



BOSCH

Technik fürs Leben

Einfach behagliche
Wärme für Zuhause

www.bosch-einfach-heizen.de

Öl-Brennwertkessel





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. Der Markenname Bosch genießt eine hohe Beliebtheit. Seit mehr als 130 Jahren steht der Name „Bosch“ für zukunftsweisende Technik und bahnbrechende Erfindungen, die Geschichte geschrieben haben.

Mit den Öl-Brennwertkesseln von Bosch heizen Sie ganz einfach und können dabei noch effizient Energie sparen.

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.

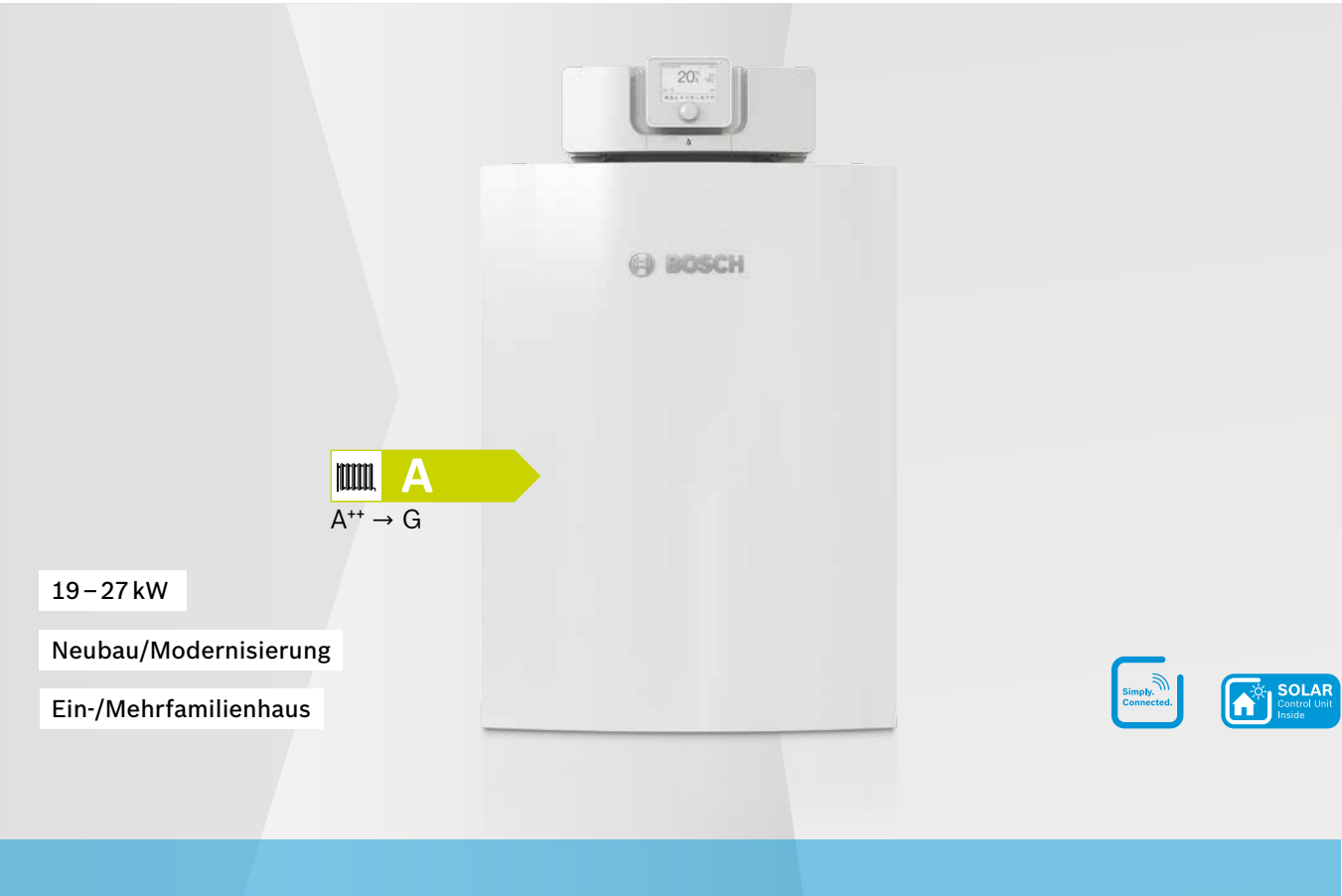
Weitere Informationen erhalten Sie unter www.bosch-einfach-heizen.de



