

# Pressemeldung

EMPUR Produktions GmbH  
Industriepark Nord 60  
53567 Buchholz-Mendt  
Telefon 02683 - 9 60 62 0  
Fax 02683 - 9 60 62 99  
presse@empur.com  
www.empur.com

## Empur steuert die Flächenheizung smart

**Buchholz-Mendt, 03. März 2025 // Empur präsentiert eine Premium-Regelstation zur komfortablen Steuerung von Flächenheiz- und Kühlsystemen in Neubau und Sanierung.**

Flächenheizungen und Wärmepumpen, im Idealfall zusätzlich mit Solarthermie kombiniert, sind Garanten für wohlige Wärmeabgabe bei gleichzeitig hoher Energieeffizienz und Zukunftssicherheit. Solche Systeme überzeugen bei Neubau- und Sanierungsprojekten. Richtig geplant können sie sowohl zum Heizen als auch zum Kühlen verwendet werden.

Um die tägliche Nutzung von Flächenheizungen noch komfortabler zu machen, hat Empur eine neue Premium-Regelstation ins Programm aufgenommen. Die digitale Regelklemmleiste bietet neben der Kühlfunktion u.a. auch eine Bodentemperaturüberwachung und einen Taupunktwächter. Die Raumtemperaturen können durch eine bedarfsgerechte Steuerung individuell und flexibel an die Anforderungen einzelner Nutzer angepasst werden. Das erhöht nochmals den Komfort spürbar, es ist zudem ein aktiver Beitrag zur nachhaltigen Energienutzung.

Die neue Alpha Smart-Regelstation ersetzt im Empur Programm die bisherigen Komponenten der Regelungstechnik Funk, Funk Exklusiv und BUS Exklusiv mit Ethernet-Anschluss.

Über die Alpha Smart App verbinden sich Hardware, Software und Cloud-Lösung zu einem aufeinander abgestimmten System. Für die Installation und Inbetriebnahme der neuen Regelungstechnik ist keine Internetverbindung notwendig. Auch eine dauerhafte Stand-alone-Lösung ohne Anbindung an das Internet ist möglich. Empfohlen wird aber die Erweiterung auf eine Cloud-Lösung, die über eine kostenfreie App gesteuert wird und die auch mehrere Gebäude umfassen kann. Alles selbstverständlich störungssicher, manipulationssicher und DSGVO-konform. Die Erweiterung kann jederzeit durch den Endkunden / Nutzer durchgeführt werden. Über die Cloud erhält das System dann auch seine regelmäßigen Firmware-Updates.

Ein wichtiger Zusatznutzen: Das System ermöglicht einen automatischen, hydraulischen Abgleich, der vom TÜV Rheinland zertifiziert und der BAFA anerkannt ist.

**Zeichen 2081**

### **Über die Empur Produktionsgesellschaft mbH:**

Das Unternehmen mit Sitz in Buchholz-Mendt wurde 1997 gegründet und ist Hersteller und Vollsortimenter von innovativen, hochwertigen Flächenheiz- und -kühlsystemen und bietet für jede Anforderung die passende Lösung: Systeme ohne zusätzliche Aufbauhöhe oder mit minimaler Aufbauhöhe für die Modernisierung sowie vielfältige Anwendungsarten mit Verbundplatten und Zusatzdämmung für den Neubau. Systemzubehör und -werkzeuge sowie hochwertige Verteiler- und Regelungstechnik runden das Portfolio ab.

Das Unternehmen fertigt über 70% der Systemkomponenten in eigener Produktion und arbeitet nach einem bewährten Qualitätsmanagementsystem. Qualität „Made in Germany“, kontinuierliche und zukunftsweisende Produktentwicklungen, technische Beratung, ein deutschlandweites dreistufiges Vertriebsnetz sowie Fachschulungen für Großhandel, Fachhandwerk und Planer machen Empur zu einem kompetenten Partner in der Heizungsbranche. Das Unternehmen erwirtschaftete 2022 mit 60 Mitarbeitern einen Jahresumsatz von 27 Millionen Euro. Seit 2025 gehört das Unternehmen zur 3U Holding AG ([www.3u.net](http://www.3u.net)) mit Sitz in Marburg. Mehr Informationen: [www.empur.com](http://www.empur.com)

**Bilder:**



**Bildunterschrift 1:**

Um die tägliche Nutzung von Flächenheizungen noch komfortabler zu machen, hat Empur eine neue Premium-Regelstation ins Programm aufgenommen.



**Bildunterschrift 2:**

Über die Alpha Smart App verbinden sich Hardware, Software und Cloud-Lösung zu einem aufeinander abgestimmten System.

**Bildunterschrift 3:**

Die neue Alpha Smart-Regelstation ersetzt im Empur Programm die bisherigen Komponenten der Regelungstechnik Funk, Funk Exklusiv und BUS Exklusiv mit Ethernet-Anschluss.

**Bildunterschrift 4:**

Die Raumtemperaturen können durch eine bedarfsgerechte Steuerung individuell und flexibel an die Anforderungen einzelner Nutzer angepasst werden.



**Bildunterschrift 5:**

Auch eine dauerhafte Stand-alone-Lösung ohne Anbindung an das Internet ist möglich. Empfohlen wird aber die Erweiterung auf eine Cloud-Lösung über einen Gateway.

**Alle Bildrechte: Empur GmbH**

**Diese Pressemeldung finden Sie zum Download auf**

www.bleck.works | Hochwertiger Content | Pressemeldungen |  
Empur und EM-Gruppe

Exakter Link:

**<https://www.bleck.works/hochwertiger-content/pressemeldungen/empurundem-gruppe.html>**

**Kontakt Empur:**

EMPUR Produktionsgesellschaft mbH  
Industriepark Nord 60  
53567 Buchholz-Mendt  
Tel: 02683 96062-0  
Fax: 02683 96062-99  
E-Mail: [info@empur.com](mailto:info@empur.com)  
[www.empur.com](http://www.empur.com)

**Pressekontakt:**

Dietmar Bleck  
bleck.works  
Flinsbachstraße 3  
54295 Trier  
0651 – 150 11 32

[dietmar@bleck-works.de](mailto:dietmar@bleck-works.de)