



BOSCH

Technik fürs Leben

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

5-Jahre-Systemgarantie

Wir möchten, dass Sie und Ihre Familie mit Bosch auf der sicheren Seite sind. Deshalb geben wir auf alle Bosch Komplett-Pakete „5-Jahre-Systemgarantie“: Diese gilt für Bosch Systeme, die mindestens aus einem Wärmeerzeuger, einem Systemzubehör (z. B. einer Regelung) und einer Systemkomponente (z. B. einem Speicher) bestehen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter
www.bosch-einfach-heizen.de



Inhalt

Produktübersicht	
wandhängende Gas-Brennwertgeräte	4
Gas-Brennwertgeräte	
Condens 9000i W	6
Condens 7000i W	8
Cerapur	10
CerapurAcu	12
CerapurMaxx	14
CerapurSolar-Comfort	16
Regler EasyControl	18
Systemregler CW 400/800	19
Intelligent vernetzt	20
Alles aus einer Hand	21
Bosch Smart Home	22
Energiemanager von Bosch	23

Produktübersicht Wandhängende Gas-Brennwertgeräte



Modell	Condens 9000i W Seite 6	Condens 7000i W Seite 8	Cerapur Seite 10	CerapurAcu Seite 12	CerapurMaxx Seite 14	CerapurSolar-Comfort Seite 16
Leistung in kW	20–50	14–42	14–24	21	70–100	14–22
Einsatzbereich						
Neubau	●	●	●	–	●	●
Modernisierung	●	●	●	●	●	●
Einfamilienhaus	●	●	●	●	–	●
Mehrfamilienhaus	●	●	–	–	●	–
Gewerbe	●	●	–	–	●	–
Energieeffizienz						
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-/Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz						
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	●	–	–	–	–	–

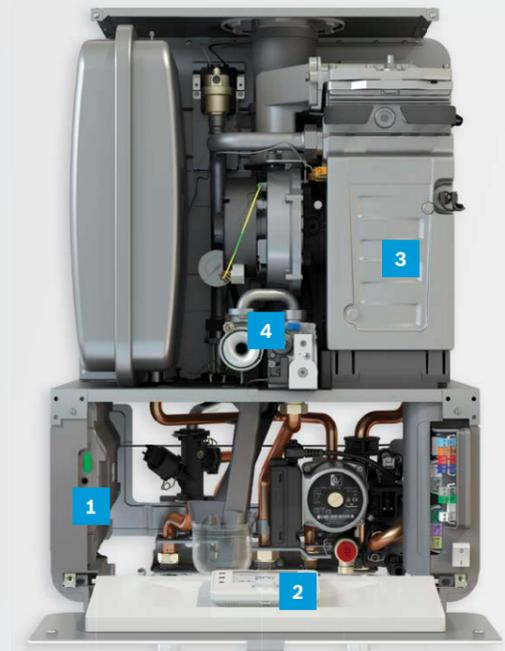
*Kombiausführung



Condens 9000i W

Innenansicht

- 1 Integrierte Internetschnittstelle
- 2 Funktionaler Split-Regler
- 3 Verbessertes WB5-Wärmeblock mit 10 Jahren Garantie
- 4 Gas-Venturi für Modulationsbereiche bis zu 1:10



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 garantiert 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 faszinierend

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.

	Einheit	Condens 9000i W							
		GC9001iW 20 E/EB 23	GC9001iW 20 H 23	GC9000iW 20 E/EB 23	GC9000iW 30 E/EB 23	GC9000iW 20 H 23	GC9000iW 30 H 23	GC9000iW 40 H 23	GC9000iW 50 H 23
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A	A	A	A	A	A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	94	94	94	94	94	94	94	94
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	17,5	17,5	19	30	19	30	40	48
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	50	50	42	50	42	50	51	55
Min. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	1,9	1,9	2,8	3,2	2,8	3,2	5,4	6,6
Max. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	19	19	20	31	20	31	41	49,9
Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	1,9	1,9	2,5	2,8	2,5	2,8	4,9	6,1
Max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	17,5	17,5	18,9	29,5	2,7	3	5,1	6,3
Max. Nennwärmeleistung (Warmwasser)	kW	18	18	19,3	30,2	19,3	30,2	40,8	48,9
Max. Vorlauftemperatur	°C	82	82	88	88	88	88	88	88
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1	1	1
Abgasrohranschluss	Ø mm	80	80	80	80	80	80	80	80
Luft/Abgasrohranschluss	Ø mm	125	125	125	125	125	125	125	125
Elektrischer Anschluss	V	230	230	230	230	230	230	230	230
Elektrische Frequenz	Hz	50	50	50	50	50	50	50	50
Elektrische Leistungsaufnahme	W	56	56	58	124	58	124	136	156
Schutzart (EN 60529)		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Nettogewicht	kg	48,0	45,0	49,6	49,6	43,6	43,6	43,6	44,6
Höhe	mm	735	735	735	735	735	735	735	735
Breite	mm	520	520	520	520	520	520	520	520
Tiefe	mm	425	425	420	420	420	420	420	420

