



BOSCH

Technik fürs Leben

Fachkunden
A small wrench icon positioned next to the text "Fachkunden".

Einfach. Klimaheld. Mit Bosch.

Neuheiten 2022

Inhaltsverzeichnis

Wärmepumpen	
Compress 7800i LW	4
Compress 7400i AW	4
Compress 5000 AW	5
Compress 3400i AWS	5
Gas-Brennwertgerät	
Condens 5300i W / 5800i W	6
Condens 7800i W	6
Condens 9800i W	7
Condens 7000 WP	7
3-Linien-Differenzierung	8
Hybridlösungen	
Condens 9800i W und Hybrid-Box	9
Condens 5300i WMA Hybrid	9
Olio Condens 8000i F/FM	10
Wohnungsstation	
Flow 7000 RS	10
Elektro-Warmwasserbereitung	
Tronic 4000/5000/7000/8500i	11
Split-Klimageräte	
Climate 3000i	11
Climate Class 6000i	12
Climate Class 8000i	12
Energiemanager	
Power Meter 7000i	13
Power Charge 7000i	13
Regler	
UI 800	14
RT 800	14
CR 20 RF	14
Partner Portal	
Der neue Werbeservice	15



Einfach. Nachhaltig.
Mit Heizungen von Bosch

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

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



CO₂ neutral

Seit 2020 ist Bosch CO₂-neutral!

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

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

www.bosch-einfach-heizen.de/klimaschutz



für 20% zertifiziert

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

Scannen Sie den QR-Code und erfahren Sie mehr zum Klimaschutz bei Bosch:
www.bosch-einfach-heizen.de/klimaschutz



Einfach. Klimaheld. Bosch Highlights 2022

Unsere Partner sind täglich Klimahelden, weil sie klimaschonende Heizsysteme in Alt- und Neubau einbauen.

Bosch unterstützt Sie auch in 2022 wieder mit zahlreichen Produktneuheiten von der Wärmepumpe über Gas-Brennwertgeräte bis hin zu Kombinationen aus beiden, unseren neuen Hybrid-Anlagen.

Doch nicht nur das: Bosch bietet Ihren Kunden auch zahlreiche Services an, um Ihren Arbeitsalltag zu erleichtern.

Einfach Bosch. Von Anfang an.

Mehr Infos unter:
www.bosch-heizungspartner.de



Einfach effizient, leise und platzsparend – Compress 7800i LW



Leistung:	2–16kW
SCOP-Wert:	bis zu 5,55
Einsatzbereich:	Neubau/Modernisierung
Gebäudeart:	Ein-/Zweifamilienhaus und Mehrfamilienhaus
Besonderheiten	
<ul style="list-style-type: none"> ► Abgestimmtes flexibles Gesamtsystem inklusive Zubehör und Speicher im ansprechenden Design. ► Einfache Installation durch teilbares Gehäuse und abgestimmtes Zubehör, einfache Bedienung durch Farb-Touch-Bedienfeld UI 800 und der HomeCom Easy App, einfache Wartung durch herausnehmbare Kältekreisbox und einfache Zugänglichkeit aller Servicekomponenten (innerhalb 10 min). 	



Jetzt auch
mit passiver
Kühlstation
erhältlich

Einfach flexibel einsetzbar – Compress 5000 AW



Leistung:	17, 22, 38kW, kaskadierbar 4 Geräte
COP-Wert:	bis 4,2**
Schalleistungspegel:	(Nacht): bis zu 58dB (A)
Einsatzbereich:	Neubau/Modernisierung
Gebäudeart:	Ein-/Mehrfamilienhaus und Gewerbe/Industrie
Besonderheiten	
<ul style="list-style-type: none"> ► Einfache und komfortable Bedienung am selbsterklärenden Farbdisplay des HPC 300 mit Touch-Funktion. ► Variante mit Kühlfunktion (CS5000 AW 38 OR). ► Hocheffizient durch bedarfsgerechten 1- oder 2-Kompressorbetrieb. 	