Inhalt

Öl-Brennwertkessel

Olio Condens 8000 F	4
Olio Condens 7000 F	6
Öl und Solar	8
Regler CW 400/800	9
Intelligent vernetzt	10
Alles aus einer Hand	11



Einfach effizient

Olio Condens 8000 F

Heizen Sie zukunftsorientiert mit dem Olio Condens 8000 F und nutzen Sie mit der integrierten SolarInside-ControlUnit flexibel regenerative Energien.

Einfach sparsam

Dank der modernen Brennwerttechnik, mit einer jahreszeitbedingten Raumheizungs-Energieeffizienz bis zu 92 %, können Sie mit dem Olio Condens 8000 F ganz einfach Energie sparen.

Einfach umweltschonend

Dieser Öl-Brennwertkessel wird mit schwefelarmen Heizöl sowie optional mit bis zu 10% Bio-Öl betrieben. Damit schonen Sie aktiv die Umwelt.

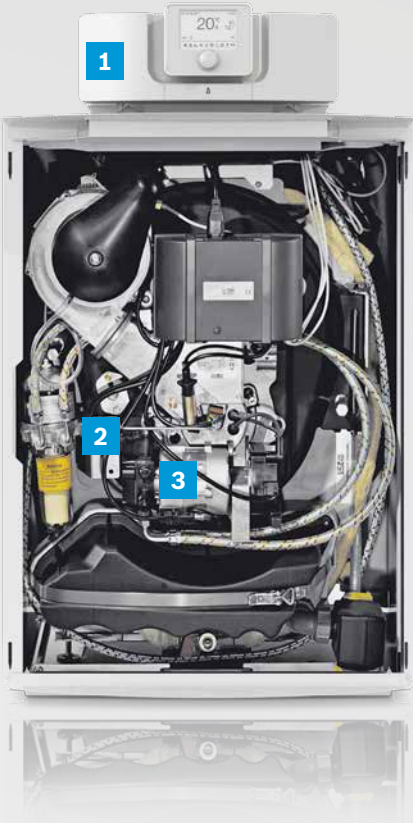
Einfach vernetzt

Regler CW 400 mit Touch-Display und Klartextanzeige, optionale Internet-Schnittstelle sowie Bosch App HomeCom – für die selbsterklärende Steuerung der Heizung per Smartphone, Tablet oder Computer.

Olio Condens 8000 F

Innenansicht

- 1 Kesselsteuerung serienmäßig: Ansteuerung von bis zu 4 geregelten Heizkreisen und 2 Warmwasserladekreisen durch optional erhältliche Module. Einfache Bedienung durch großes grafisches Display, Touch-Tasten, Klartextanzeige und zusätzliche Info-Texte zu Funktionen. IP-Schnittstelle zum Fernzugriff mit HomeCom (Pro), Bosch Smart Home, Bosch EasyRemote und KNX.
- 2 Hoher Ausstattungsgrad: Sicherheitsgruppe mit Manometer, Sicherheitsventil, automatischem Entlüfter, Ölabsperrentil, Ölfiltereinheit, Abgasschalldämpfer, Kondensatsiphon und Wassermangelsicherung.
- 3 Umweltschonend durch besonders schadstoffarme Technik des 2-stufigen Blaubrenners (Lizenz ) . Keine Neutralisation erforderlich durch schwefelarmes Heizöl.



