

## Pressemitteilung

### ***Popp liefert Flow Stop Absperrhahn für das Smart Home***

- **Automatischer Gas- und Wasserabsperrhahn für den europäischen Markt**
- **Integrierter Z-Wave Funk ermöglicht Einbindung in Heimautomations-Netze**
- **Automatische Steuerung schützt vor Folgeschäden bei auslaufende Geräten und defekten Leitungen**

**Hohenstein-Ernstthal, den 08.10.2015** – Die Z-Wave Europe GmbH, größter europäischer Distributor für Geräte mit der Z-Wave Funktechnologie, gibt die Markteinführung eines automatischen Gas- und Wasser-Absperrhahns für den europäischen Markt bekannt.

Der „Flow Stop“ des Herstellers Popp & Co. ist ein motorbetriebener Absperrhahn für die automatische Durchflussabschaltung an Gas-, Wasser- und anderen Flüssigkeitsleitungen. Er ist mit der Z-Wave Technologie ausgestattet und eignet sich dadurch besonders für den Einsatz im Smart Home (Heimautomation). Dank des Absperrhahns kann die Wasserzufuhr im Falle einer auslaufenden Waschmaschine, überlaufenden Badewanne oder defekten Wasserleitung automatisch gestoppt werden. Dies gilt ebenso beim Austritt von Gas. Auf diese Weise schützt der Flow Stop zuverlässig vor unmittelbaren und Folgeschäden.

Während ähnliche Geräte in Nordamerika bereits mit großem Erfolg verkauft werden, gibt es in Europa noch nichts Vergleichbares für Anwendungen im intelligenten Zuhause (Smart Home).

Der Popp Absperrhahn wird komplett mit Ventilsteuerung/Motor, Netzteil und Halterung angeboten und kann einfach über einem bestehenden Kugelabsperrhahn montiert werden. Hierbei sind alle gängigen Rohrnormen, einschließlich ½" und ¾" möglich. Für die Installation, welche nur 5-10 Minuten dauern sollte, müssen weder Rohre demontiert noch Wasser abgelassen werden.

Flow Stop wird durch einen Motor angetrieben und schließt den Kugelhahn mechanisch. Obwohl der Motor nur 12 Volt (1A) benötigt, verfügt er über eine hohe Leistung, sowie einen hohen Drehmoment, welcher den Kugelhahn in nur 10 Sekunden zuverlässig schließt. Dank des Kupplungsausrücklagers ist ein händisches Schließen des Ventils im Falle eines Stromausfalles ebenfalls problemlos möglich.

Wird Flow Stop per Z-Wave Funk an einer Smart Home Zentrale angemeldet, lässt sich der Absperrhahn per Funkschalter, PC, Notebook, Smartphone oder Tablet bedienen. Außerdem kann die Smart Home Zentrale in Verbindung mit Sensoren beim Erkennen von austretendem Gas oder Wasser automatisch den weiteren Zufluss stoppen und schützt damit vor größeren Schäden und weiteren Gefahren.

Der Popp Flow Stop erweitert das umfangreiche Z-Wave Produktportfolio um eine herausragende Neuerung und beweist neben der Vielfältigkeit der Z-Wave Smart Home Technologie einmal mehr auch die Innovationskraft der Firma Popp & Co.

Die Z-Wave Europe GmbH ist exklusiver Roll-Out-Partner von Popp & Co.

#### **Über die Z-Wave Europe GmbH**

Die Z-Wave Europe GmbH mit Sitz in Hohenstein-Ernstthal begann im Jahr 2008 als Pionier der Branche damit, die ersten Z-Wave-Produkte nach Europa zu importieren. Seitdem entwickelte sich Z-Wave Europe als konstant wachsendes Unternehmen zum führenden Value Added Distributor für auf der Z-Wave Funktechnologie basierende Heimautomations-Technik („Smart Home“). Unter dem Leitmotiv „Wir machen das Leben einfacher“ liefert das Unternehmen Produkte und Dienstleistungen, um Häuser,



Wohnungen und Büros in Smart Homes zu verwandeln. Das Unternehmen vertreibt ausschließlich Z-Wave zertifizierte Geräte an Groß- und Zwischenhändler.