Einfache Nutzung von regenerativen Energien – Compress 7400i AW



Leistung:	5/7kW
COP-Wert:	bis zu 5,1
Schalleistungspegel:	(Nacht): 49dB (A)
Einsatzbereich:	Neubau/Modernisierung
Gebäudeart:	Ein-/Zweifamilienhaus bis 300 m ² beheizbare Wohnfläche

Besonderheiten
<ul style="list-style-type: none"> ► Aktive Schallumlenkung durch Schalldiffusor und einen schalloptimierten Kältekreis.
<ul style="list-style-type: none"> ► Alle notwendigen Hydraulikkomponenten sind integriert und vorinstalliert.
<ul style="list-style-type: none"> ► Flexibel wählbare Inneneinheiten mit integriertem 120-l-Puffer- oder 180-l-Trinkwasserspeicher.



Einfach attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis – Split Wärmepumpe Compress 3400i AWS



Leistung:	4–14 kW
SCOP-Wert:	bis zu 4,65
Schalleistungspegel:	(Nacht): 56dB (A) bzw. 58dB (A)
Einsatzbereich:	Neubau
Gebäudeart:	Ein-/Zweifamilienhaus
Besonderheiten	

Besonderheiten
<ul style="list-style-type: none"> ► Deutlich verbesserte Schallwerte im Vergleich zum Vorgängermodell.
<ul style="list-style-type: none"> ► Einsatz des Kältemittels R32 (bis 10 kW) mit geringem Treibhauspotenzial.
<ul style="list-style-type: none"> ► Leichtes Gewicht, kompakte Abmessungen der Außeneinheit und geringer Platzbedarf der Inneneinheit von gerade einmal 0,92 m².



Verfügbar
ab
07/2022

Einfach eine ideale Lösung für die Modernisierung – Condens 5300i W / 5800i W



Leistung: 15–24 kW
Modulationsbereich: 1:8
Einsatzbereich: Modernisierung
Gebäudeart: Ein-/Mehrfamilienhaus

Besonderheiten

- Verfügbar als **reines Heizgerät oder als Kombivariante** mit hohem Warmwasserkomfort.
- **Einfache und schnelle Installation** durch Montageanschlussplatte.
- **Key-Steckplatz** zur Integration des Connect-Key K 30 RF* zur einfachen Online-Anbindung.



Condens 5300i W Condens 5800i W

*Als Zubehör erhältlich

Einfach zu planen und zu installieren – Condens 7800i W



Leistung: 15–40 kW
Modulationsbereich: 1:8
Einsatzbereich: Modernisierung
Gebäudeart: Ein-/Mehrfamilienhaus

Besonderheiten

- Verfügbar als **reines Heizgerät oder als Kombivariante** mit hohem Warmwasserkomfort.
- Hochwertiger Eindruck durch die Glas-Optik.
- **Hochwertige Qualität** durch stromsparende Pumpe und Wärmetauscher mit Spezialbeschichtung.
- Werksseitig ausgestattet mit Gutschein für einen **Connect-Key K 30 RF** zur einfachen Online-Anbindung.



Einfache Installation, Inbetriebnahme und Wartung – Condens 9800i W



Leistung: 20–50 kW
Modulationsbereich: 1:10
Einsatzbereich: Neubau/Modernisierung
Gebäudeart: Ein-/Mehrfamilienhaus

Besonderheiten

- Integrierte neue, sehr robuste und **schmutztolerante Hoch-Effizienzpumpe** und bewährter C5 **Aluminium-Silizium-Wärmetauscher**.
- Werksseitig ausgestattet mit **Farb-Touch-Regler UI 800** und mit Gutschein für einen Connect-Key K 30 RF zur einfachen Online-Anbindung.
- Renewable-ready-Geräte (GC9800i WA) **zur leichteren Anbindung** von regenerativen Energien (ab 10/2022).
- **Einfache Wartung** durch optimale Zugänglichkeit.