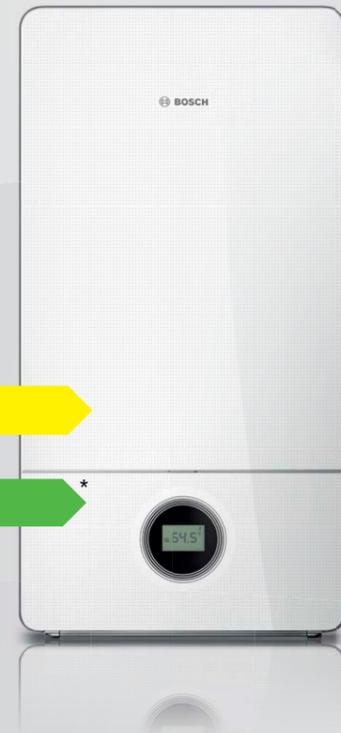
14–42 kW

Neubau/Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



*Kombiausführung



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



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.

Einfach platzsparend

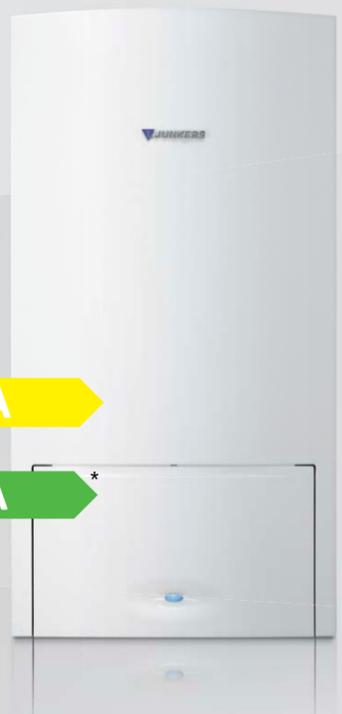
Faszinierend kompaktes Design – für einen unkomplizierten Heizungstausch.

	Einheit	Condens 7000i W					
		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+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	93	93	93	93	93	93
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	14	24	40	20	20	28
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	47	50	52	48	48	52
Min. Nennwärmeleistung (40/30°C)	kW	2,3	3,4	5,9	3,4	4,1	5,6
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		–	–	–	A	A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		–	–	–	A* → F	A* → F	A* → F
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittl. Klima	%	–	–	–	83	83	81
Max. Nennwärmeleistung (40/30°C)	kW	15,2	25,1	42	21,3	21,3	35
Min. Nennwärmeleistung (80/60°C)	kW	2,0	3,0	5,3	3,0	3,7	5,0
Max. Nennwärmeleistung (Warmwasser)	kW	14	24	42	24	28	35
Max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	14,4	24,6	41	20,5	20,5	33,8
Max. Vorlauftemperatur	°C	82	82	82	82	82	82
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	71	100	153	100	105	120
Schutzart (EN 60529)		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Nettogewicht	kg	47	47	48	47	47	48
Höhe	mm	840	840	840	840	840	840
Breite	mm	440	440	440	440	440	440
Tiefe	mm	350	350	350	350	350	350

14–24 kW

Neubau/Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



A
A+++ → D

A
A+ → F*

Bosch Smart Home

ready HomeCom

SOLAR Control Unit Inside

*Kombiausführung

Einfach effizient Cerapur

Erfüllen Sie sich den Wunsch nach niedrigen 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 platzsparend

Kompaktes Design – für unkomplizierten Heizungstausch.

