



BOSCH

Technik fürs Leben

 **BOSCH**



Einfach alles perfekt
unter Kontrolle

Heizkesselsteuerung

Control 8000





Einfach revolutionär: die Regelung, die neue Maßstäbe setzt

Die Control 8000 ist mehr als nur eine effektive Heizkesselsteuerung für Mehrfamilienhäuser, gewerbliche oder industrielle Anwendungen. Durch unkomplizierte Vernetzbarkeit, hohe Flexibilität und eine einfache Bedienung ebnet sie Ihren Kunden den Weg ins digitale Zeitalter.

Einfach vernetzen

Über die serienmäßige Modbus-Schnittstelle lässt sich die Control 8000 ganz einfach in die Gebäudeleittechnik integrieren. Sogar die Einbindung eines BHKW von Bosch ist realisierbar. Der Wunsch von Kunden, die gesamte technische Infrastruktur von einer zentralen Stelle aus effektiv und sicher zu kontrollieren, wird so einfach erfüllbar.

Einfach installieren

Die modulare Gerätearchitektur besticht durch perfekte Zugänglichkeit und optimale Übersicht. Das vereinfacht für Sie nicht nur Planung und Installation, sondern später auch die Wartung. Sie können das kompakte Gerät flexibel installieren: auf dem Kessel, seitlich oder an der Wand. Die integrierte Kabelführung erleichtert Ihnen dabei die Arbeit und sorgt dafür, dass Sie die Montage schnell und sicher durchführen können.



Einfach bedienen

Das Vollfarb-Touchdisplay mit hochauflösender grafischer Darstellung bietet Ihren Kunden exzellenten Bedienungskomfort. Die Menüführung ist selbsterklärend und macht es den Anwendern ganz einfach.

Einfach smart

Dank der integrierten Internet-Schnittstelle sind Software-Updates und Erweiterungen ganz einfach durchführbar für die Anwender. Übers Internet lassen sich außerdem alle Displayanzeigen eins zu eins auf ein Tablet oder einen PC übertragen. Ihre Kunden können so die Heizungsanlage ganz einfach fernsteuern – jederzeit und überall. Möglich ist dabei die zentrale Anlagensteuerung mit Monitoring und einfacher Parametrierung. Mithilfe unseres Portals können Ihre Kunden auch komplexere Aufgaben wie Leitstellenfunktionalitäten oder Datenfernübertragung mit voller Parametrierung aus der Ferne erledigen.

Einfach gut in Form

Die Control begeistert Ihre Kunden nicht nur durch ihre wegweisende Technik, sondern auch durch ein faszinierendes und hochwertiges Design. Beispielsweise ist das mattierte Grundgehäuse dezent vom hochglänzenden Bedienzentrum abgesetzt. Die unterschiedliche Behandlung der Oberflächen unterstreicht so die unterschiedlichen technischen Funktionen.

Einfach serienmäßig

Die Control 8000 ist bereits in der Grundausstattung vielseitig verwendbar. Ihre Kunden können damit eine Trinkwassererwärmung und einen Kesselkreis steuern. Statt des Kesselkreises lässt sich auch ein gemischter Heizkreis ohne Zusatzmodul regeln.

Einfach modular

Wachsen die Anforderungen Ihrer Kunden, lässt sich die Control 8000 durch zusätzliche Funktionsmodule jederzeit flexibel anpassen. Bis zu vier Zusatzmodule sind pro Regelgerät installierbar. Sollten Sie mehr als vier Module für eine Anlage benötigen, kann durch ein weiteres Gerät die Anzahl der Steckplätze erweitert werden.

- ▶ **Funktionsmodul SI** zur Einbindung von bis zu 5 externen Sicherheitseinrichtungen
- ▶ **Funktionsmodul MM** zur Einbindung zweier Heizkreise mit oder ohne Stellglied
- ▶ **Funktionsmodul CM** zur Einbindung von bis zu vier konventionellen Wärmeerzeugern
- ▶ **Funktionsmodul MW** zur Einbindung einer Heizkreis- und einer Warmwasserfunktion
- ▶ **Funktionsmodul AM** zur Einbindung eines alternativen Wärmeerzeugers wie z. B. eines BHKW, einer Gas-Wärmepumpe, eines Festbrennstoffkessels und/oder eines Pufferspeichers



Bosch Thermotechnik GmbH
Sophienstraße 30 – 32
35576 Wetzlar
Deutschland

info@bosch-industrial.com
www.bosch-industrial.com

© Bosch Industriekessel GmbH |
Abbildungen nur beispielhaft |
Änderungen vorbehalten | 03/2017 |
TT/MKT-CH_de_CC8000_01