Einfach große Leistung – Condens 7000 WP



Leistung: 70, 100, 150 kW, kaskadierbar bis 900 kW
Modulationsbereich: 1:5
Einsatzbereich: Neubau/Modernisierung
Gebäudeart: Mehrfamilienhaus/Gewerbe

Besonderheiten

- Neue hydraulische Kaskadensets mit „**Slide and Guide**“-System bis zu 60% **Zeitersparnis** beim Aufbau (gegenüber Vorgänger).
- Bedienung und Zugang zur Elektronik in **ergonomischer 1,6m Höhe** (inkl. Pumpengruppe und Kaskadenset).



3-Linien-Differenzierung

GC5300i W / GC5800i W, GC7800i W und GC9800i W

Produktlinien	GC5300i W / GC5800i W	GC7800i W	GC9800i W
	► Einfach flexibel regeln ► Einfache Wartung ► Einfach modernisieren	► Einfach komfortabel ► Einfach vernetzt ► Einfach zuverlässig	► Einfach zu bedienen ► Einfache Wartung ► Einfach vernetzt ► Hybridfähig
Use Cases			
Leistungsgrößen (kW)	Speicher 15, 24 Kombi 24, 28	Speicher 15, 24, 40 Kombi 24, 28, 35	Speicher 20, 30 Heizungsbauer 20, 30, 40, 50
Brennwertgeräte für Speicheranschluss	✓	✓	✓
Brennwertgeräte Heizungsbauervariante	✗	✗	✓
Kombi-Brennwertgeräte	✓	✓	✗
Brennwertgeräte mit Anschluss für alternative Energiequelle	✗	✗	✓
Eigenschaften			
Glasoptik	✗	✓	✓
Touchscreen-Bedienung mit integriertem Systemregler	✗ / ✓ GC5300i W / GC5800i W	✓	✓
Bedienfeld für den Anschluss externer Regler	✓ / ✗ GC5300i W / GC5800i W	✗	✗
WLAN-Modul	Zubehör	✓	✓
Modulationsbereich	1/8	1/8	1/10
Warmwasserkomfort-Booster	✗	✓	✓
Werkzeuglos abnehmbare Seitenteile für Wartung	✗	✗	✓
Wärmetauscher	C6	C6 (verschmutzungsresistent)	C5
Robuste Pumpe	3 GS	UPM 3	UPM 3
Anwendungsbeispiele			
Anwendung	Etagenwohnung mit Raumregler	Eigentumswohnung mit Wunsch nach Vernetzung	Großes Haus mit Wunsch nach Vernetzung
Anwendung	Einfamilienhaus, ohne Interesse an Vernetzung	Einfamilienhaus oder Reihenhaus mit Interesse an Vernetzung	Haus mit Interesse an einer Hybrid-Heizung

Einfach hybridfähig –

Condens 9800i W und Hybrid-Box



Besonderheiten

- Einfache Bedienung durch das 5"-Farb-Touch-Bedienfeld UI 800.
- System benötigt **keinen Pufferspeicher**.
- Fit für die Zukunft durch **flexibel anpassbare Regelungsparameter** (Energiepreise, Primärenergiefaktoren, Bivalenzpunkt).
- **Vorlauftemperaturen bis zu 80 °C** ermöglichen den Warmwasserkomfort eines Brennwertgerätes.
- Hybridbox mit integriertem **Hybridmanager MH 200** und **hydraulischer Weiche**.

Einfache Einbindung erneuerbarer Energien –

Condens 5300i WMA Hybrid



Leistung: 3–24 kW

Modulationsbereich: 1:10

Einsatzbereich: Neubau/Modernisierung

Gebäudeart: Einfamilienhaus



Besonderheiten

- Die **integrierte Systemhydraulik** macht die Planung einer komplexen Anlage einfacher.
- Kompatibilität zu neuester **Bosch Funk- und WLAN-Kommunikation** (K20 RF + EasyControl inklusive Solarparameter).
- Kombination mit **verschiedenen Pufferspeichern** möglich.
- Minimale Effizienzverluste bei der Pufferspeicherbeladung mit ausschließlich **erneuerbaren Energien** ohne Einsatz fossiler Brennstoffe.

