

24. März 2025

Neue intuitive Raumtemperaturregelung optimal für Mietwohnungen

Busch-Jaeger bringt eine neue Generation elektronischer Raumtemperaturregler auf den Markt, die einen einfachen Einstieg in die intelligente Raumtemperaturregelung bieten. Die neuen Modelle bieten eine intuitive Bedienung, sind flexibel erweiterbar und eröffnen neue Möglichkeiten für Vermieter und Mieter.

Die Anforderungen an die Heizungssteuerung haben sich in den letzten Jahren stark verändert. Neben der Effizienzsteigerung durch moderne Heiztechnik spielt auch die intelligente Regelung eine entscheidende Rolle, um den Energieverbrauch zu optimieren und den Komfort zu erhöhen. Gerade im Mietwohnungsmarkt sind Lösungen gefragt, die einfach zu bedienen sind, ohne dass eine umfassende Smart-Home-Integration notwendig ist. Busch-Jaeger reagiert auf diese Entwicklung mit einer neuen Generation elektronischer Raumtemperaturregler an, die den Einstieg in die intelligente Heizungssteuerung erleichtern und sich flexibel erweitern lassen.

Einfache Bedienung mit und ohne Systemanbindung

Mit drei neuen elektronischen Raumtemperaturreglern setzt Busch-Jaeger auf eine einfache Bedienung. Das Einstiegsmodell ermöglicht eine manuelle Regelung über einen Drehregler und eignet sich ideal für die Nachrüstung in Wohnungen und Häusern. Der Raumtemperaturregler mit Drehbedienung bietet eine intuitive Temperatureinstellung mit eindeutiger Warm-Kalt-Markierung und ist ideal für Mieter, die eine unkomplizierte Lösung bevorzugen.

Die mittlere Variante, der Raumtemperaturregler Bluetooth, verfügt über ein Touchdisplay und eine Bluetooth-Schnittstelle. Damit können Nutzer ihre Heizungssteuerung bequem per App anpassen und Zeitprogramme speichern. Das Gerät ist ein kompakter Monoblock und bietet durch seine geringe Größe maximalen Verdrahtungsspielraum. Die Stand-alone-Lösung benötigt keine zusätzliche Systemanbindung und ist ideal für Vermieter, die eine einfache, aber flexible Lösung für ihre Mieter suchen.

Das Premiummodell, der Raumtemperaturregler wireless, bietet neben einem hochauflösenden Touchdisplay zusätzliche Vernetzungsmöglichkeiten. Neben Bluetooth ist der RTR mit einem Wireless-Chip ausgestattet, der die Integration in die Raumsteuerung mit Busch-flexTronics® ermöglicht. So kann der Nutzer seine Heizungssteuerung mit weiteren intelligenten Komponenten verknüpfen und beispielsweise über einen Wandtaster den Eco-Modus für alle Räume aktivieren. Darüber hinaus kann das Premiummodell in das

Smart-Home-System Busch-free@home® eingebunden werden. So lassen sich Temperatur, Beleuchtung, Beschattung und weitere Funktionen zentral steuern und bieten eine zukunftssichere Lösung für mehr Energieeffizienz und Komfort.

Vorteile für Mieter und Vermieter

Die neuen Raumtemperaturregler von Busch-Jaeger zeichnen sich durch ihre einfache Bedienung aus, sei es über intuitive Drehregler oder moderne Touchdisplays. Sie lassen sich flexibel als Stand-alone-Lösung ohne Systemanbindung oder in Kombination mit Busch-flexTronics® einsetzen. Sie eignen sich besonders für Mietwohnungen, da sie eine smarte, aber wartungsarme Lösung darstellen. Die Möglichkeit der Steuerung per App oder durch vernetzte Bedienung ermöglicht optimierte Heizzeiten und fördert die Energieeffizienz. Für Nutzer, die eine umfassende Hausautomation wünschen, ist mit den Raumtemperaturreglern wireless eine optionale Erweiterung mit Busch-free@home® möglich. Die neuen Raumtemperaturregler sind ab sofort erhältlich. Sie bieten den idealen Einstieg in die digitale Heizungssteuerung, von der einfachen Einzellösung bis hin zum intelligent vernetzten Smart-Home-System.



Bild: Die neuen Raumtemperaturregler von Busch-Jaeger sorgen in jeder Umgebung für das perfekte Raumklima.



Bild: Der Raumtemperaturregler mit Drehbedienung eignet sich durch seine einfache und intuitive Bedienung für den klassischen Wohnbau.



Bild: Der Raumtemperaturregler Bluetooth mit Touchdisplay ist eine Stand-alone-Lösung mit mehr Funktionen, die manuell oder per App gesteuert werden können.



Bild: Der smarte Raumtemperaturregler wireless mit hochauflösendem Touchdisplay bietet eine vernetzbare Lösung mit Busch-flexTronics® und dem Smart-Home-System Busch-free@home®.

