

## Pressemitteilung

### **Neues Einsteigerset für die solare Warmwasserbereitung**

- **Solarstation auroFLOW VMS 70 kleiner und leistungsfähiger**
- **Neuer patentierter Mikroblasen-Luftabscheider für mehr Effizienz**
- **Solarregler auroMATIC 570 auch in der Nachrüstung einsetzbar**

**Frankfurt am Main / Remscheid, 10.03.2015** – Der Heiz- und Lüftungstechnikspezialist Vaillant hat auf der ISH 2015 in Frankfurt am Main sein neues Solar-Einsteigerset auroSTEP plus vorgestellt. Das neue System ist deutlich effizienter und benötigt zugleich weniger Platz als vergleichbare Geräte. Zudem lässt es sich intelligent mit bestehenden Heizungsanlagen vernetzen. Es enthält alle benötigten Bauteile und Zubehör wie Kollektor, Speicher, Solarstation, Regelung und Befestigungen. Sowohl eine Solarertragsmessung als auch Befüll- und Entleereinrichtungen sind integriert. Ein weiterer Vorteil: Die Volumenstromanpassung erfolgt automatisch. Die Solarstation enthält erstmals auch einen patentierten Mikroblasen-Luftabscheider. Das bedeutet, dass sich keine Luft im Solarkreislauf sammeln kann und die Solaranlage damit stets so effizient wie möglich arbeitet.

auroSTEP plus ist eBUS-fähig und damit voll in die gesamte Vaillant Produktwelt integrierbar, das System kann aber auch völlig eigenständig genutzt werden. Darüber hinaus ist eine Kombination mit beinahe jedem Wärmeerzeuger am Markt möglich.

Die Anlage ist modular aufgebaut und lässt sich einfach sowie schnell in nur sechs Schritten als Plug-and-Play-System installieren. auroSTEP ist in zwei Leistungsgrößen mit einem 250 Liter fassenden bivalenten Warmwasserspeicher mit zwei Solarkollektoren und einem 350 Liter fassenden Speicher mit drei Solarkollektoren erhältlich.

### ***Neue Solarstation auroFLOW VMS 70 mit überzeugenden Merkmalen***

Mit der neuen Solarstation auroFLOW VMS 70 können künftig Vaillant Solarsysteme ausgestattet werden. auroFLOW VMS 70 ist im Vergleich zum Vorgängermodell deutlich kleiner. Die bislang extern montierte Sicherheitsgruppe ist nun in die Solarstation integriert, was die Installation spürbar vereinfacht. Neu ist die Berechnung des Solarertrags durch die wechselseitige Kommunikation von Pumpe und Regler. Dies macht die Integration kostspieliger Volumenstromsensoren überflüssig. Ein Blick in das optische Schauglas an der Sicherheitsgruppe genügt, um das einwandfreie Funktionieren des Geräts zu überprüfen. Der neue patentierte Mikroblasen-Luftabscheider ist ebenfalls im Gerät verbaut. Wärmemengen- und Volumenstromanpassung erfolgen automatisch. Dadurch kann sich die Solarstation einfach an jede Einstellung anpassen. Eine Befüll- und Entleereinrichtung sind ebenso integriert wie Thermometer und Manometer. Einsetzbar ist auroFLOW VMS 70 für eine Kollektorfläche von bis zu 70 m<sup>2</sup>.

### ***Solarregler auroMATIC 570 zur komfortablen Steuerung von Solarsystemen***

Der neue Solarregler auroMATIC 570 eignet sich besonders für den nachträglichen Einbau in bestehende Heizanlagen. Das neue Modell löst den Vorgänger auroMATIC 560 ab. Der Regler verfügt über einen Installationsassistenten und grafisch hinterlegte Hydraulikpläne, die sich einfach über eine Dreh-/Klick-Bedienung anwählen und im Farbdisplay anzeigen lassen. Ein Serviceassistent für die gezielte Fehlersuche, die Solarertragsmessung mit Datenanzeige, eine Anti-Legionellenfunktion sowie eine Nachheizanforderung und Unterdrückung der Speicherladung sind nur einige Funktionen des vielseitigen Reglers.

Weitere Produkt- und Serviceinformationen bei Vaillant Deutschland, Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid, [www.vaillant.de](http://www.vaillant.de), [info@vaillant.de](mailto:info@vaillant.de), Tel.: 02191 18-0.

## 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 Wichteremann  
Direktor Unternehmenskommunikation,  
Nachhaltigkeitsmanagement und Politik  
42850 Remscheid

Telefon: 0 21 91 – 18 2754  
Mobil: 0175 – 295 18 10  
Fax: 0 21 91 – 18 2895  
E-Mail: [jens.wichteremann@vaillant.de](mailto:jens.wichteremann@vaillant.de)

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

Telefon: 0 23 64 – 10 81 99  
Mobil: 0177 – 322 58 02  
Fax: 0 23 64 – 28 77  
E-Mail: [martin.schellhorn@die-agentur.sh](mailto:martin.schellhorn@die-agentur.sh)



### Bildunterschriften:

Mit auroSTEP bietet Vaillant ein neues Einsteigerset für die solare Warmwasserbereitung.

Die neue Solarstation auroFLOW VMS 70 ist kleiner und leistungsfähiger geworden. Sie enthält erstmals einen patentierten Mikroblasen-Luftabscheider.

Mit dem neuen Solarregler auroMATIC 570 lassen sich Solarsysteme auch in der Nachrüstung besonders vielseitig steuern.

Bilder: Vaillant  
Datum: 10.03.2015