Einfach zukunftssicher mit Öl Hybrid – Olio Condens 8000i F/FM



Leistung:	19 – 25 kW
Modulationsbereich:	1:2
Einsatzbereich:	Modernisierung
Gebäudeart:	Ein-/Zweifamilienhaus

Besonderheiten

- Perfekt abgestimmt für zukunftsfähige Modernisierung, einfachste Montage durch komplettes **Hydraulikpaket**.
- Automatisches Ansteuern aller Wärmeerzeuger durch den **Systemregler CW 400** und den neuen **Hybridmanager MH 200-1**.
- Mühelose **Umrüstung** des Olio Condens 8000i F **auf Gasbetrieb** mit dem Umrüstset OC8000iF/M-22 möglich.



Einfach mehr Design und Funktionalität – Tronic 4000/5000/7000/8500i



Leistung:	11 – 27 kW
Einsatzbereich:	Neubau/Modernisierung
Gebäudeart:	Ein-/Mehrfamilienhaus und Objekte



Tronic 8500i Tronic 7000



Tronic 5000 Tronic 4000

Einfach installiert, nachhaltig modernisiert – Flow 7000 RS

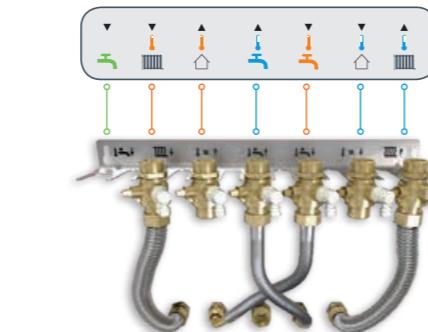
Einfach alles aus einer Hand:

Beratung – Planung – Heizsystem – Wohnungsstation – Service

Leistung:	6 kW Heizleistung 34 kW Warmwasserleistung
Einsatzbereich:	Modernisierung
Gebäudeart:	Mehrfamilienhaus

Besonderheiten

- Müheloser Austausch von Gas-Etagenheizungen in Bestandsgebäuden durch **Anschlusskit** (für alle gängigen Wandanschlüsse).
- Einfache Montage durch perfekt aufeinander **abgestimmte Komponenten**: Die Station muss nur noch in den **Montagerahmen** eingehängt und verschraubt werden.
- Geringer Sanierungsaufwand, da das Gehäuse den **Abmessungen** älterer Heizgeräte entspricht und **bestehende Anschlüsse** genutzt werden können.



Einfach hochwertig klimatisieren – Single-Split Climate 3000i



Leistung Kühlen/Heizen:	2,6 – 5,3 kW / 2,9 – 5,6 kW
SEER/SCOP:	7,0 – 7,4 / 4,0 – 4,2
Schalldruck IDU/ODU:	20 dB (A) / 56 dB (A)
Einsatzbereich:	Neubau/Modernisierung
Gebäudeart:	Ein-/Mehrfamilienhaus und Objekte



Besonderheiten

- **Einfache Verbindung** des Gerätes mit dem **Internet** über G 10 CL-1* und Steuerung über die HomeCom Easy App.
- Die Frostschutzsicherung hält die Raumtemperatur über 8 °C und verhindert so ein Einfrieren.
- Durch die **iClean-Funktion** wird die Inneneinheit gründlich gereinigt, Schmutz entfernt und 99 % der Bakterien werden bekämpft.

*Als Zubehör erhältlich

Einfach perfektes Raumklima – Single-Split Climate Class 6000i



Leistung Kühlen/Heizen: 2,5–3,5 kW / 3,2–4,0 kW

SEER/SCOP: 7,7/4,6

Schalldruck IDU/ODU: 23 dB (A) bis 49 dB (A)

Einsatzbereich: Neubau/Modernisierung

Gebäudeart: Ein-/Mehrfamilienhaus
Wohnungswirtschaft

Besonderheiten

- **WLAN-Modul ab Werk integriert:** Steuerung über die HomeCom Easy App ist nun standardmäßig verfügbar.
- Luftreinigung mithilfe von positiv und negativ geladenen Ionen über **einzigartige Plasmacluster-Technologie** zur Beseitigung von Schadstoffen wie Viren, Bakterien und Allergene.
- Im **Eco-Modus** arbeitet das Gerät mit einem niedrigeren Stromverbrauch als üblich.