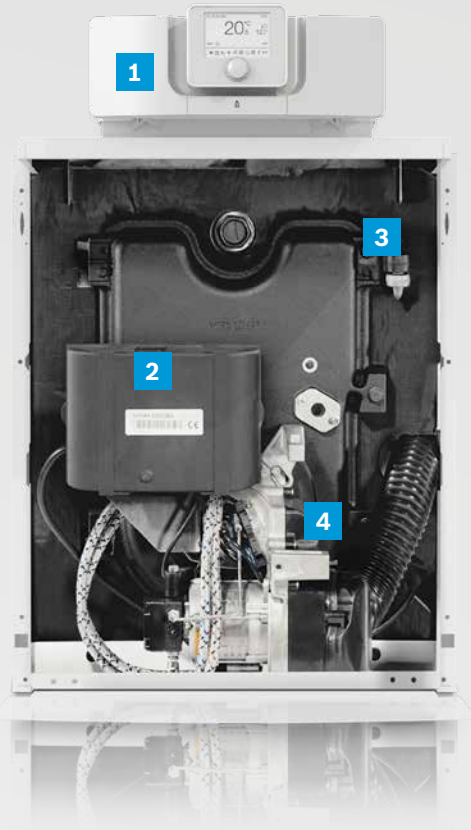
	Einheit	OC8000F 19	OC8000F 27
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A
Energieeffizienzklassenspektrum		A++ → G	A++ → G
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	91	92
Nennwärmeleistung bei 80/60°C	kW	18	26
Schalleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	62	62
Min. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	11	19
Max. Nennwärmeleistung (50/30 °C)	kW	19,3	27,2
Min. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	10,8	18,6
Max. Nennwärmeleistung (80/60 °C)	kW	18,4	25,9
Max. Vorlauftemperatur	°C	100	100
Elektrischer Anschluss	V	230	230
Elektrische Frequenz	Hz	50	50
Vor- und Rücklauf Heizung	Zoll	1	1
Abgasanschluss	Ø mm	80	80
Luft-/Abgasanschluss	Ø mm	125	125
CO2 bei Volllast	%	13,8	13,8
Förderdruck Gebläse Abluft/Zuluft	Pa	30	30
Nettogewicht	kg	113,5	118
Höhe × Breite × Tiefe	mm	1014 × 600 × 703	1014 × 600 × 703



Olio Condens 7000 F

Innenansicht

- 1 Kesselsteuerung serienmäßig: Ansteuerung von bis zu 4 geregelten Heizkreisen und 2 Warmwasserladekreisen durch optional erhältliche Module. Einfache Bedienung durch großes grafisches Display, Touch-Tasten, Klartextanzeige und zusätzliche Info-Texte zu Funktionen. IP-Schnittstelle zum Fernzugriff mit HomeCom (Pro), Bosch Smart Home, Bosch EasyRemote und KNX.
- 2 Gusskessel mit einer der Flammenform angepassten Brennkammer und einer hocheffektiven Nachschaltheizfläche.
- 3 Integrierter Brennwert-Wärmetauscher mit Wärmeübertragungsflächen aus Edelstahl für höchste Energieeffizienz.
- 4 Öl-Blaubrenner für eine rußfreie Verbrennung bei geringen NOx und CO-Werten.



Einfach flexibel
Olio Condens 7000 F

Profitieren Sie mit diesem Einstiegsgerät in die Brennwerttechnik – dem Olio Condens 7000 F – von höchster Energieeffizienz und einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis.

Einfach flexibel

Der Olio Condens ist in 5 Leistungsstufen verfügbar und ermöglicht Ihnen den Betrieb sowohl mit Heizöl EL Standard als auch mit EL schwefelarm. Mit dem konzentrischen Luft-/Abgasanschluss können Sie den Kessel ganz einfach raumluftunabhängig nutzen.

Einfach sparsam

Mit moderner Brennntechnik und einer jahreszeitbedingten Raumheizungs-Energieeffizienz von 90 % können Sie mit diesem Öl-Brennwertkessel ganz einfach und effizient Energie sparen.

Einfach vernetzt

Regler CW 400 mit Touch-Display und Klartextanzeige, optionale Internet-Schnittstelle sowie Bosch App HomeCom – für die selbsterklärende Steuerung der Heizung per Smartphone, Tablet oder Computer.

