24
Bosch Partner Portal	26

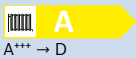
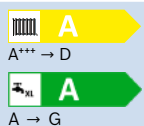
Produktübersicht

Wandhängende Gas-Brennwertgeräte

3 Jahre
Garantie

Voraussetzung für die 3-jährige Garantie ist die Inbetriebnahme durch unseren Werkskundendienst. In der Garantie sind enthalten: Arbeitszeit, Wegkosten und Material. Davon ausgenommen sind: Verschleißteile, sowie Schäden/ Störungen, welche durch Verschmutzung bzw. durch Nichteinhalten der Installations- und Bedienungsanleitung, bzw. geltender Normen verursacht werden.



Modell	Condens 2300i W Seite 6	Condens 5300i W Seite 8
ÖVGW Registriernummer	ÖVGW Zertifiziert	ÖVGW Zertifiziert
Leistung in kW	24	15 – 24
Einsatzbereich		
Neubau	•	•
Modernisierung	•	•
Einfamilienhaus	•	•
Mehrfamilienhaus	•	•
Gewerbe	–	–
Energieeffizienz		
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-/Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		
Optimierter Pumpenmodus	•	•
SolarInside-ControlUnit	–	•
Mit regenerativen Energiequellen kombinierbar	–	•
Warmwasserkomfort		
Mit verschiedenen Warmwasserspeichern kombinierbar	–	•
Mit integrierter Warmwasserbereitung	•	•
Mit integriertem Schichtladespeicher	–	–
Heizungsregelung		
EasyControl	•	•
CW 400/800	•	•
Internetanbindung	OPTIONAL	OPTIONAL

• = trifft zu
– = trifft nicht zu

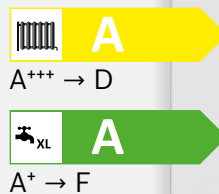


Condens 9800i W Seite 10	Condens 5800i WT Seite 12	Condens 7000 WP Seite 14	Compress Hybrid 5800i G Seite 16
ÖVGW Zertifiziert	ÖVGW Zertifiziert	ÖVGW Zertifiziert	ÖVGW Zulassung in Prüfung
20 – 50	24	70 – 150	15 – 30
•	–	•	•
•	•	•	•
•	•	–	•
•	•	•	•
•	–	•	•
 A+++ → D  A+ → F	 A+++ → D	 A+++ → D	 A
•	•	–	•
•	–	•	•
•	–	•	•
•	–	•	•
–	•	–	–
–	–	–	–
•	•	–	–
•	•	•	–
•	OPTIONAL	–	•

24 kW

Neubau/Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



Einfach überzeugend Condens 2300i W

Einfach flexibel: Die Condens 2300i W bietet Ihnen Komfort und Effizienz für Ihr Zuhause.

Einfach bedienen

Die Bedienung der Condens 2300i W ist selbsterklärend und damit für Sie ganz einfach. Sie kommen auch ohne Anleitung mit dem Gerät auf Anhieb zurecht und können mühelos die gewünschten Einstellungen vornehmen.

Einfach perfekt geregelt

Über den Steckplatz des Geräts können Sie die Condens 2300i W unkompliziert mit dem Internet verbinden. Ideal ist z. B. eine Kombination aus Funk-Key und dem WLAN-fähigen Regler EasyControl. Mit dieser Lösung können Sie Ihre Heizung komfortabel per App steuern. Sogar eine Einzelraumregelung ist ganz einfach möglich.

Einfach effizient

Der modulierende Brenner der Condens 2300i W passt die Leistung in einem Bereich von 10 % bis 100 % automatisch Ihrem aktuellen Wärmebedarf an. Dadurch arbeitet das Gerät auch dann noch effizient, wenn Sie nicht die volle Leistung benötigen. Das Ergebnis: eine hohe jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz von bis zu 94 %.

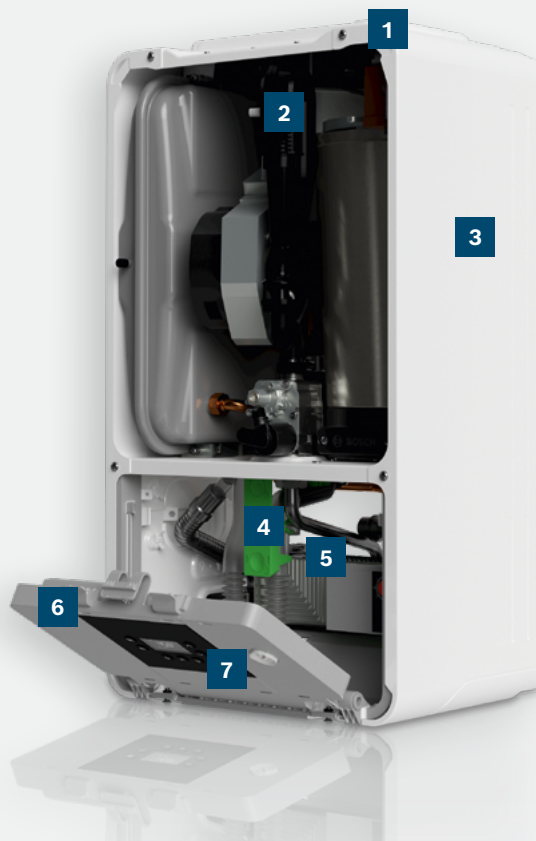
Einfach leise

Sie können die Condens 2300i W auch im Wohnbereich installieren, denn die exzellente Dämmung sorgt für einen niedrigen Schallpegel. Anders ausgedrückt: Das Gerät heizt flüsterleise. So sorgt die hochwertige Qualität von Bosch bei Ihnen zu Hause für hohe Wohnqualität.