Einfach perfektes Raumklima – Single-Split Climate Class 8000i



Leistung Kühlen/Heizen: 2,5–3,5 kW / 3,2–4,2 kW

SEER/SCOP: 8,5/5,1

Schalldruck IDU/ODU: 23 dB (A) bis 48 dB (A)

Einsatzbereich: Neubau/Modernisierung

Gebäudeart: Ein-/Mehrfamilienhaus
Wohnungswirtschaft

Besonderheiten

- WLAN-Modul ab Werk integriert: Steuerung über die HomeCom Easy App ist nun standardmäßig verfügbar.
- Der **intelligente Bewegungssensor** erkennt die Anwesenheit von Personen im Raum und passt daraufhin den Luftstrom an.
- Luftreinigung mithilfe von positiv und negativ geladenen Ionen über **einzigartige Plasmacluster-Technologie** zur Beseitigung von Schadstoffen wie Viren, Bakterien und Allergene.



Der Energiemanager von Bosch – jetzt noch flexibler mit dem Bosch Power Meter

Einfach flexibel

- Einfache Integration des Bosch Energiemanagers mit Photovoltaik-Anlagen unabhängig von Wechselrichtern möglich.



Power Meter
PM7000i



Power Sensor
PS7000

Einfach im Blick

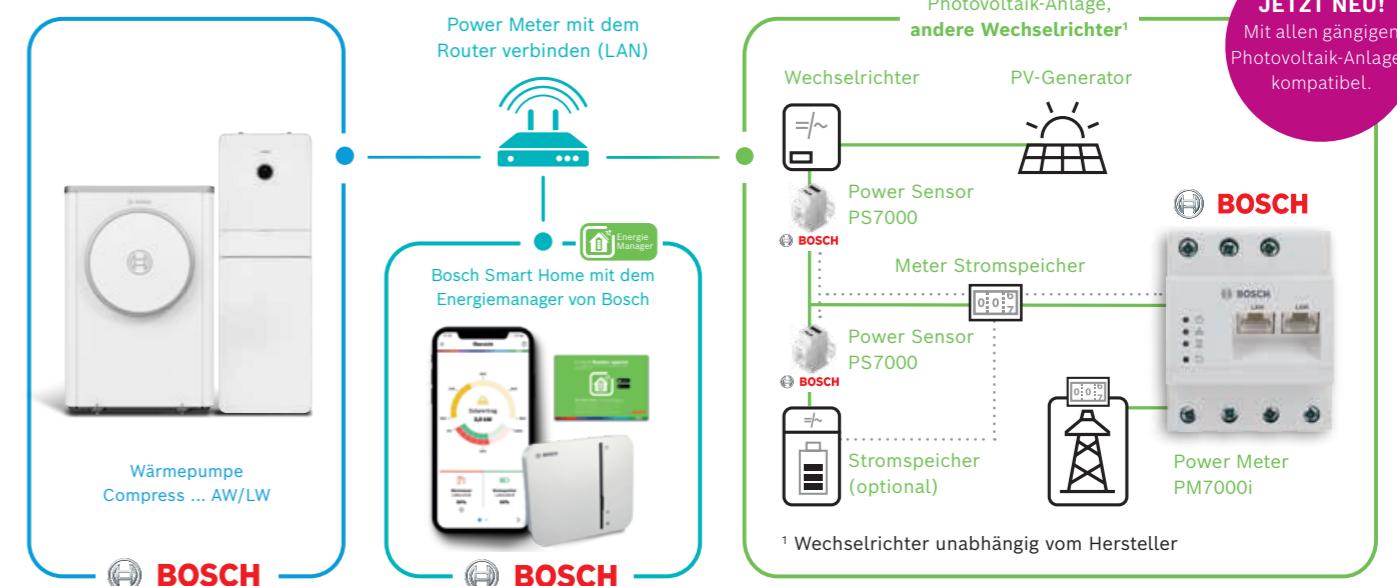
- Energiefloss im Haus und momentanen Systemstatus per App überwachen.