Einfach mühelos

Abgestimmt auf Ihren jeweiligen Warmwasserbedarf können Sie zwischen einem Standspeicher oder Unterbauspeicher wählen. Je nach Ihrem Platzbedarf lässt sich das Gerät dann über oder nebeneinander aufbauen.

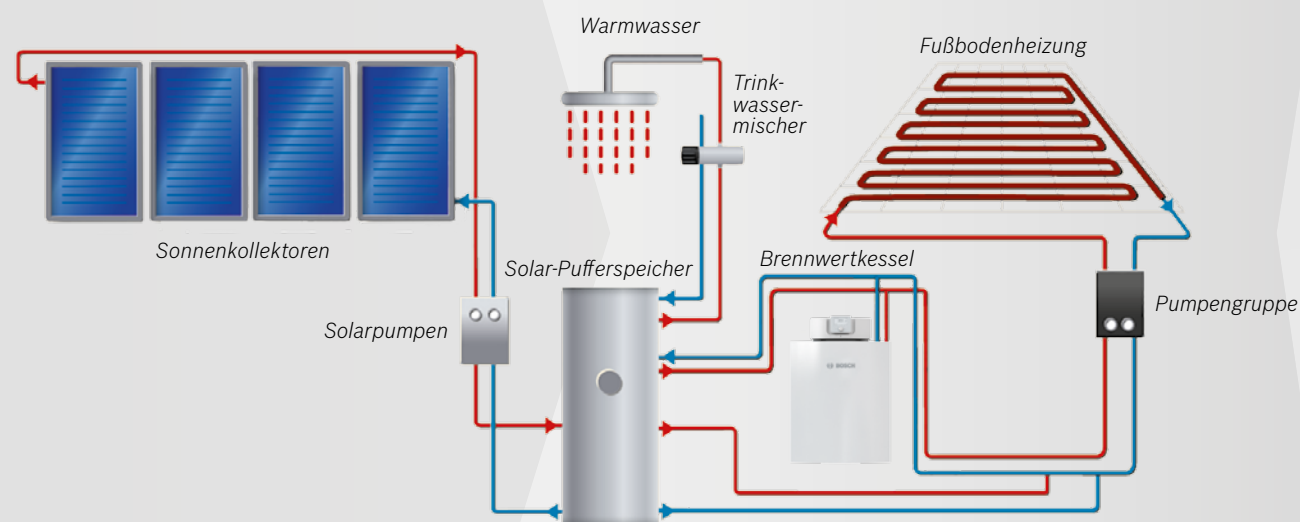
	Einheit	OC7000F 18	OC7000F 22	OC7000F 30	OC7000F 35	OC7000F 49
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A	A	A	A	A
Energieeffizienzklassenspektrum		A++ → G	A++ → G	A++ → G	A++ → G	A++ → G
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	%	90	90	90	90	90
Nennwärmeleistung bei 80/60°C	kW	18	22	29	36	48
Schallleistungspegel in Innenräumen	dB (A)	60	60	60	61	61
Nennwärmeleistung Qn (50/30 °C)	kW	18,5	22,6	30,3	36,6	48,7
Nennwärmeleistung Qn (80/60 °C)	kW	17,7	21,8	29	35,1	46,5
Wärmebelastung	kW	18,2	22,4	29,9	36,3	48,1
Wasserinhalt	l	26,3	26,3	35,6	44,9	54,2
Zul. Vorlauftemperatur	°C	100	100	100	100	100
Zul. Betriebsdruck	bar	3	3	3	3	3
Abgasanschluss	Ø mm	80	80	80	80	80
Luft-/Abgasanschluss	Ø mm	125	125	125	125	125
Verfügbarer Förderdruck	Pa	30	30	30	50	50
Abgastemperatur (Rücklauf 30 °C)	°C	52	60	53	66	63
Abgastemperatur (Rücklauf 60 °C)	°C	75	85	78	89	87
Heizgasseitiger Widerstand	mbar	0,35	0,49	0,49	0,35	0,60
Feuerraumdurchmesser	mm	270	270	270	270	270
Feuerraumlänge	mm	287	287	407	522	647
Gasinhalt	l	27,3	27,3	42,6	57,9	73,2
Brennertürtiefe	mm	90	90	90	60	60
Kesselanschluss VL/RL	Zoll	Rp 1 1/4 / G 1	Rp 1 1/4 / G 1	Rp 1 1/4 / G 1	Rp 1 1/4 / G 1	Rp 1 1/4 / G 1
Speicheranschluss VL/RL	Zoll	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1	Rp 1 / G 1
Sicherheitsvorlauf	Zoll	RP 1	RP 1	RP 1	RP 1	RP 1
Nettogewicht	kg	156	156	192	228	264
Höhe x Breite x Tiefe	mm	914 x 600 x 804	914 x 600 x 804	914 x 600 x 924	914 x 600 x 1048	914 x 600 x 1164

