

Gas-Brennwertkessel Condens 7000 F

Energieeffiziente Gas-Brennwertkessel
für alle Fälle



BOSCH



Gas-Brennwertkessel Condens 7000 F: Energieeffizienz und Flexibilität serienmäßig

Der neue Gas-Brennwertkessel Condens 7000 F trägt bereits den Bosch-Markennamen und überzeugt mit Qualität und Energieeffizienz auf der ganzen Linie: Brennwerttechnik mit jahreszeitbedingter Raumheizungs-Energieeffizienz von bis zu 93 %, integrierter Solaroptimierung SolarInside-ControlUnit, sowie Hocheffizienzpumpe mit optimiertem Pumpenmodus sorgen für enorme Energieeinsparungen und einen schadstoffarmen Betrieb.

Hohe Flexibilität, einfache Montage und Wartung

Der GC7000F von Bosch in den Leistungsgrößen 15-50 kW wird hauptsächlich zur Beheizung von Ein- und Mehrfamilienhäusern eingesetzt. Er eignet sich für den Neubau und ist die ideale Lösung bei der Modernisierung alter Niedertemperaturkessel. Egal ob senkrechte oder waagrechte Abgasführung, raumluftabhängige- oder unabhängige Betriebsweise, der Kessel lässt sich problemlos an die jeweilige Situation anpassen. Und er ist, dank der wasserseitigen Anschlüsse - die gleich ausgeführt sind, wie die Anschlüsse der alten atmosphärischen Kessel - schnell und kostensparend zu installieren. Auch bei mehreren Heizkreisen ist eine hydraulische Einbindung ohne Weiche möglich. Die gute Zugänglichkeit aller Komponenten und eine große Inspektionsöffnung gewährleisten zudem eine schnelle und einfache Wartung.



Mit der Sonne ein starkes Team

Der Condens 7000 F von Bosch kann ganz einfach mit einer Solaranlage kombiniert werden. So kann zusätzlich bis zu 15% Energie gespart werden.



Kluges Konzept für eine komfortable und einfache Bedienung

Für die einfache Einstellung und Bedienung ist der Kessel mit einem spezifischen Schaltfeld zur Ansteuerung von bis zu vier geregelten Heizkreisen und zwei Warmwasser-Ladekreisen ausgestattet. Auf der Basis des Prinzips zur Reduzierung der Produktkomplexität können mit dem intuitiv bedienbaren Systemregler alle Einstellungen für Heizung und Warmwasserbereitung vorgenommen werden. Der Regler ist mit einem großen grafischen Display, Touch-Tasten, Klartextanzeige und zusätzlichen Infotexten zu den einzelnen Funktionen ausgestattet.

Vorteile auf einen Blick:

- ▶ Energieeffizient durch modernste Brennwerttechnik mit jahreszeitbedingter Raumheizungs-Energieeffizienz von bis zu 93 %
- ▶ Einfachste Bedienung durch integrierten Systemregler CW400
- ▶ Solarkompatibel mit Solaroptimierung „SolarInside-ControlUnit“
- ▶ Kompakt und platzsparend
- ▶ Geräuscharmer Betrieb durch geräusch-optimierten, modulierenden Gas-Vormischbrenner
- ▶ Langlebig dank Aluminium-Guss-Wärmetauscher
- ▶ App- und Online-Lösungen

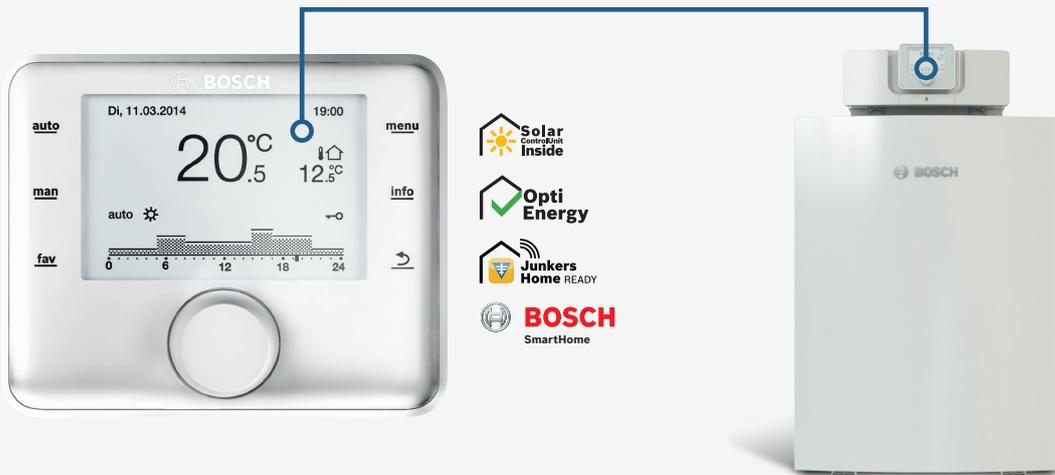
Innenansicht

Gas-Brennwertkessel Condens 7000 F

- 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 einzelnen Funktionen. IP-Gateway (LAN) ermöglicht Fernzugriff mit App's wie z.B. BOSCH Easy Remote.
- 2 Hoher Ausstattungsgrad durch Aluminium-Guss-Wärmetauscher, niedriges Gewicht und geringen hydraulischen Widerstand für einfache hydraulische Einbindung miteinander vereint – keine Mindestumlaufwassermenge.



- 3 Wartungsfreundlich, da alle Wartungsarbeiten von vorne möglich
- 4 Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten für senkrechte und waagrechte Abgasführungen für raumluftabhängige oder -unabhängige Betriebsweise.
- 5 Schnell zu installieren dank seiner wasserseitigen Anschlüsse, die vergleichbar mit den Anschlüssen des alten atmosphärischen Gaskessels sind. Problemlose hydraulische Einbindung ohne Weiche, auch bei mehreren Heizkreisen.



Technische Daten

Condens 7000 F

Gerätebezeichnung	GC7000F-15	GC7000F-22	GC7000F-30	GC7000 -40	GC7000F-50
Klasse für die jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	A	A	A	A	A
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz in %	93	93	93	93	93
Nennwärmeleist. (50/30°C) in kW	3,0-15	4,5-22	6,1-30	8,1-40	10,1-49,9
Nennwärmeleistung Erdgas in kW	15	22	30	40	50
Gewicht in kg	60	65	67	85	88
Wassermenge in Liter	15,8	18,8	27,4	33,4	33,4
Geräteabmessungen:					
Höhe in mm	965	965	965	965	965
Breite in mm	600	600	600	600	600
Tiefe in mm	630	630	630	800	800

Wie Sie uns erreichen ...

Kundendienstannahme

Telefon 0810 810 555*
kundendienst.thermotechnik@at.bosch.com

* zum Ortstarif aus dem österreichischen Festnetz



Robert Bosch AG
Geschäftsbereich Thermotechnik
Göllnergasse 15-17
1030 Wien

www.junkers.at



BOSCH



8737804300