Einfach effizient

- Optimierung des Photovoltaik-Eigenverbrauchs.
- Minimieren der laufenden Stromkosten.

Der **Power Meter** misst die Energieflüsse im Gebäude mithilfe von speziellen Sensoren (PS7000) und kommuniziert die Werte sekundengenau an den Energiemanager. So kann der Energiemanager verschiedene Stromverbraucher intelligent steuern und einen effizienteren Betrieb sichern. Die Energieströme werden im **Energiemanager** abgebildet und können inklusive aller Funktionen überwacht werden.

Systemaufbau



Einfach smartes Laden für zu Hause – Power Charge 7000i

Ladeleistung: 11 kW

Kabellänge: 5/7,5 m

Steckertyp: Typ 2 (IEC 62196-2)

Besonderheiten

- Smartes Laden mit Photovoltaik-Stromüberschuss, einstellbar bis 11 kW, 3 Phasen.
- Lade-Priorisierung zwischen Wärmepumpe und Elektro-Auto individuell einstellbar, Einsatz unabhängig vom Autohersteller möglich.
- Integriert im Bosch Energiemanager und Smart Home, alles aufeinander abgestimmt mit einer App.



Verfügbar
ab
09/2022

Einfache Gerätebedienung und Systemregelung in einem Display – UI 800

Besonderheiten

- Konfigurationsassistent und Diagnosemenü.
- Hochwertiges Farb-Display mit Touch-Bedienfeld.
- Einstellung und Regelung von **bis zu vier unabhängigen Heiz-/Kühlkreisen**.
- Kommunikation mit bis zu **4 Raumbedieneinheiten möglich**.



Einfach das UI 800 aus der Ferne bedienen – RT 800

Besonderheiten

- Hochwertiges Farb-Display mit Touch-Bedienfeld.
- Einfach Bedienung direkt am Gerät oder per App von unterwegs.
- Schnelle Diagnose mit Monitorwerten der Heizanlage.
- Bis zu vier RT 800 für vier separate Heizkreise integrierbar.



Einfach das UI 800 per Funk aus der Ferne bedienen – CR 20 RF

Besonderheiten

- Einfach drahtlose Raumregelung.
- Einfache Bedienung der wichtigsten Heizfunktionen.
- Ansprechendes Design **mit Touch-Bedienung** für den Wohnraum.
- Wandmontage oder Tischaufstellung möglich.
- Maximal ein **CR 20 RF** (plus max. drei RT 800) in einem Heiz-System integrierbar.