Condens 2300i W

Innenansicht

- 1 Neues Gehäuse-Design** mit guter Haptik und ohne scharfe Kanten.
- 2 Kompakte Wärmezelle** dank Modulation von 1: 10 besonders effizient.
- 3 Schnell abnehmbare Seitenteile** für eine gute Zugänglichkeit.
- 4 Neuer Siphon mit Einrastung** für mehr Sicherheit.
- 5 Die Hydraulik** ermöglicht einen guten Zugang zum Plattenwärmetauscher von vorne.
- 6 Farbliche Codierung der Elektronik** erleichtert die Installation.
- 7 Bedieneinheit** im neuen Design und mit intuitiver Bedienung.

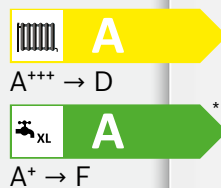


	Einheit	GC2300iW 20/30 C 23
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A
Energieeffizienzklassen-Spektrum (Heizen)		A+++ → D
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		A
Energieeffizienzklassen-Spektrum (Warmwasser)		A+ → F
Jahreszeitbedingte Raumheizungseffizienz	%	94
Max. Nennwärmebelastung 80/60 °C	kW	24
Min. Nennwärmeleistung 80/60 °C	kW	3
Modulationsbereich		1:10
Max. Nennwärmeleistung (Warmwasser)	kW	29,4
Max. Leistungsaufnahme (Standby)	W	2,5
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB(A)	44
Max. Vorlauftemperatur	°C	82
Inhalt Ausdehnungsgefäß	l	6
Abmessungen (H x B x T)	mm	710 x 400 x 300
Nettogewicht	kg	36

14–25 kW

Neubau/Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



*Kombiausführung



Einfach effizient Condens 5300i W

Schnell und unkompliziert Brennwertheizungen modernisieren? Dafür ist die Condens 5300i W einfach ideal. Sie verbindet hohe Effizienz mit einfacher Bedienung und Konnektivität – und das zu einem Preis, der Ihre Kunden überzeugt.

Einfach flexibel

Die Condens 5300i W macht es Ihnen einfach, erfolgreich zu sein. Varianten für den Anschluss eines Warmwasserspeichers mit Heizleistungen von bis zu 24 kW und platzsparende Kombivarianten mit Heiz- und Warmwasserleistungen von bis zu 30 kW decken die Anforderungen Ihrer Kunden vollständig ab.

Einfach und schnell warten

Sämtliche Komponenten des Geräts sind mühelos und direkt zugänglich. Das Gehäuse-Oberteil lässt sich abnehmen und ermöglicht eine unkomplizierte Wartung des Wärmetauschers. Das ausklappbare Display mit der Steuereinheit ist auch bei abgenommener Front voll funktionsfähig und lässt sich ergonomisch verstellen.

Einfach installieren

Eine clevere Verpackung und die durchdachte Montageplatte sorgen für eine einfache und schnelle Installation vor Ort. Die Steuereinheit ist ausklappbar und ergonomisch verstellbar. Der integrierte Installationsassistent führt Sie schnell und sicher durch die Inbetriebnahme und sorgt für Zeitersparnis. Optional ist eine Gerätevariante mit horizontalem Hydraulikanschluss für platzsparende Installation im Geschosswohnungsbau verfügbar.

Einfach zu bedienen

Die Condens 5300i W kann bequem im Wohnraum über einen Regler bedient werden.

Condens 5300i W

Innenansicht

1 Bedienung

Einfache Bedienung mit dem UI 301-Gerätebedienfeld der Condens 5300i W.

2 Einfach zu warten

Abnehmbare obere Abdeckung zur einfachen Reinigung und optischen Kontrolle des Wärmetauschers.

3 Zuverlässig

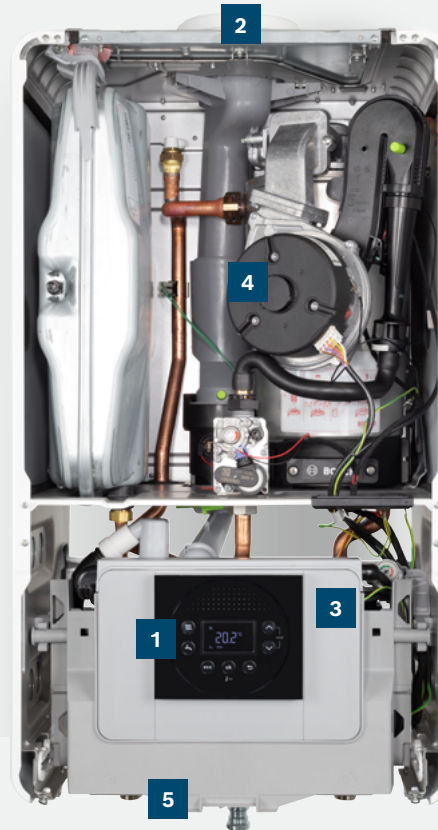
Die Hocheffizienzpumpe ist besonders widerstandsfähig gegen Verschmutzungen.

4 Energiesparend

Mit 94 % Energieeffizienz durch den bewährten Wärmeblock C6.

5 Internet-Schnittstelle

Steckplatz für das WLAN-Modul K 40 RF (Zubehör).