Einfach mühelos

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

Einfach sparsam

Im Vergleich zu herkömmlichen Pumpen spart die Hocheffizienz-Pumpe jährlich bis zu 150 kW/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



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

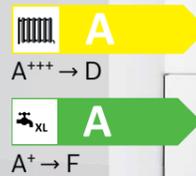


	Einheit	Cerapur			
		ZSB 14-5 C 23/21	ZSB 24-5 C 23	ZWB 24-5 C 23	ZWB 24-5 C 23
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A	A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D	A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	93	92	92	92
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	14	24	20	20
Schalleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	47	50	48	48
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		–	–	A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		–	–	A+ → F	A+ → F
Warmwasser-Energieeffizienz bei durchschnittlichem Klima	%	–	–	67	67
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	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
Gasanschluss	Zoll	R3/4	R3/4	R3/4	R3/4
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
Nettogewicht	kg	47	47	47	47
Höhe	mm	850	850	850	850
Breite	mm	440	440	440	440
Tiefe	mm	350	350	350	350

21 kW

Neubau/Modernisierung

Ein-/Mehrfamilienhaus



CerapurAcu ZWSB 22/28-3

Innenansicht

- 1 Innovatives und kompaktes Schichtlade-Speichersystem aus Edelstahl mit 42l Volumen
- 2 Wärmeblock aus Aluminium-Silizium-Legierung mit großer Wärmetauscherfläche für einen hohen Wirkungsgrad
- 3 Hocheffizienzpumpe für automatische und optimale Anpassung an hydraulische Verhältnisse
- 4 Bosch Heatronic® 3 Steuerung für einfache Bedienung. Alle relevanten Informationen über die Multi-Funktionsanzeige abrufbar. Optionale Einbaumöglichkeit für witterungsgeführten Regler (CW 400).



Einfach kompakt und komfortabel CerapurAcu

Genießen Sie mit der CerapurAcu Wärme- und Warmwasser-Komfort vereint in einem Gerät bei Top-Warmwasserleistung auf kleinstem Raum.

Einfach platzsparend

Konsequente „All-in-one“-Heizung mit integriertem Speicher in einem Gerät – für die unkomplizierte Integration im modernen Smart Home.

Einfach umschalten

Integrierter Durchlauferhitzer – für schnellen Warmwasserkomfort auch bei abgekühltem Speicher.

Einfach komfortabel

Integrierter 42-l-Schichtladespeicher mit bis zu 21,3 Litern pro Minute – für konsequenten Warmwasserkomfort wie ein 90-l-Speicher bei wesentlichen niedrigeren Kosten.

	Einheit	CerapurAcu	
		ZWSB 22/28-3 E 23/21	ZWSB 22/28-3 E 31
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	91	91
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	21	21
Schalleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	43	43
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		A	A
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+ → F	A+ → F
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittlichem Klima		82	82
Lastprofil		XL	XL
Min. Nennwärmeleistung (40/30 °C)	kW	8,1	11,6
Max. Nennwärmeleistung (40/30 °C)	kW	21,8	21,7
Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	7,3	10,5
Max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	20,9	20,9
Max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	21,5	21,5
Max. Nennwärmeleistung (Warmwasser)	kW	28	28
Max. Vorlauftemperatur	°C	90	90
Leistungskennzahl	NL	1,4	1,4
Max. Warmwassermenge	l/min	21	21
Min. Auslauftemperatur	°C	40	40
Max. Auslauftemperatur	°C	60	60
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	R 3/4	R 3/4
Gasanschluss	Zoll	R 3/4	R 3/4
Abgasrohranschluss	Ø mm	80	80
Luft-/Abgasrohranschluss	Ø mm	125	125
Elektrischer Anschluss	V	230	230
Elektrische Frequenz	Hz	50	50
Elektrische Leistungsaufnahme	W	186	186
Schutzart (EN 60529)		IP X4D	IP X4D
Nettogewicht	kg	66,6	47,6
Höhe	mm	890	890
Breite	mm	600	600
Tiefe	mm	482	482

70 – 100 kW

Neubau/Modernisierung

Mehrfamilienhaus / Kleinere Betriebe

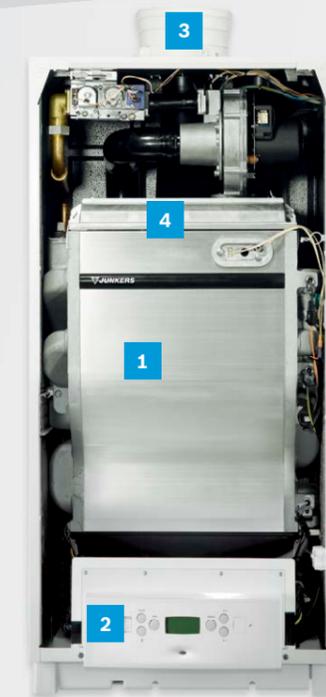
ready
HomeCom

 A
 A+++ → D


CerapurMaxx ZBR 70-3

Innenansicht

- 1 Wärmetauscher mit Hightech-Beschichtung
- 2 Steuereinheit BC 15 kompatibel zum bewährten EMS2-Reglerprogramm mit SolarInside-ControlUnit
- 3 Zuluft-/Abgasanschluss: Ø 100/150 mm
- 4 Keramischer Flachbrenner