Zukunftsorientiert kombiniert Öl und Solar

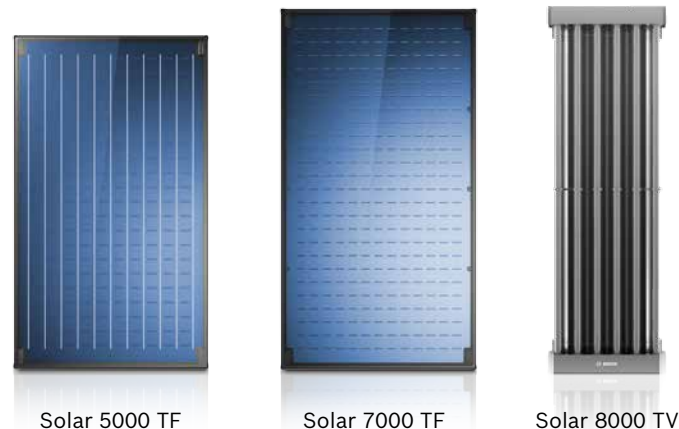
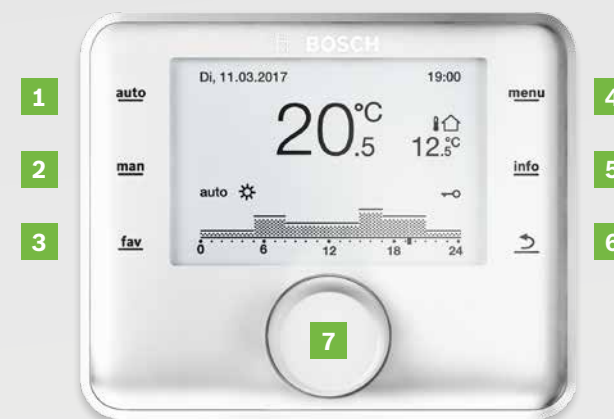
Wärme und Warmwasser ohne teure Energierechnung? Die Kombination von Solar und Öl macht es Ihnen möglich. Während der warmen Sommermonate deckt die Solaranlage praktisch Ihren kompletten Bedarf an Warmwasser. Wenn die Sonnenenergie nicht ausreicht, unterstützen die Öl-Brennwertkessel aktiv bei der Warmwasserbereitung.

Einfache und intelligente Steuerung Systemregler für Heizung und Warmwasser

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.



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



Einfach zukunftsorientiert

Nutzung der kostenlosen regenerativen Solarenergie

Einfach sparsam

Bis zu 60% Energieeinsparung bei der Warmwasserbereitung und bis zu 30% bei der Heizung möglich

Einfach umweltschonend

Entlastung der Umwelt, weil CO₂ und andere Emissionen reduziert werden. Erfüllung gesetzlicher Vorgaben wie Erneuerbare-Energien-Wärme-Gesetz (EEWärmeG).

Einfache und intuitive Bedienung

Mit Hilfe des großen grafischen Displays mit Klartextanzeige und Hilfstexten lässt sich der Regler einfach bedienen.