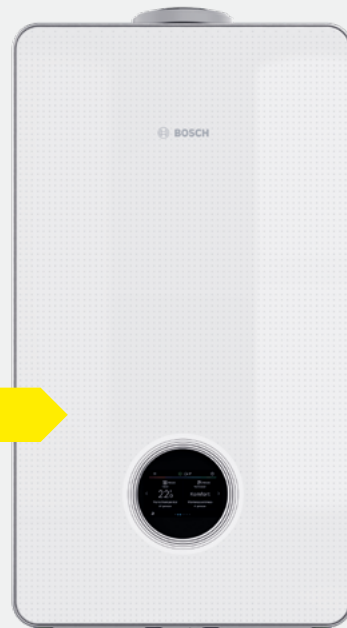
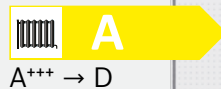


	Einheit	Condens 5300i W		
		GC5300i W 14 P 23	GC5300i W 24 P 23	GC5300i W 20/30 C(R) 23
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	94	94	94
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	15	24	20
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	45	50	48
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		–	–	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		–	–	A* → F
Warmwasser-Energieeffizienz bei durchschnittlichem Klima	%	–	–	86
Min. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	2,5	3,4	3,4
Max. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	16,1	25,3	20,8
Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	2,2	3	3
Max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	15	23,8	19,5
Max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	15,3	24,5	20
Nennwärmebelastung Warmwasser	°C	15,3	25,2	30,5
Max. Vorlauftemperatur	°C	82	82	82
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	3/4"	3/4"	3/4"
Gasanschluss	Zoll	1"	1"	1"
Abgasrohranschluss	Ø mm	80	80	80
Luft-/Abgasrohranschluss	Ø mm	125	125	125
Elektrischer Anschluss	Ø V	230	230	230
Elektrische Frequenz	Hz	50	50	50
Inhalt Ausdehnungsgefäß	l	12	12	12
Schutzart (EN 60529)		IPX4D, IPX0	IPX4D, IPX0	IPX4D
Produkt-Ident-Nr.		CE-0085DM0360	CE-0085DM0360	CE-0085DM0360
Nettogewicht	kg	37	36	43

20–50 kW

Neubau/Modernisierung

Einfamilienhaus



Einfachste Installation, Inbetriebnahme und Wartung Condens 9800i W

Die neue Condens 9800i W überzeugt bei der Modernisierung von Einfamilienhäusern auf ganzer Linie – durch eine sehr schnelle Installation mit einfacher Einbindung regenerativer Energien, einer selbsterklärenden Bedienung und schnellem Service.

Einfache Installation und Inbetriebnahme

Die Regelung UI 800 ist im Gerät integriert, muss nicht mehr verkabelt werden und ermöglicht intuitive Inbetriebnahme. Zudem passt das Gerät auf die vorhandene Montage-Anschlussplatte.

Einfache Wartung dank neuer Zugänglichkeit

Die Seitenwände sind werkzeuglos abnehmbar und ermöglichen so einen einfachen Zugriff zu allen Komponenten.

Einfach qualitativ hochwertig

Integration von hochwertigen Komponenten wie zum Beispiel die neue, sehr hochwertige und Schmutz tolerante Hoch-Effizienzpumpe und der bewährte C5 Wärmetauscher sind integriert.

Einfach vernetzbar

Ein Gutschein für das Wlan Modul K40 RF* ist im Lieferumfang enthalten. Es ermöglicht Ihnen die einfache Vernetzung einer Heizung und der App HomeCom Pro, zur Fernsteuerung, Kontrolle und Ferndiagnose.

*Nachfolgemodell K 40 RF ab Ende 2024 verfügbar.

Condens 9800i W

Innenansicht

1 Bedienung

Einfache Bedienung durch das 5" Farb-Touch Bedienfeld UI 800

2 Einfache Wartung

Werkzeuglos abnehmbare Seitenteile für optimale Zugänglichkeit bei der Wartung

3 Wärmeblock

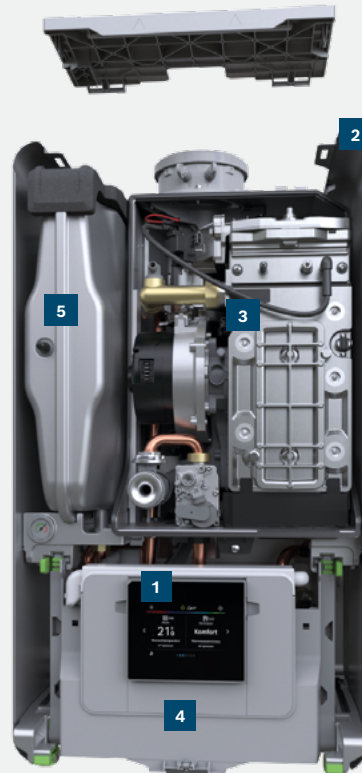
Zuverlässiger, bewährter C5 Wärmeblock

4 Internet Schnittstelle

Gutschein für Connect-Key 40K RF im Lieferumfang enthalten

5 Alles enthalten

Die Variante für den Speicheranschluss ist komplett ausgestattet mit Membranausdehnungsgefäß, Drei-Wege-Umschaltventil und Heizkreispumpe

