IFH/Intherm 2022: Einzelraumregelung wird EAZY

Der Regelungsspezialist EAZY Systems präsentiert sich auf der ifh/ Intherm (26. – 29.04.2022) als verlässlichen Partner für den dreistufigen Vertriebsweg und als eigenständige Marke für den Fachgroßhandel innerhalb der Möhlenhoff-Gruppe. In Halle 7, Stand 24, zeigt der Systemhersteller Lösungen für eine effiziente Einzelraum-Temperaturregelung, insbesondere Regelklemmleisten, Stellantriebe, Raumthermostate, Funk-Regeltechnik, Elektro-Fußbodenheizung, Verteilerschränke und Heizkreisverteiler.

Im Fokus wird das perfekte Schließen und Öffnen von Ventilen stehen. Zum Ermitteln des sogenannten Schließmaßes hat das 3-stufig agierende Unternehmen eigens ein Messwerkzeug, das „EAZY Ding“, entwickelt. Damit kann vor Ort das Gewindemaß und das passende Schließmaß von Stellantrieben ermittelt werden.

Image not found or type unknown

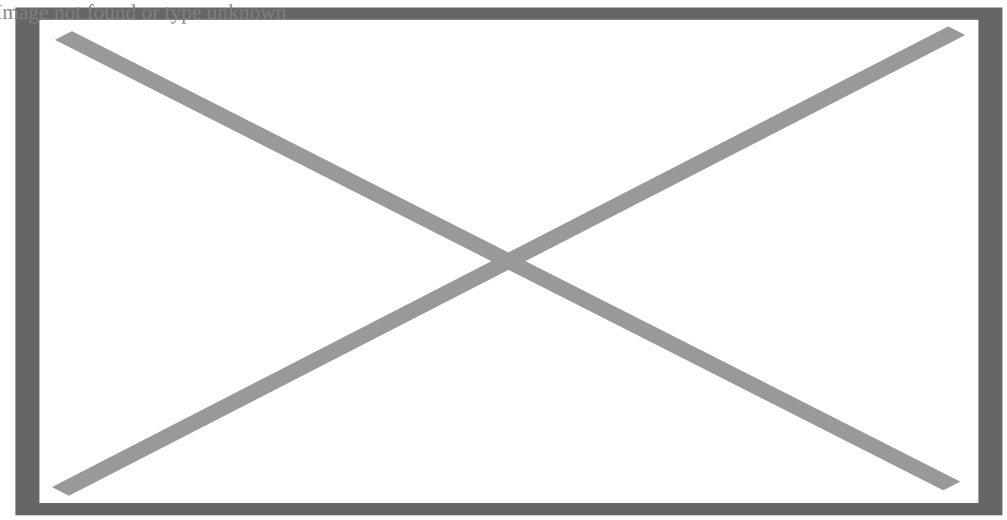
Messeneuheit und Erfindung des Regelungsspezialisten EAZY Systems: Das „EAZY Ding“ ist eine Schließmaßlehre. Bild: EAZY Systems

Weitere Messeneuheiten sind ein Universaladapter, der Stellantriebe an vorhanden Ventile anpasst, sowie die Regelklemmleiste „EAZY Base 3 Balance“. Sie führt den hydraulischen Abgleich in Flächenheiz- und Kühlsystemen automatisch durch.

Image not found or type unknown

Der neue „EAZY Universaladapter“ für den Austausch von Stellantrieben vor Ort. Er passt nahezu jeden Stellantrieb an vorhandene Ventile an. Bild: EAZY Systems

Image not found or type unknown



Die Klemmleiste „EAZY Base 3 Balance“ von EAZY Systems für die Regelung und den gleichzeitigen automatischen hydraulischen Abgleich von Flächenheiz- und Kühlsystemen. Bild: EAZY Systems

Alle Produkte sind ausschließlich über den dreistufigen Vertriebsweg erhältlich und werden nach den deutschen Qualitätsrichtlinien der Möhlenhoff-Muttergesellschaft in der EU geprüft und gefertigt.

Stellantriebe und Raumthermostate

So entsprechen die Stellantriebe – angefangen bei thermoelektrischen Antrieben zur Einzelraumregelung bis hin zu motorischen Lösungen für die Gebäudeleittechnik –der EN 60730-1. Neu im Programm sind motorische Stellantriebe in 230 V und 24 V für Ventile mit größeren Stellwegen und Stellkräften sowie eine proportionale Ausführung mit 0-10 V Steuerspannung und ein Bluetooth-Heizkörperthermostat. Ergänzend sind passsende Raumthermostate in verschiedenen Ausführungen erhältlich (analog, digital und WIFI-fähig). Dies sind allesamt schaltende, für die Direktverdrahtung geeignete, Regler mit einer präzisen Pulsweitenmodulation.

Elektro-Fußbodenheizung

Als Heizsystem mit schneller Reaktionszeit wird die Elektro-Fußbodenheizung vorgestellt. Das System besteht aus einer 3 mm dünnen Heizmatte mit einer Leistung von 150 W/m² sowie zugehörigen Thermostaten.

Verteilertechnik

Verteilerschränke für den Einbau von Heiz- und Kühlsystemverteilern – als Aufputz- oder Unterputzversion- sowie Heizkreisverteiler und passendes Verteilerzubehör machen das Regelungssortiment komplett. Auch hier ist der vollautomatische hydraulische Abgleich Thema. So steuert der Verteiler „EAZY Manifold Balance“ automatisch die Durchflussmenge in jedem einzelnen Kreislauf des Systems innerhalb eines minimalen und maximalen Differenzdruckwertes – unabhängig

von den Betriebsbedingungen der anderen Kreisläufe.

Weitere Informationen unter: www.eazy-systems.de

Info-Adresse EAZY Systems:

EAZY Systems GmbH
TecCenter 1
D – 31162 Bad Salzdetfurth

Tel.: +49 05063 / 799 41-0
E-Mail: info@eazy-systems.de
Internet: www.eazy-systems.de

Ort: Salzgitter
Datum: Februar 2022