Einfach leistungsstark CerapurMaxx

Auch bei hohem Leistungsbedarf bieten Ihnen wandhängende Gas-Brennwertgeräte eine attraktive Alternative zu bodenstehenden Lösungen. Zur Verfügung stehen zwei Leistungsgrößen mit 70 und 100 kW, wobei bis zu vier Geräte in einer Kaskade zusammengeschaltet werden können. Das ermöglicht Ihnen Systemleistungen von bis zu 400 kW – genug um auch größere Gebäude mit Wärme und Warmwasser zu versorgen.

Einfach bedienen

Selbsterklärende Heizungssteuerung über Steuereinheit BC 15.

Einfach vernetzt

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

Einfach effizient

Keramik-Flachbrenner und optimierter Wärmetauscher – für konsequente Energieeinsparung.

Einfach kombinierbar

Integrierte SolarInside-ControlUnit – für die mühelose Einbindung in bestehende solare Großanlage.

	Einheit	CerapurMaxx	
		ZBR 70-3 A 23/21	ZBR 100-3 A 23/21
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	–
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	–
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	92	–
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	63	95
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	61	–
Min. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	14,3	20,8
Max. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	69,5	99,5
Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	13	19
Max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	62,6	94,5
Max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	64,3	96,5
Max. Vorlauftemperatur	°C	90	90
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	G 1½	G 1½
Gasanschluss	Zoll	R 1	R 1
Abgasrohranschluss	Ø mm	100/150	100/150
Elektrischer Anschluss	V	230	230
Elektrische Frequenz	Hz	50	50
Min. elektrische Leistungsaufnahme	W	8	8
Max. elektrische Leistungsaufnahme	W	140	140
Schutzart (EN 60529)		IP X4D	X4D
Nettogewicht	kg	70	70
Höhe	mm	1050	1050
Breite	mm	520	520
Tiefe	mm	465	465

14–22 kW

Neubau/Modernisierung

Einfamilienhaus

ready
HomeCom

A+++ → D



A+ → F



CerapurSolar-Comfort CSW 14/75-3

Innenansicht

- 1 75-l-Schichtladespeicher und Frischwasser-Plattenwärmetauscher
- 2 Patentierte SolarInside-ControlUnit Technologie in Kombination mit einer Solaranlage für zusätzliche Energie
- 3 Pufferspeicher für Solaranlage, integrierte Solarstation mit SolarInside-ControlUnit. Zusätzlicher Anschluss für weitere Wärmequelle bis 7 kW (z.B. Kaminofen) möglich.
- 4 Hocheffizienzpumpe für automatische und optimale Anpassung an hydraulische Verhältnisse
- 5 Patentiertes Beimischventil



Einfach energieeffizient CerapurSolar-Comfort

Die CerapurSolar-Comfort ist eine clevere Heizungslösung mit einem exzellenten Warmwasserkomfort. Das System, bestehend aus Gas-Brennwertgerät, 415-l-Solar-Pufferspeicher und zusätzlichem Schichtladespeicher, gibt es in zwei Leistungsgrößen mit 14 bzw. 24 kW.

Einfach flexibel

Integriertes Mischventil für die flexible Kombination mit anderen Wärmequellen wie Solar, Erdwärme oder Biomasse.

Einfach komfortabel

75-l-Schichtladespeicher für einen hohen individuellen Warmwasserkomfort.

Einfach stromsparend

Hocheffizienzpumpe mit sehr geringem Stromverbrauch.