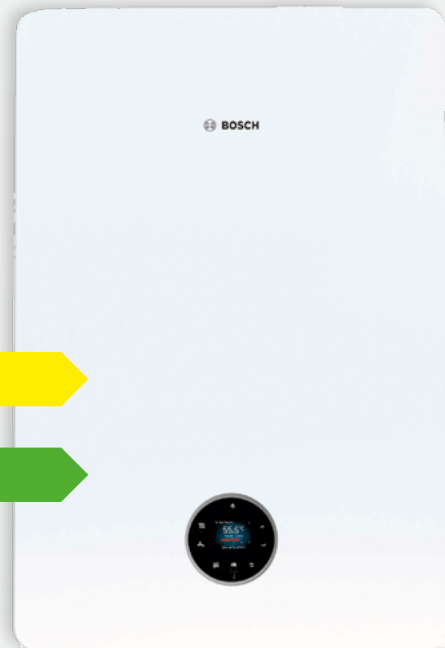
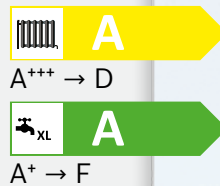


Condens 9800i W	Einheit	GC9800iW 20 H 23	GC9800iW 30 H 23	GC9800iW 40 H 23	GC9800iW 50 H 23	GC9800iW 20 P 23	GC9800iW 30 P 23
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A	A	A	A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	94	94	94	94	94	94
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	19	30	40	48	19	30
Höhe × Breite × Tiefe	mm	760 × 440 × 365					
Nettogewicht	kg	54	54	54	54	54	54
Schalleistungspegel in Innenräumen	dB(A)	45	50	54	55	45	50
min. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	2,9	3,2	5,5	6,8	2,9	3,2
max. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	20,3	31,1	41,2	49,8	20,3	31,1
min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	2,7	3,0	5,0	6,2	2,7	3,0
max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	18,9	29,6	39,8	47,8	18,9	29,6
min. Nennwärmebelastung Heizung	kW	2,7	3,0	5,1	6,3	2,7	3,0
max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	19,3	30,2	40,8	48,9	19,3	30,2
max. Vorlauftemperatur	°C	85	85	85	85	85	85
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	1"	1"	1"	1"	3/4"	3/4"
Gasanschluss	Zoll	1"	1"	1"	1"	1"	1"
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
elektrische Leistungsaufnahme	W	115	145	158	167	116	140
Schutzart (EN 60529)		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D

24 kW

Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



Von Anfang an mit Effizienz und Langlebigkeit Kunden begeistern – Condens 5800i WT

Diese All-in-one-Lösung ist vor allem für Wohnungen und kleine Einfamilienhäuser ideal. Dank vieler integrierter Komponenten wie dem Ausdehnungsgefäß ist die Condens 5800i WT flexibel und platzsparend an vielen Orten einsetzbar. Zudem ist sie mit dem 48l Rohrwendelspeicher äußerst effizient und durch den bewährten Wärmeblock sehr langlebig.

Einfach installieren

Dank der optimierten Montageschiene und den integrierten Montagegriffen. Damit kann das kompakte Gerät in wenigen Schritten an der Wand installiert werden.

Einfacher Service

Dank abnehmbarer Front- und Seitenteile. Dadurch sind alle notwendigen Komponenten schnell und einfach zugänglich.

Einfach bedienen

Dank innovativem Connectivity-Key (optional). Damit kann man das Gerät einfach mit einem Regler wie z. B. dem EasyControl verbinden und online regeln.

Condens 5800i WT

Innenansicht

1 Warmwasserbereitung

Sehr hoher Warmwasserkomfort durch Rohrwendelspeicher.

2 Komplett ausgestattet

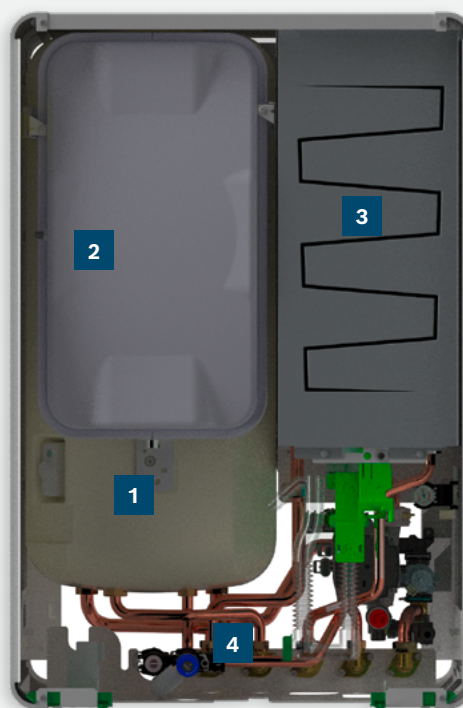
Einfache Montage durch komplette Ausstattung, inklusive Ausdehnungsgefäß.

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 5800i WT	Einheit	24/42 S 23
Gerätemaße B x H x T	mm	600 x 900 x 508
Nettogewicht	kg	72
Gasart		H / L
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	93
Nennwärmeleistung bei 80/60°C	kW	22
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB(A)	46
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+ → F
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittl. Klima		83
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
max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	22,7
max. Nennwärmeleistung Warmwasser	kW	30
max. Vorlauftemperatur	°C	82
Leistungskennzahl	NL	0,8
max. Warmwassermenge	l/min	14
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	119
Schutzart (EN 60529)		IPX4D
Produkt-Ident-Nr.		CE-001312DL6480

70 – 150 kW

Neubau/Modernisierung

Mehrfamilienhaus/gewerbliche Immobilien



A+++ → D



Einfach leistungsstark Condens 7000 WP

Das Gas-Brennwertgerät Condens 7000 WP bietet mit Varianten von 70, 100 und 150 kW die passenden Leistungen für Mehrfamilienhäuser und gewerbliche Immobilien - die Kaskadenlösungen mit bis zu 6 Geräten sind die richtige Wahl. Selbst während der Wartung oder Reparatur eines Gerätes wird die Beheizung durch die anderen Geräte sichergestellt.