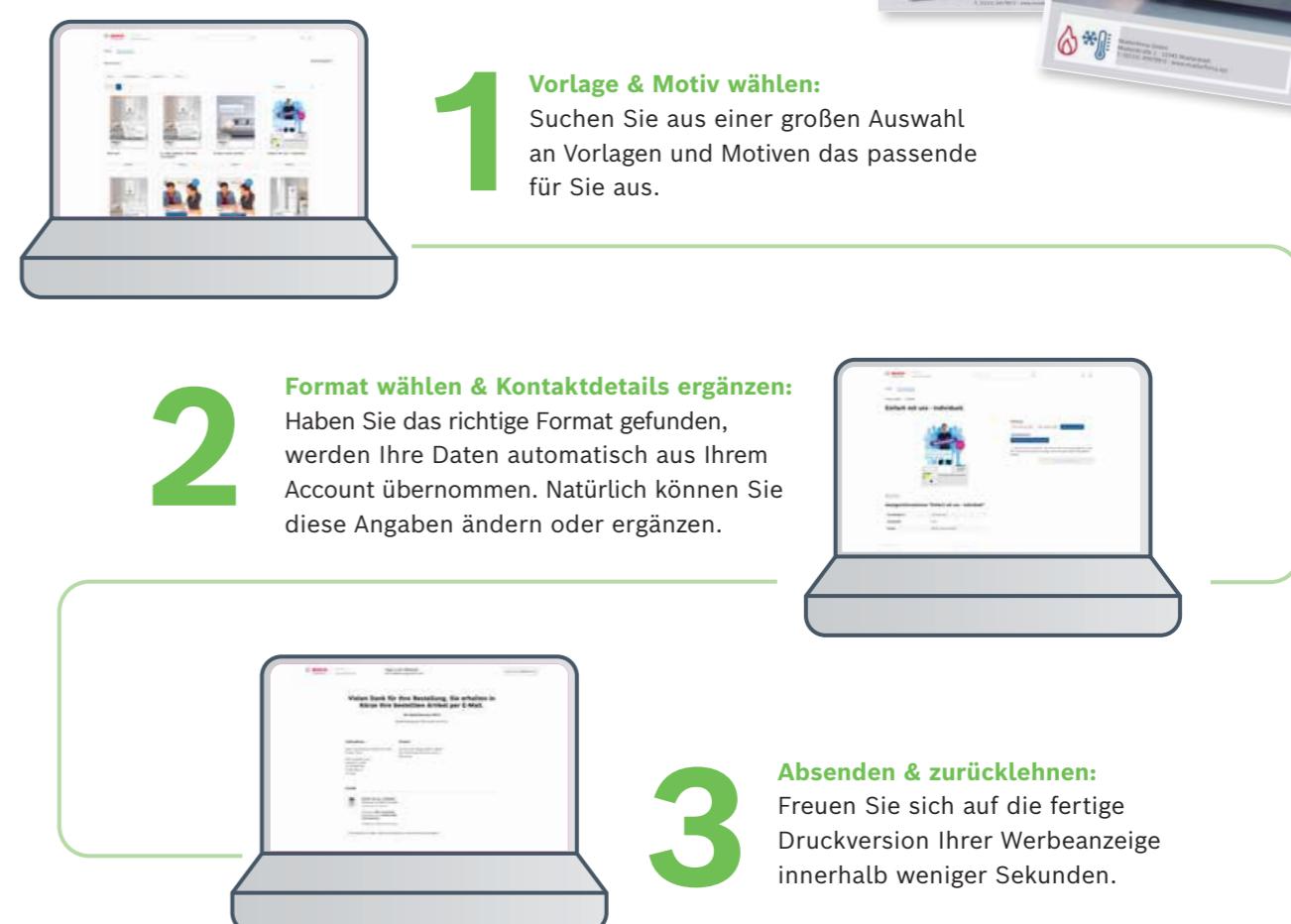


Neue Tools im Bosch Partner Portal – Einfach clever. Der neue Werbeservice.

**Ihr Unternehmen bewerben – Kunden begeistern.
Der neue Bosch Werbeservice unterstützt Sie dabei.**

Besonderheiten

- Vielfältige Vorlagen für Visitenkarten, Werbemittel, Firmenbroschüren und individuelle Drucksachen: **auswählen – personalisieren – downloaden!**
- Keine Wartezeit, direkt im Web-Browser personalisieren und herunterladen, direkt gefüllt mit den im Partnerportal hinterlegten Kontaktdaten.
- Digitale PDF-Dateien gratis downloaden.



Jetzt ausprobieren und anmelden unter www.bosch-heizungspartner.de!

Abonnieren Sie außerdem unseren Newsletter, um keine Aktionen zu verpassen!
www.bosch-heizungspartner.de/Newsletter



Wie Sie uns erreichen ...

Info-Dienst

Telefon (01806) 337 333

Aus dem deutschen Festnetz und aus
nationalen Mobilfunknetzen 0,20€/Anruf



Bosch Thermotechnik GmbH
Bosch Junkers Deutschland
Postfach 1309
73243 Wernau
www.bosch-einfach-heizen.de

Folgen Sie uns auf

