

## Steuerung Ihrer Haustechnik

Ob klassisch funktional und leicht bedienbar,  
oder innovativ und leistungsstark.



Die Serie **BCL** übernimmt die intelligente Ansteuerung sämtlicher konventioneller Heizungskomponenten. Verlässliche Ergebnisse, umfangreiche Auswertungen und die einfache Bedienung zeichnen daher die Serie besonders aus.

brummerhoop **Controls**  
Serie **BCL**



✓ Öl- oder Gasheizkessel (einstufig oder modulierend)



✓ Bedarfsabhängige Schaltung der Heizungspumpe

✓ Öl- oder Gasheizkessel (einstufig oder modulierend)

✓ Individuell steuerbare Warmwasserversorgung



Die Serie **BCM** besteht als leistungsstarker und topmoderner Heizungsmanager, der keinerlei Wünsche offen lässt. BCM steht daher für komplexe, innovative und zukunftsorientierte Herausforderungen.

brummerhoop **Controls**  
Serie **BCM**



✓ Mehrere Heizkessel oder mehrstufige Heizkessel



✓ Mehrere zeitlich getrennte Heizkreise mit oder ohne Mischer



✓ Bedarfsabhängige Schaltung mehrerer Heizungspumpen



✓ Temperatur-, impuls- und zeitgesteuerte Zirkulationspumpe



✓ Einbindung von Pelletskesseln oder anderen Holzöfen

✓ Integration von bis zu zwei Solar-Heizkreisen

✓ Intelligente Aufpufferung und Entnahme von Heizungswasser

✓ Einbindung von Elektroheizpatronen und vieles mehr

### Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

Unter <http://www.brummerhoop.de> finden Sie weitere umfangreiche Informationen oder rufen Sie uns einfach an. Über unsere Info-Hotline 01805 - 64 64 82 82 (14 ct./min.) sind unsere Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen gerne für Sie da.

Ihr persönlicher Ansprechpartner:



**controls**  
Regelungs- u. Steuerungstechnik

Komfort und Wirtschaftlichkeit für ein  
unbeschwertes Leben

**brummerhoop**<sup>®</sup>  
Energiesparteknik

Brummerhoop & Grunow Industrievertretungen GmbH, Kurt-Schumacher-Allee 2, 28329 Bremen  
Tel.: 0421 43560-0, Fax: 0421 43560-18, e-Mail: [info@brummerhoop.de](mailto:info@brummerhoop.de), Internet: [www.brummerhoop.de](http://www.brummerhoop.de)

Technische, formale und druckgrafische Änderungen vorbehalten. Version 05-2009

**brummerhoop**<sup>®</sup>  
Energiesparteknik

## brummerhoop Controls Serie BCL

Für alle, die eine moderne und leistungsstarke Regeltechnik wünschen, die in Preis und Bedienkomfort überzeugt

Sollen möglichst sparsame Ergebnisse bei dem Betrieb einer Heizungsanlage erzielt werden, müssen viele Einflussfaktoren überwacht und geregelt werden. Nur so wird eine effiziente Betriebsweise für die einzelnen Komponenten einer Heizungsanlage sichergestellt. Die Regler der Serie **BCL** verarbeiten die gemessenen Werte und halten Ihre Heizung zu jeder Zeit auf einem optimalen Betriebspunkt, ohne dabei gleichzeitig den Komfort einzuschränken.

Das Multitalent BCL eignet sich daher ideal für diese Aufgabenstellung. Darüber hinaus ist die Steuerung universell einsetzbar für alle gängigen Heizungs- und Warmwasseranlagen, "spielend einfach" zu bedienen, verlässlich in der Funktion und auch noch besonders preisgünstig!

Die Regelgeräte der Serie BCL können sehr einfach in das Schaltfeld eines bestehenden Heizkessels integriert werden, oder sie werden auf einer vorhandenen Wandfläche montiert.

Überlassen Sie das Energiesparen nicht weiter dem Zufall, sondern setzen Sie gezielt auf intelligente, moderne und einfach zu bedienende Technik.



brummerhoop Controls Serie BCL

Leistungsstarke Energiesparteknik, die durch einfache Bedienung und perfekten Preis überzeugt!

### Darauf kommt es mir an!

- ✓ Kompatibel zu meinem Heizsystem
- ✓ Leistungsstarke Technik
- ✓ Verlässliche Funktion
- ✓ Einfache Bedienung
- ✓ Günstiger Preis



## Modernes Controlling

Kompatibel für fast alle Heizungsanlagen. Ein intelligentes Reglersystem für alle Anwendungen

Unterschiedlichste Energiequellen stehen uns zur Verfügung. Nutzen Sie die Möglichkeiten umweltbewusst und sparsam zu heizen.

**Verzichten Sie aber nicht dabei auf Behaglichkeit und Komfort!**



brummerhoop® Controls bietet ein leistungsstarkes Programm an Regelgeräten für die unterschiedlichsten Anwendungsfälle. **Auch der Einbindung eines umfangreichen Energiemixes sind somit praktisch keine Grenzen gesetzt.**

Wollen Sie Energie möglichst sparsam in behagliche Wärme und warmes Wasser wandeln? Dann benötigen Sie eine intelligente Regelung zur Ansteuerung Ihrer Heizungsanlage.

## brummerhoop Controls Serie BCM

Zur Regelung komplexer Anlagen bei einfachster Bedienung. Überzeugend in Preis und Leistung.

Die Regelgeräte der Serie **BCM** sind wahrhafte Organisationstalente. Sie managen alle, auch noch so vielfältigen Aufgaben, präzise und verlässlich. Dabei verfolgen sie grundsätzlich immer nur ein Ziel: Maximaler Komfort bei gleichzeitig geringstem Energieverbrauch!

Neben dem konventionellen Heizbetrieb mit Öl oder Gas können auch sämtliche erneuerbaren Energieformen wie Solar, Holz, Pellets, Wärmepumpen etc. durch unsere Regler intelligent angesteuert werden. Eine Integration unterschiedlicher Wärmequellen ist somit sehr einfach möglich. Besonders die Einbindung von Puffer-Wärmespeichern nimmt heutzutage einen immer größeren Stellenwert in der Heizungstechnik ein. Der Energiemix, die Wärmespeicherung und die Trink-Warmwasserbereitung machen eine moderne Heizungsanlage aus. Eine Herausforderung, die unsere Regelgeräte mühelos und optimal bewältigen.

Durch den großen und übersichtlichen Anschlussraum lassen sich alle Komponenten Ihrer Heizungsanlage sauber, schnell und sicher an den Regler anschließen. Das spart Zeit und Geld schon bei der Installation. Optional können Sie umfangreiches Zubehör zu unseren Regelgeräten erhalten. So können Sie Ihre Heizung über ein angeschlossenes Raumgerät fernbedienen, oder die Anlagenparameter über eine Computerschnittstelle auslesen. Das ist Energiesparen vom Feinsten unter Einbeziehung aller zur Verfügung stehenden Energiequellen!



brummerhoop Controls Serie BCM

Das Optimum der modernen Energiesparteknik lässt keine Wünsche offen!

### Genau mein Ding!

- ✓ Modernste Regeltechnik
- ✓ Maximale Einsparergebnisse
- ✓ Heute und auch zukünftig kompatibel
- ✓ Optimales Preis- / Leistungsverhältnis
- ✓ Multifunktional für Erneuerbare Energien