Einfach installieren

Einfache Montage durch neue hydraulische Kaskadensets mit „Slide and Guide“ System. Aufbau in weniger als der Hälfte der Zeit gegenüber den Vorgänger-Kaskaden.
(Ergebnis aus Testmontagen mit Kunden)

Einfach leistungsstark

Kombinationsmöglichkeiten der Kaskaden mit hydraulischer Weiche und Systemtrennung: Die neuen Kaskadesets sind modular aufgebaut und bieten so vielfältige Montagemöglichkeiten. Das Gas-Brennwertgerät Condens 7000 WP ist in drei Varianten verfügbar (70, 100 und 150 kW) kaskadierbar bis 900 kW.

*Die Klassifizierung zeigt die Energieeffizienz eines spezifischen Gerätes.
Die Klassifizierung für andere Systeme der Baureihe können eventuell abweichen.

Einfach bedienen

Dank seiner geringen Bauhöhe von 1,7 m (bei Verwendung der Kaskadensets) bietet die Condens 7000 WP eine ergonomische und gute Zugänglichkeit zur Bedienung und Wartung der Anlage.

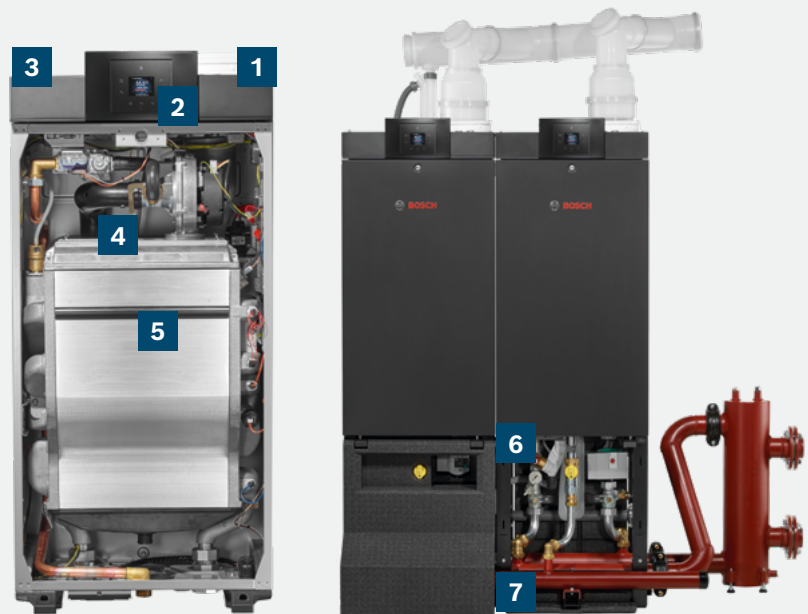
Einfach modular

Mit dem passenden, optimal auf die Geräte abgestimmten, Zubehör lassen sich Systeme noch schneller zusammenstellen. Sowohl die Planung als auch die Montage werden durch Pumpengruppen, Montagesysteme, Kaskadensets und Abgaspakete deutlich vereinfacht.

Condens GC7000WP

Innenansicht

- 1 Zuluft-/Abgasanschluss
- 2 Intuitive Bedienung mit Farbdisplay in ergonomischer Höhe
- 3 Elektronische Anschlüsse von oben leicht zugänglich
- 4 Keramischer Flachbrettbrenner
- 5 Optimierte Wärmeblöcke mit zuverlässigen Zündelektroden
- 6 Komplett konfigurierte Pumpengruppen mit auf die Geräteleistung abgestimmter Pumpenkurve
- 7 Hydraulische Kaskadensets unkompliziert zu montieren



	Einheit	GC7000WP		
		GC7000WP 70 23	GC7000WP 100 23	GC7000WP 150 23
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	–	–
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	94	–	–
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	64	95	142
Schalleleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	58,1	60,7	64,3
Min. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	14,3	20,8	26,2
Max. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	69,5	99,5	146,0
Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	13,0	18,9	24,1
Max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	62,6	94,5	141,7
Max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	69,5	99,5	146
Max. Vorlauftemperatur	°C	85	85	85
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	G 1½	G 1½	G 1½
Gasanschluss	Zoll	R1	R1	R1
Gasanschlusswert Erdgas E, H, Es (G20)	m³/h	6,80	10,21	15,14
Abgasrohranschluss	Ø mm	110	110	110
Luft/Abgasrohranschluss	Ø mm	160	160	160
Elektrischer Anschluss	V	230	230	230
Elektrische Frequenz	Hz	50	50	50
Min. elektrische Leistungsaufnahme	W	13	37	47
Max. elektrische Leistungsaufnahme	W	140	270	561
Schutzart (EN 60529)	IP	IPX0D	IPX0D	IPX0D
Nettogewicht	kg	74	74	97
Höhe (ohne Pumpengruppe)	mm	1120	1120	1120
Breite	mm	520	520	520
Tiefe	mm	457	457	587

Größtmögliche Sicherheit und Flexibilität

4,9 kW Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)

18,1 kW Max. Nennwärmeleistung (50/30 °C)



A



Einfach und flexibel umrüstbar Compress Hybrid 5800i G

Als Hybridlösung wechselt die All-in-One Heizung Compress Hybrid 5800i G automatisch zwischen Wärmepumpe und Gasheizgerät für eine optimale Effizienz und gleichbleibende Wärme das ganze Jahr über. Sie kann aber auch als einfache Gasheizung genutzt werden und ist zudem für das Heizen mit 100% Wasserstoff vorbereitet.