	Einheit	CerapurSolar-Comfort		
		CSW 14/75-3 A	CSW 24/75-3 A	SP 400 SHU-3
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A	–
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+++ → D	A+++ → D	–
Nennwärmeleistung bei 80/60 °C	kW	13	22	–
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	92	92	–
Schalleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	42	43	–
Klasse für die Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz		A	A	C
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A+ → F	A+ → F	A+ → F
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz bei durchschnittl. Klima	%	87	85	–
Lastprofil		XL	XL	–
Warmhalteverlust	W	–	–	123,3
Speichervolumen	l	–	–	412,6
Min. Nennwärmeleistung (40/30°C)	kW	3,3	7,3	–
Max. Nennwärmeleistung (40/30°C)	kW	14,2	23,8	–
Max. Nennwärmebelastung Heizung	kW	13,3	23	–
Max. Nennwärmeleistung (Warmwasser)	kW	15,8	28	–
Max. Vorlauftemperatur	°C	90	90	–
Max. Auslauftemperatur	°C	60	60	–
Abgasrohranschluss	Ø mm	80	80	–
Luft/Abgasrohranschluss	Ø mm	125	125	–
Gasanschluss	Zoll	R 3/4	R 3/4	–
Speicherinhalt (Pufferspeicher)	l	75	75	415
Vor- und Rücklauf Speicher	Zoll	–	–	R 1
Vor- und Rücklauf Speicher solarseitig	mm	–	–	18
Max. Betriebsdruck Solarwärmetauscher	bar	–	–	6
Max. Betriebstemperatur Solarwärmetauscher	°C	–	–	110
Max. Betriebstemperatur Heizwasser	°C	90	90	90
Leistungskennzahl bei tV=75°C (Eco)	NL	0,9	1,6	–
Leistungskennzahl bei tV=75°C (Comfort)	NL	1,1	2,1	–
Nettogewicht	kg	87	87	165
Höhe	mm	1742	1742	1750
Breite	mm	440	440	660
Tiefe	mm	465	465	850

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

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 Smart Home von Bosch oder Anwendungen wie der App IFTTT oder dem Sprachassistent Amazon Echo 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.

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. In Verbindung mit OptiEnergy sind Hybridsysteme bestehend aus Luft-Wärmepumpen und Brennwert möglich.

Flexibler Einsatz

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

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.

Fachkunde



EasyService
Einfache Inbetriebnahme und schnelle Hilfe im Störungsdienst und Dokumentation der Anlagendaten



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



Endkunde



HomeCom
Heizung einstellen, Verbrauch auswerten, Tipps erhalten, alles komfortabel und plattformunabhängig über einen Internet-Browser



Bosch Smart Home
Vernetzung von Komponenten für ein intelligentes Wohnen mit individuellen Lösungen für mehr Komfort, Sicherheit und Energieeffizienz



EasyRemote
App für schnelle Übersicht und die wichtigsten Heizungsfunktionen



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



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.



Wärmeerzeuger

- ▶ Wandhängende Gas-Brennwertgeräte
- ▶ Bodenstehende Gas- und Öl-Brennwertkessel
- ▶ Luftwärmepumpen
- ▶ Sole-Wärmepumpen mit Kühlkonvektoren und Kühlstationen



Systemkomponenten

- ▶ Zentrale Wohnungslüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung
- ▶ Dezentrale Wohnungslüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung
- ▶ Abgassysteme



Solarsysteme

- ▶ Flachkollektoren und Vakuum-Röhrenkollektoren für Aufdach-, Indach-, Flachdach- und Fassadmontage
- ▶ Solarstationen
- ▶ Frischwasserstationen
- ▶ Solare Großanlagen für bis zu 300 Wohneinheiten



Vernetzung

- ▶ Digitale Service
- ▶ iOS und Android Apps
- ▶ Bosch Smart Home



Warmwasserbereiter

- ▶ Indirekt beheizte Speicher von 50 Liter bis 1500 Liter
- ▶ Puffer- und Systemspeicher
- ▶ Gas-Warmwasserthermen
- ▶ Elektro-Warmwasserbereiter

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 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.

► 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 unabhängig

Mit der Kombination aus einer Bosch Wärmepumpe mit Photovoltaik und dem Energiemanager von Bosch können Ihre Kunden mehr als 60%* ihrer bisherigen Stromkosten sparen.

► Einfach effizient

Der Energiemanager senkt die Stromkosten und schafft Transparenz über die Energieverbräuche.

► Einfach komfortabel –

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

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



Bosch Smart Home App mit der Integration des Energiemanagers von Bosch

Verbindet die beiden Welten
für mehr Unabhängigkeit und Sicherheit.

Info-Dienst

Telefon (0 1806) 337 333

aus dem deutschen Festnetz 0,20€/Gespräch,
aus nationalen Mobilfunknetzen max. 0,60€/Gespräch

Bosch Thermotechnik GmbH
Bosch Junkers Deutschland
Postfach 13 09
73243 Wernau

www.bosch-einfach-heizen.de