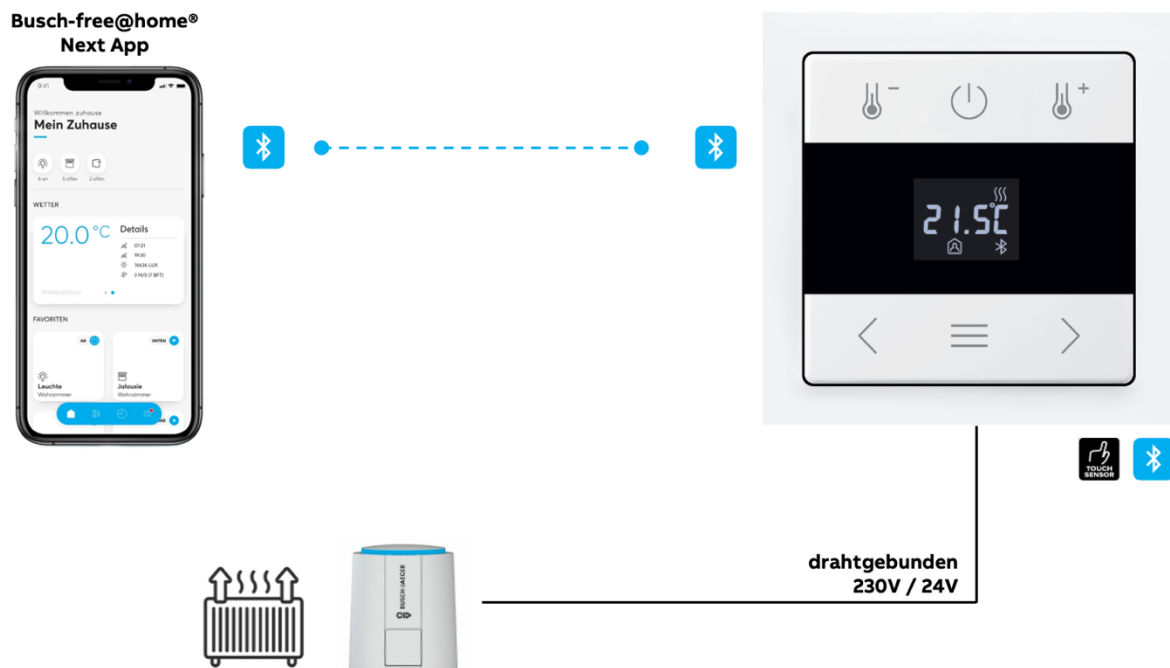


Bild: Der Raumtemperaturregler Bluetooth mit Display kommt als smarte Stand-alone-Lösung in einer Einzelraumregelung mit Raumthermostat und Heizungsaktor in einem Gerät (Monoblock) zum Einsatz und lässt sich auch per Smartphone bedienen.

Fotos: Busch-Jaeger

Die Busch-Jaeger Elektro GmbH, ein innovativer Marktführer in der Elektroinstallationstechnik und Gebäudeautomation, gehört seit über 140 Jahren zu den führenden Marken in Deutschland. Das Unternehmen steht für innovative Technologien, die das Leben vereinfachen und für die Zukunft sicher machen. Durch Qualität, Vielfalt und kontinuierliche Innovation erfüllt Busch-Jaeger in enger Zusammenarbeit mit Handwerk und Fachhandel höchste Standards. Zudem übernimmt das Unternehmen Verantwortung für eine nachhaltigere Zukunft, indem es auf Ressourcenschonung und Energieeffizienz fokussiert. Das Produktangebot reicht vom gesamten Elektroinstallationsprogramm bis hin zu elektronischen High-End-Produkten für Smart Homes und Smart Buildings. Als Teil der ABB-Gruppe beschäftigt Busch-Jaeger etwa 1.300 Mitarbeiter in Lüdenscheid und Aue (Bad Berleburg).

Der Geschäftsbereich ABB Elektrifizierung ist ein weltweit führender Technologieanbieter für die effiziente und zuverlässige Energieverteilung von der Energiequelle bis zur Steckdose. In mehr als 100 Ländern und mit über 50.000 Mitarbeitenden setzen wir uns gemeinsam mit unseren Kunden und Partnern dafür ein, die drängenden Herausforderungen im Bereich der elektrischen Infrastruktur und des Energiemanagements zu lösen. Wir unterstützen die Energiewende und die globale Elektrifizierung, indem wir die sichere, intelligente und nachhaltige Verteilung von Strom ermöglichen. Bei ABB nennen wir das „Engineered to Outrun“ – entwickelt,

um immer einen Schritt voraus zu sein. Mit Leidenschaft unterstützen wir unsere Kunden und Partner dabei, genau das zu erreichen. go.abb/electrification

Ansprechperson für weitergehende Informationen:

Julia Feijóo Sampedro und Laura Gehrlein

Busch-Jaeger Elektro GmbH

Bereich Unternehmenskommunikation/Presse

Freisenbergstraße 2

58513 Lüdenscheid

Mail: de-media.busch-jaeger@abb.com