Einfach eine sichere Entscheidung

Die neue All-in-One Heizung Compress Hybrid 5800i G bietet Deinen Kunden eine unvergleichliche Flexibilität beim Heizen. Ganz egal, ob die Compress Hybrid 5800i G mit Gas, als Hybridsystem, Wärmepumpe oder mit Wasserstoff betrieben werden soll. Sie ist schnell und einfach zu installieren, jederzeit umrüstbar und kostengünstig wie eine herkömmliche Gasheizung. Das gibt Dir und Deinen Kunden absolute Flexibilität und Sicherheit – heute und in Zukunft.

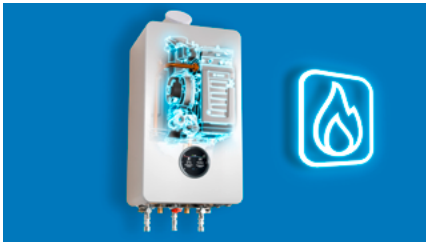
Schnelle Lösung im Havariefall

Dan Falls ein schneller Austausch der Heizung aus irgendeinem Grund notwendig wird, kann die Compress Hybrid 5800i G sofort als eigenständiges Gerät in Betrieb genommen werden. Damit eignet sich diese Heizungslösung auch ideal im Austausch.

Einfach und flexibel umrüsten

Ändern sich die Bedürfnisse oder gesetzlichen Anforderungen an das jeweilige Heizsystem, kann die Compress Hybrid 5800i G einfach auf Hybrid* oder Wärmepumpe** umgerüstet werden. Dafür gibt es flexible Umrüstsets.

*Umbau und kostenpflichtiger Bezug weiterer Komponenten / Umrüstsets erforderlich. **ab 2026 verfügbar.



Option 1 - Gas

Einfacher 1:1 Gasgerätetausch

Einfache Lösung für einen schnellen Austausch

Einfacher und schneller Gerätetausch an die bestehenden Anschlüsse vorhandener Gas Heizgeräte. Die Compress Hybrid 5800i G kann sofort als eigenständiges Gerät in Betrieb genommen werden und eignet sich besonders im Schadensfall.

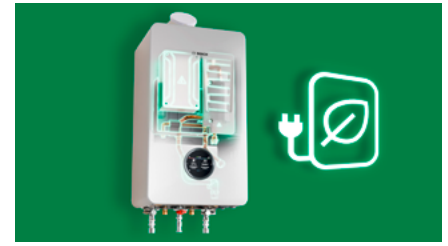


Option 2 - Hybrid*

Einfache Erweiterung mit Wärmepumpe dank integrierter Hybrideinheit

Einfach und flexibel umrüsten

Der Anschluss einer Wärmepumpen-Außeneinheit an die im Gerät integrierte Hybrideinheit dauert nicht länger als einen Tag. Weitere zusätzliche Änderungen am Heizsystem sind nicht notwendig.



Option 3 - Wärmepumpe*

Schneller Umbau mit Elektromodul** für 100% elektrisches Heizen

Einfach und flexibel umrüsten

Einfache und schnelle Integration eines Elektromoduls** und Anbindung einer Wärmepumpen-Außeneinheit direkt an die bereits integrierten Anschlüsse der Compress Hybrid 5800i G ermöglichen einen 100% elektrischen Betrieb des Heizsystems.

	Einheit	CSH5800iG 15 P 23	CSH5800iG 30 P 23
Betriebsangaben: Heizung			
Max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	16.7	29.6
Max. Nennwärmeleistung	kW	16.7	29.6
Bei Nennwärmeleistung und Hochtemperaturbetrieb	%	87.8	88.6
Kesselwirkungsgrad bei min. Leistung, 80/60 °C (Hi)	%	96.3	96.3
Kesselwirkungsgrad bei Nennwärmeleistung, 80/60 °C (Hi)	%	98.1	98
Kesselwirkungsgrad bei min. Leistung, 50/30 °C (Hi)	%	108.3	108.3
Kesselwirkungsgrad bei Nennwärmeleistung, 50/30 °C (Hi)	%	106	102.5
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb	%	97.7	97.7
Max. Vorlauftemperatur	°C	88	88
Wasservolumen	l	2	2
Betriebsangaben: Warmwasser			
Max. Warmwasser-Dauerleistung	kW	24.1	30.2
Nennwärmebelastung Warmwasser	kW	24.1	30.2
Min. Nennwärmebelastung Warmwasser (Modulationsbereich)	kW	2.7	3
Max. Nennwärmebelastung Warmwasser (Modulationsbereich)	kW	24.1	30.2
Elektrische Daten			
Anschlussart 1		1/N/PE	1/N/PE
Schutzklasse (EN 61140)		IPX4D	IPX4D
Elektrische Leistungsaufnahme im Heizbetrieb bei 30 % Teillast	W	16	16
elektrische Leistungsaufnahme im Trinkwasserbetrieb bei Vollast	t W	46	78
Abmessungen/Gewichte			
Höhe	mm	780	780
Breite	mm	440	440
Tiefe	mm	365	365
Nettogewicht	kg	46.7	46.7
Anschlüsse			
Gasanschluss	Zoll	3/4	3/4
Anschluss für Heizungsvorlauf/-rücklauf	Zoll	3/4	3/4
Abgasrohranschluss	mm	80	80
Luftanschluss-Durchmesser	mm	125	125
EU-Richtlinie für Energieeffizienz			
Energieeffizienzklasse		A	A
Spektrum		A+++ -> D	A+++ -> D
Nennwärmeleistung		17	30
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		92	93
Jährlicher Energieverbrauch		34	62
Schallleistungspegel innen		45	50
Bei 30 % der Nennwärmeleistung und Niedertemperaturbetrieb		5.5	9.8

Neubau/Modernisierung

Etagenwohnung/Einfamilienhaus



Einfach mehr Komfort Regler EasyControl

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.

