

Witterungsgeführte Wärmeversorgung via Wohnungsstationen

Flamco bietet mit dem LogoTronic Hub OTC einen Regler inklusive Außentemperatursensor

Velbert, 14.03.2022. Im Vergleich zu einfachen Regelungsstrategien passen witterungsgeführte Heizungsregelungen die Vorlauftemperatur in Abhängigkeit der Außentemperatur an. Das bedingt geringere Bereitstellungsverluste sowie einen erhöhten Komfort bei einem gleichzeitig effizienten Betrieb der Anlage. Um diese Vorteile auch beim Einsatz seiner Logotherm-Wohnungsstationen realisieren zu können, führt Flamco nun mit dem LogoTronic Hub OTC ein Steuerungsmodul mit Außentemperatursensor ein. Praktisch: Mittels Modbus kann der Wert eines Sensors an bis zu 32 Wohnungsstationen übertragen werden.

„Die Nachfrage nach witterungsgeführten Lösungen für die Wärmeversorgung durch den Einsatz von Wohnungsstationen steigt. Dabei sollen sie möglichst einfach und kostengünstig umsetzbar sein. Mit dem LogoTronic Hub OTC kommen wir diesem Bedarf nach“, sagt Gordon Schadwinkel, Head of Product Management bei Flamco. Der LogoTronic Hub OCT fungiert als zentraler Regler und wird inklusive Außentemperatursensor geliefert. Dieser überträgt den Temperaturwert über Modbus RTU an das Steuerungsmodul der installierten Wohnungsstationen. Dabei kann ein LogoTronic Hub OTC bis zu 32 Wohnungsstationen bedienen. „Somit eignet sich unsere Produktneuheit insbesondere, aber nicht ausschließlich für Mehrgeschossobjekte“, ergänzt Gordon Schadwinkel.

1 Außentemperatursensor für bis zu 32 Wohnungsstationen

Der LogoTronic Hub OTC ist in Kombination mit verschiedenen Logotherm-Wohnungsstationen von Flamco erhältlich, zum Beispiel mit der elektronisch geregelten LogoMatic G2. Des Weiteren vereinfacht sein Einsatz die Installation,

Herausgeber:
Flamco GmbH
Steinweg 3
42555 Velbert
Telefon: +49 2104 800 06 20
www.flamco.de

Ansprechpartner:
Volker Galonske
Marketing Manager
Communications
E-Mail:
volker.galonske@aalberts-hfc.com

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

da diese im Plug-and-Play-Verfahren verläuft. „Somit ist der LogoTronic Hub OTC nicht nur im Betrieb äußerst effizient, sondern auch in der Projektrealisierung“, schließt Gordon Schadwinkel.

(ca. 1.950 Zeichen)

Über Flamco

Flamco entwickelt, produziert und vertreibt seit 1956 hochwertige Komponenten für den Bereich Heiz- und Klimatechnik. Seit 2017 ist das Unternehmen der Hydronic-Flow-Control-Division der niederländischen Aalberts N. V. angehörig. Zu ihr gehörten auch die Unternehmen Meibes System-Technik und Simplex, die heute als Marken unter dem Dach Flamco geführt werden. Infolgedessen kann Flamco ein breites Spektrum innovativer, energieeffizienter Gebäudetechniksysteme anbieten – von der Wärmequelle über die Wärmeabgabe bis zur Wärmeverteilung. Die Lösungen für Wohn- und Gewerbebauten sowie für nachhaltige Energie sind in mehr als 70 Ländern erhältlich.

Herausgeber:

Flamco GmbH
Steinweg 3
42555 Velbert
Telefon: +49 2104 800 06 20
www.flamco.de

Ansprechpartner:

Volker Galonske
Marketing Manager
Communications
E-Mail:
volker.galonske@aalberts-hfc.com

Redaktion:

presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
44263 Dortmund
Telefon: +49 231 532 62 52
Telefax: +49 231 532 62 53
www.presigno.de
E-Mail: pr@presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten