

## Pressemitteilung

### Ein Regler für das ganze System

- **Eine einzige Regler-Plattform mit Installationsassistent spart Zeit**
- **Neue Funkversion multiMATIC 700f für Nachrüstung**
- **eRELAX-Regler unterstützt Programmierung individueller Szenarien**

**Frankfurt am Main / Remscheid, 14. März 2017** – Eine neue Generation des Systemreglers multiMATIC 700/5 stellt Vaillant auf der ISH 2017 in Frankfurt am Main vor. Die Regelung eignet sich für nahezu jeden Anwendungsfall, wie Öl- und Gas-Brennwertanlagen, Wärmepumpen, Solartechnik, Lüftungssysteme, Kaskadenmanagement und die Heizkreissteuerung. Neu ist u.a. die Ansteuerung von neun gemischten Heizkreisen sowie die Integration der eBUS Kommunikation. Ein Installationsassistent führt durch die Inbetriebnahme.

„Unser Ziel ist, mit einem bekannten Regler fast jede Anlage realisieren zu können“, so Christian Sieg, Leiter Produkt- und Dienstleistungsmanagement bei Vaillant Deutschland. Der Regler eignet sich für die Hausautomationsverbindungen verschiedener Anbieter. Er bildet den Schlüssel in die KNX Gebäudeautomation und kann per API-Schnittstelle über die eEbus-Initiative eingebunden werden. Hierüber lässt sich das Vaillant System leicht in die QIVICON Gebäudeautomation integrieren. Das Energie-Managementsystem von SMA kann ebenfalls verbunden werden. Teilweise wird hierfür das Internetkommunikationsmodul VR 920 benötigt. Darüber hinaus ist der Regler die Basis für die Fernsteuerung von Vaillant Systemen mit der multiMATIC App.

Neben der neuen kabelgebundenen Version des Systemreglers existiert auch die Funkversion multiMATIC 700f. Mit ihm lassen sich drei gemischte Heizkreise bedienen. Der Regler steuert zudem Kaskaden aus Öl- oder Gas-Brennwertgeräten und Wärmepumpen mit maximal sieben Einheiten. Bei der Nachrüstung oder Modernisierung müssen keine Kabel zu den Einheiten des Heizsystems und zum Außenfühler verlegt werden, was die Installation vereinfacht. Durch die Erweiterungsmodule VR70 / VR71,

das Internetkommunikationsmodul VR 920 und die multiMATIC App kann fast jede beliebige Anlagen-Konfiguration aufgebaut, geregelt und über das Smartphone bedient werden.

Mit dem Internetkommunikationsmodul VR 920 bietet Vaillant ein neues Gateway, um Heiztechnik sicher mit dem Internet zu verbinden. Neu ist die integrierte WLAN- und LAN-Schnittstelle sowie ein Funksender und Empfänger für die Frequenz 868 MHz. Dadurch entfällt der WLAN-Stick am USB-Port des Moduls. Über die Frequenz 868 MHz kann mit den Komponenten der neuen Einzelraumregelung ambiSENSE kommuniziert werden. Damit lässt sich die Einzelraumregelung über die Smartphone App multiMATIC von jedem Ort der Welt aus bedienen.

Der App-basierte Funkregler eRELAX unterstützt das IFTTT-Protokoll (if this then that). Hiermit lassen sich vom Nutzer individuell programmierte Szenarien steuern. Der Regler ist besonders einfach zu bedienen, besitzt eine eigene App zur Steuerung über das Smartphone und lässt sich problemlos auch in älteren Wärmerezeugern integrieren. Das Design und die Handhabung der App sind intuitiv und auf grundlegenden Szenarien des persönlichen Alltags aufgebaut. In der Etagenwohnung ist ein Außenfühler nicht erforderlich. Dennoch arbeitet der eRELAX witterungsgeführt – ein Novum.

#### Über Vaillant

Vaillant bietet seinen Kunden weltweit umweltschonende und energiesparende Heiz- und Lüftungssysteme, die verstärkt erneuerbare Energien nutzen. Das Produktportfolio umfasst Solarthermie- und Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen, Pellet-Heizkessel, Lüftungsgeräte für Niedrigenergiehäuser, Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen, hocheffiziente Heizsysteme auf Basis fossiler Energieträger sowie intelligente Regelungen.

---

#### Kontakt

Vaillant Group  
Dr. Jens Wichtermann  
Direktor Unternehmenskommunikation,  
Nachhaltigkeit & Politik  
42850 Remscheid

Telefon: +49 (0)21 91 18 2754  
Mobil: +49 (0)175 – 295 18 10  
E-Mail: [jens.wichtermann@vaillant-group.com](mailto:jens.wichtermann@vaillant-group.com)  
Web: [www.vaillant-group.com](http://www.vaillant-group.com)

Die Agentur - Kommunikations-Management Schellhorn  
Martin Schellhorn  
Blombrink 1  
45721 Haltern am See

Telefon: +49 (0)23 64 - 10 81 99  
Mobil: +49 (0)1 77 - 3 22 58 02  
Fax: +49 (0)23 64 - 28 77  
E-Mail: [martin.schellhorn@die-agentur.sh](mailto:martin.schellhorn@die-agentur.sh)



Bildunterschriften:

Die neue Generation des Systemreglers multiMATIC 700 eignet sich zusammen mit der multiMATIC App für nahezu jeden Anwendungsfall.

Der App-basierte Funkregler eRELAX bietet jetzt auch die Programmierung individueller Szenarien.

Bildquelle: Vaillant