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 Anwendungen wie IFTTT oder dem Sprachassistent Amazon Alexa vernetzbar.

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

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



Einfache und intelligente Steuerung Systemregler CW 400/800

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.

Intelligente Funktionen

Durch die intelligenten Regelfunktionen ermöglicht Ihnen die integrierte SolarInside-ControlUnit maximale Solarerträge und Störungserkennung.

Flexibler Einsatz

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

Einfach. Sicher. Komfortabel. Bosch Smart Home.

Bringen Sie mit intelligenter Haustechnik Komfort in Ihren Alltag! Steuern Sie Ihre Geräte und Anlagen einfach und sicher per Smartphone. 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, die 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 und Beleuchten – durch intelligente Verknüpfung der 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

**Einfach komfortabel leben**

- ▶ Rollladensteuerung
- ▶ Lichtsteuerung
- ▶ Zwischenstecker

**Einfach partnerschaftlich**

B/S/H/



hue personal wireless lighting

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

Verbindet die beiden Welten
für mehr Unabhängigkeit und Sicherheit.

www.bosch-homecomfort.at/energiemanager

Effiziente Haustechnik, intelligent vernetzt mit Bosch.

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!

Fachkunde

Endkunde



EasyService

Einfache Inbetriebnahme und schnelle Hilfe im Störungsdienst und Dokumentation der Anlagendaten



EasyControl

Einfach die Heizung über Design-Regler und App bedienen, mit neuen intelligenten Funktionen, die Energie sparen und den Komfort steigern



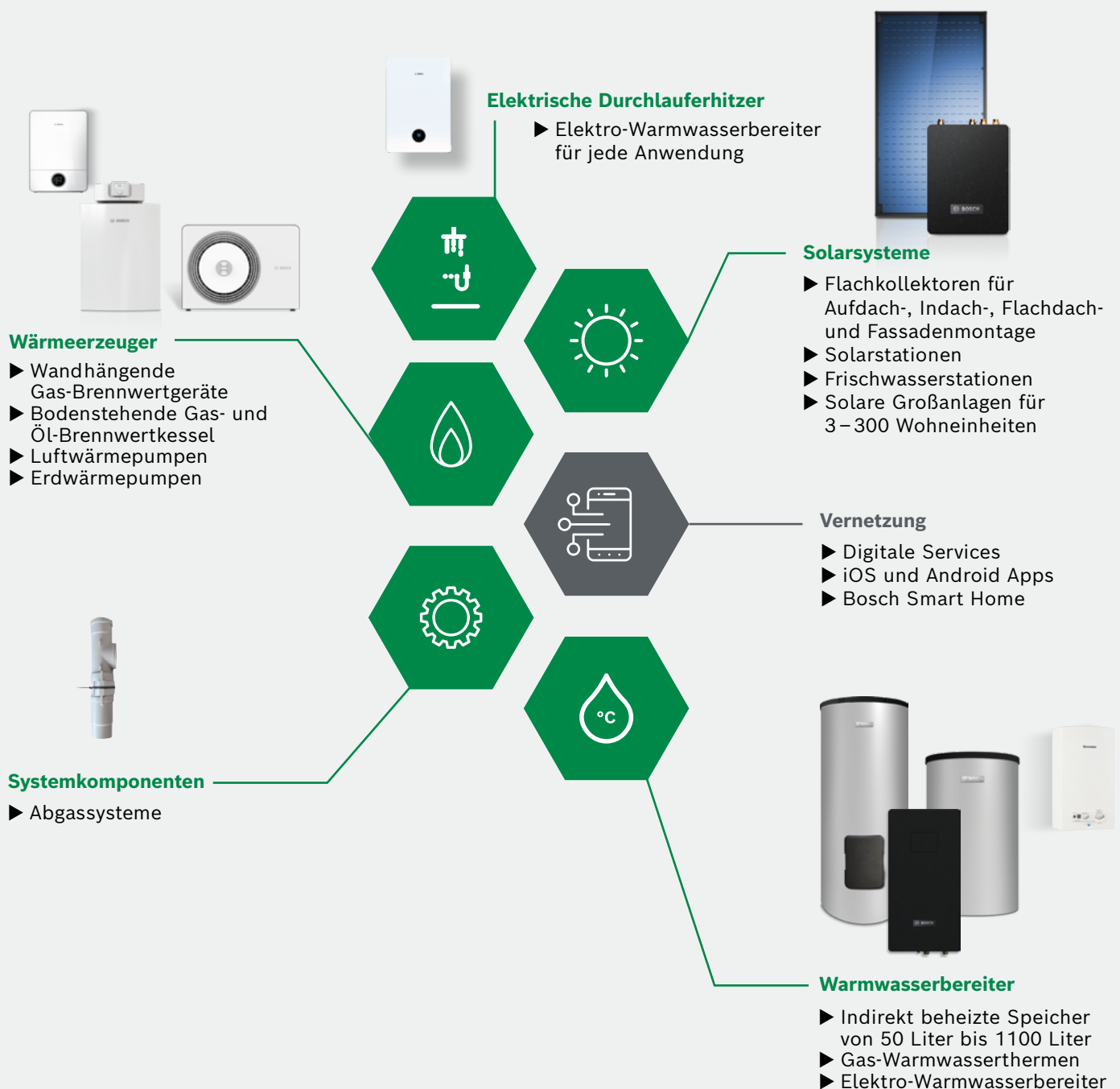
HomeCom Pro

Online-Plattform für Profis – Sicherheit und Effizienz im Service-Geschäft von angeschlossenen Heizanlagen über den Internet-Browser



Alles aus einer Hand – natürlich von Bosch

Mit einer Bosch Wärmelösung wird aus Ihrem Haus ein behagliches Zuhause. Entscheiden Sie, ob Sie Gas, Öl oder regenerative Energien einsetzen möchten – wir bieten für nahezu jeden Einsatzfall und Komfortwunsch die passende Lösung. Verschiedene innovative Apps und Software-Lösungen rund um die Heizung machen Ihnen das Leben leichter.