Flexibler Einsatz

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

Intelligente Funktionen

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

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



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 plattform-unabhängig 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



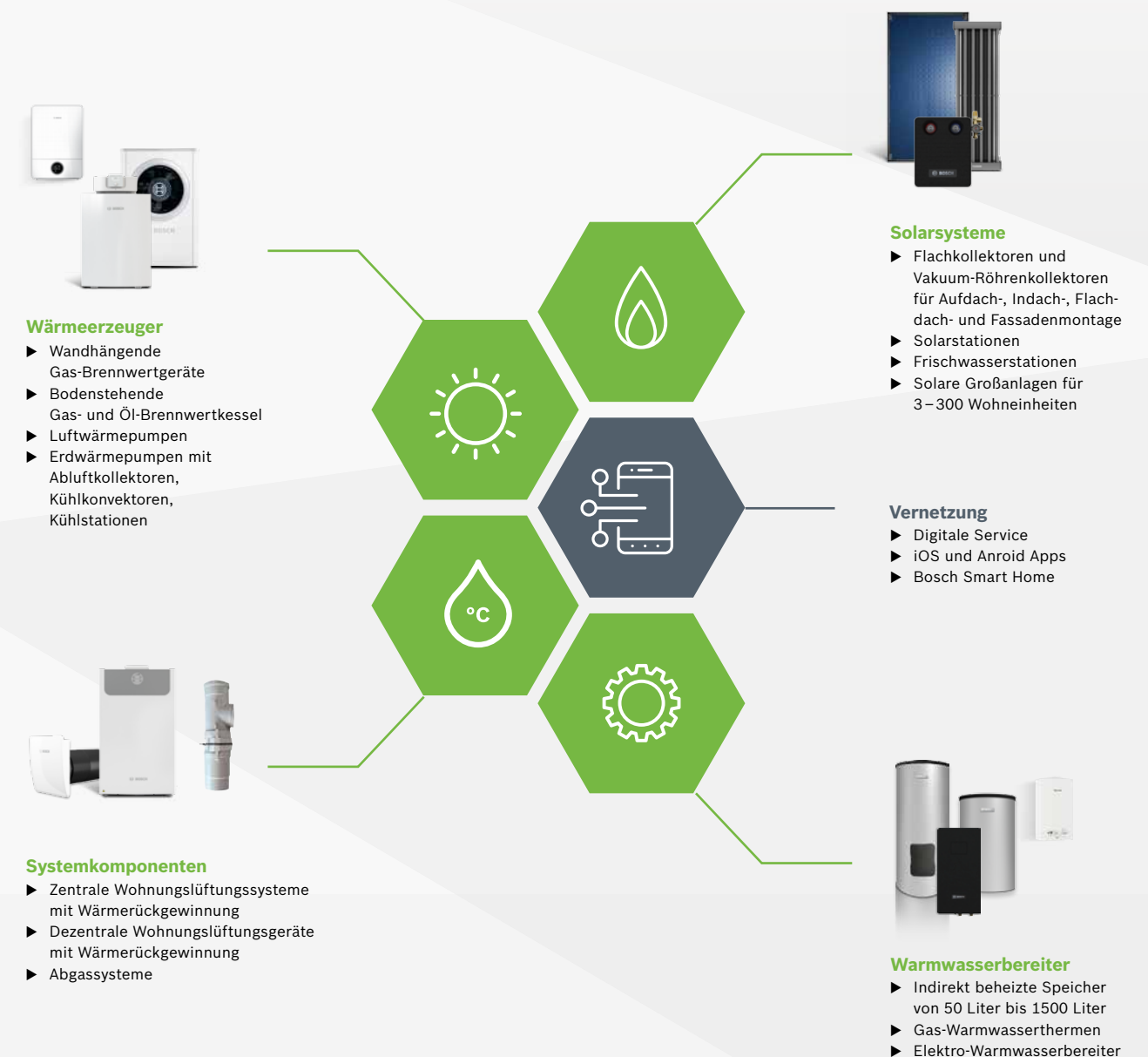
EasyControl

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.



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 13 09
73243 Wernau

www.bosch-einfach-heizen.de