In enger Zusammenarbeit mit der Z-Wave Allianz ([www.zwavealliance.org](http://www.zwavealliance.org)) fördert Z-Wave Europe die Verbreitung der Z-Wave Technologie als größtem existierenden Verbund-System für kabellose Heimautomation. Gemeinsam mit Z-Wave.Me, einem Schweizerisch-Deutsch-Russischen Unternehmen entwickelt Z-Wave Europe Software für verschiedene Anwendungen der Technologie. Dies beinhaltet unter anderem auch „Z-Way“, die erste zertifizierte Z-Wave Controller Software.

Weitere Informationen finden sich auf der Unternehmenswebsite [www.zwave.eu](http://www.zwave.eu).

#### **Über Z-Wave**

Z-Wave® ist der internationale kabellose Standard für die Kommunikation in sogenannten Smart Homes. Smart Home beschreibt die „intelligente“ Automation verschiedener Funktionen innerhalb von Gebäuden und auf angrenzenden Außenanlagen. Dabei werden unterschiedliche elektrische Installationen wie Lichtschalter, elektronische Türschlösser, Heizungsthermostate, Jalousiesteuerungen und andere Geräte von Sensoren, Wandschaltern, Fernbedienungen, Smartphones, Tablets sowie über Internetanwendungen gesteuert.

Kunden können aus einer ständig wachsenden Zahl unterschiedlicher Produkte (aktuell rund 1.400 Produkte von über 300 Herstellern) wählen. Sie alle unterstützen den Z-Wave Standard, sind miteinander kompatibel und können innerhalb eines gemeinsamen Hausnetzes verknüpft werden. Alle erhältlichen Geräte werden auf Grundlage ihrer Interoperabilität innerhalb des Z-Wave Standards zertifiziert. Somit ist es möglich, Geräte unterschiedlicher Hersteller und Anwendungsbereiche in einem gemeinsamen Funknetz zu betreiben.

Weitere Informationen zu Z-Wave finden sich auf der Website der Z-Wave Allianz: [www.z-wavealliance.org](http://www.z-wavealliance.org)

#### **Über Popp & Co.**

Popp & Co. wurde 1930 in Bad Berneck als Lieferant für elektrisches Porzellan, Sicherungen und Lampen gegründet. Seit mehr als 80 Jahren steht der Name Popp für zuverlässige und bezahlbare elektrische Energietechnik „Made in Germany“. Später wurde das Portfolio um Wandschalter, Kabel und Stecker erweitert. Als Pioniere für die Z-Wave Technologie in Europa stellten die Unternehmen Popp und Düwi zur IFA 2008 in Berlin gemeinsam das erste Z-Wave basierte Smart Home System mit dem Namen InterACT vor. Seit 2012 firmiert das Unternehmen Popp & Co. mit Sitz in London mit dem Ziel, hochwertige und interoperable Komponenten und Lösungen für die kabellose Heimautomation anzubieten. Das Unternehmen hält die vollständigen Produkt- und Namensrechte von Popp & Co. sowie der Produktlinie InterACT.

Weitere Informationen finden sich auf der Unternehmenswebsite [www.popp.eu](http://www.popp.eu).

#### **Weitere Informationen:**

Z-Wave Europe GmbH  
Chris Bertko, Product Marketing Manager  
Tel.: +49 (0) 3723 80 99 064  
E-Mail: [crb@zwave.eu](mailto:crb@zwave.eu)

Z-Wave Europe GmbH  
Mario Schubert, Marketing & PR Manager  
Tel.: +49 (0) 3723 80 99 063  
E-Mail: [mrs@zwave.eu](mailto:mrs@zwave.eu)