Einfach ausgezeichnet

Dienstleistungen vom Werkskundendienst

Seit über 50 Jahren ist der Werkskundendienst der Marke Bosch Junkers in Österreich der kompetente Partner für Profis. Ein Team aus speziell ausgebildeten Experten und mehr als 100 Servicetechnikern steht Ihnen flächendeckend als Partner zur Seite – ausgestattet mit dem einzigartigen Know-how aus der Produktentwicklung der Herstellermarke.

Einfach erreichbar

24 Stunden, 7 Tage die Woche, 365 Tage im Jahr für Sie erreichbarer Werkskundendienst, sowie unkomplizierte Terminvereinbarungen unter **+43 1 79722 8555**.

Herstellerkompetenz

Eine Anlage auf höchstem technischen Niveau dürfen Sie von Bosch Junkers erwarten. Der Werkskundendienst bringt die fachliche Herstellerkompetenz direkt zu Ihnen.

Ihre Vorteile

- An jedem Ort in Österreich verfügbar
- Höchste, internationale Kompetenz der Herstellermarke Bosch Junkers
- Unschlagbare Ersatzteilverfügbarkeit
- Dienstleistungsorientiert, partnerschaftlich, lösungsorientiert und effizient
- Garantierte Qualität durch TÜV- und KVA-Zertifikate



WERKSKUNDENDIENST



Buderus





Connectivity mit Profis

Umweltschutz, Komfort und Sicherheit sind für uns beim Werkskundendienst keine leeren Versprechen, sondern unser Anspruch an moderne Technik. Deshalb ist es uns ein Anliegen die intelligente Vernetzung von Heizsystemen mit Zukunftstechnologien voranzutreiben. Wir stehen Ihnen als Profi jederzeit gerne zur Seite und unterstützen Sie sowie Ihre Kunden mit intelligenten Werkzeugen und Apps auf dem richtigen Weg zur Digitalisierung.

Zertifizierte Qualität

Der Werkskundendienst von Bosch Junkers ist von unabhängigen Institutionen qualitätszertifiziert. TÜV und KVA bescheinigen unserem Team, unserer Arbeitsweise, unserer Infrastruktur und unseren Serviceleistungen absolute Bestnoten.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.werkskundendienst.at



- ✓ GEPRÜFTE SERVICEQUALITÄT
- ✓ QUALIFIZIERTE EXPERTINNEN
- ✓ ÖSTERREICHWEITES SERVICE



Reparatur

- ▶ Über 100 Servicetechniker österreichweit
- ▶ 24/7 erreichbar
- ▶ ausschließlich Original-Ersatzteile



Wartung

- ▶ individuelle Wartungsvereinbarungen
- ▶ abgestimmt auf Ihre Bedürfnisse
- ▶ um Zusatzleistungen erweiterbar



Inbetriebnahme

- ▶ Inbetriebnahme mit Profi-Herstellerkompetenz
- ▶ Transparente Dokumentation aller eingestellten Parameter



Zusatzleistungen

- ▶ Opti-Check (Optimierung und Einschulung)
- ▶ Heizungswasseraufbereitung
- ▶ Fernwartungs- und Diagnoseservice



WERKSKUNDENDIENST





2 Technische Dokumentation und Hydraulikdatenbank
Bedienungs- und Installationsanleitungen sowie Schemen

3 Tools
Wärmepumpe Planungstool sowie das ERP-Tool

4 Dokumente & Downloads
Aktionen, Preisliste, Datannorm und Broschüren

1 eAcademy
Immer auf dem neusten Stand der Technik bleiben

5

Produktregistrierung

Punkteübersicht und Geräte registrieren sowie attraktive Prämien sichern

Einfach unterstützt. Das Bosch Partner Portal.

Sie möchten die Vorteile des **Bosch Partner Portals** nutzen? Dann einfach SingleKey ID anlegen, registrieren und loslegen.

Gehen Sie auf **<https://bosch-at-home.thernov.com/home>**, klicken Sie auf „**Jetzt anmelden**“ und geben Sie Ihre persönliche Firmen-Email-Adresse ein. Danach klicken Sie auf „REGISTRIEREN“ und folgen den weiteren Schritten.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Anmeldung oder anderen Fragen zum Partner Portal. Hierbei stehen Ihnen unsere Kollegen und Kolleginnen zur Verfügung:

✉ **Homecomfort-Partner@at.bosch.com**

Wir freuen uns auf Sie!



<https://bosch-at-home.thernov.com/home>

Robert Bosch AG
Göllnergasse 15-17
1030 Wien

www.bosch-homecomfort.at

f fb.com/BoschHomeComfortAT
@ instagram.com/BoschHomeComfort_AT
▶ youtube.com/BoschHomeComfortAT
® pinterest.com/BoschHomeComfortAT

