

## Breites Produktspektrum für die Gebäudetechnik

Eine zeitgemäße Automatisierungstechnik im Gebäude ist das notwendige Werkzeug für ein dynamisches Energie- und Gebäudemanagement, bei dem alle erforderlichen Daten erfasst und ausgewertet werden. In der heutigen Zeit wird der intelligente Einsatz von Energie ein immer größeres Thema, da die Ressourcen knapper werden und der persönliche CO<sub>2</sub>-Fußabdruck die Menschen immer mehr beschäftigt.

Auch sorgt das Sparen von Energie für ein gutes Gewissen, weil man nachhaltig für die Umwelt und somit für künftige Generationen Sorge trägt.

Der Begriff "Gebäudetechnik" umfasst die Überwachungs-, Steuer-, Regel- und Optimierungseinrichtungen innerhalb und außerhalb von Gebäuden. Das große Ziel hierbei ist es, Vorgänge zu automatisieren, nach den vorgegebenen Parametern durchzuführen oder auch die gesamte Bedienung bzw. Überwachung zu vereinfachen.

B+B liefert die passenden Produkte für die Gebäudetechnik. Dazu gehören z.B. Temperatur-, Feuchte- und Druckfühler, Schaltgeräte, Regelungsgeräte, aber auch viele kundenspezifische Produkte und innovative Geräte für Sonderlösungen.

Der Luftqualität in Innenräumen wird heute immer mehr Beachtung geschenkt. Sie trägt maßgeblich zur Steigerung des körperlichen und geistigen Leistungsvermögens sowie zu einem behaglichen Wohnraumklima bei. Die Zusammensetzung der Luft ändert sich, sobald Menschen, Pflanzen oder Gegenstände in einem Raum oder einer Wohnung sind. So geben Menschen Feuchtigkeit und Kohlendioxid an die Innenluft ab.

Zu niedere Luftfeuchtigkeit trocknet die Schleimhäute aus, dadurch können sich z. B. Bakterien und Viren schneller ausbreiten und Erkältungen hervorrufen. Zu hohe Luftfeuchtigkeit wird schnell als drückend empfunden; sie kann entstehen, wenn man selten lüftet. Mit den Produkten von B+B Thermo-Technik sorgen Sie für ein gutes und gesundes Raumklima!

Wasserschäden treten ohne Vorwarnung auf. Zur Verminderung von Schäden an Gebäuden und hochwertigen Einrichtungen ist es wichtig, Haus oder Wohnung ausreichend zu schützen.

Die B+B Produkte für Feuchteschutz helfen Ihnen, rechtzeitig Gegenmaßnahmen zu ergreifen und somit Schimmel, schlechte Gerüche und nachhaltige Schäden an der Bausubstanz zu vermeiden.

Auch im Außenbereich müssen Temperatur und Feuchte erfasst und die Werte verarbeitet werden. Genauso wie auch das Messen von Bewegung und auch Helligkeit einen sehr hohen Stellenwert in der Gebäudetechnik einnimmt.

Egal ob ein Tier oder ein Mensch, die B+B Bewegungsmelder erfassen jede Bewegung in ihrer Reichweite und lösen ein Signal aus! Unsere zuverlässigen und widerstandsfähigen Produkte sorgen somit für ein sicheres Gefühl, trotz Wind und Wetter und liefern dazu präzise Messergebnisse für Ihre Anwendungen in der Gebäudetechnik.

Der B+B Gebäudetechnikcatalog liefert einen umfassenden Überblick über die Vielzahl an Produkten für die Gebäudeautomation.

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.bb-sensors.com](http://www.bb-sensors.com)

Laden Sie sich unseren Lebensmittelkatalog als PDF-Datei herunter unter:

[www.bb-sensors.com](http://www.bb-sensors.com) → Service & Support → Downloads → B+B Produkte für die Gebäudetechnik

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.bb-sensors.com](http://www.bb-sensors.com)

B+B Thermo-Technik GmbH  
Tel. +49 771 83160  
Fax +49 771 8316-50  
E-Mail: [info@bb-sensors.com](mailto:info@bb-sensors.com)