

*Möhlenhoff auf der ISH 2017:*

## **Innovative Einzelraumlösungen der Zukunft**

**Möhlenhoff präsentiert auf der ISH, der Weltleitmesse für die Erlebniswelt Bad, Gebäude-, Energie- und Klimatechnik sowie erneuerbare Energien (14.–18. März 2017, Frankfurt am Main), sein umfassendes Portfolio. Besucher können sich unter anderem auf das innovative Smart Home System OEM Alpha IP mit einer erweiterten Produktpalette freuen. Außerdem zu sehen: die universelle Einzelraumregelung für Heiz- und Kühlanwendungen OEM Alpha 2, die sich per XML-Schnittstelle einfach und sicher in bestehende Hausautomationssysteme einbinden lässt. Möhlenhoff hat zudem seine energieeffiziente Antriebstechnik OEM Antrieb 5 mit den Stellantrieben Smart Valve Drive und Motoric Valve Drive weiterentwickelt. Letzterer ist ab sofort in allen Varianten erhältlich.**

Mit dem umfangreichen Hausautomationssystem OEM Alpha IP bietet Möhlenhoff OEM-Kunden den idealen Komplett-Einstieg in den Wachstumsmarkt Smart Home. Sämtliche Heizsysteme von der Flächentemperierung über Radiatoren bis hin zur Elektroheizung lassen sich mit dem intelligenten System perfekt regeln und komfortabel steuern. Neue Komponenten für Sicherheit und Einbruchschutz sowie zur Steuerung von Licht runden das aktuelle Produkt-Portfolio ab. Das OEM Alpha IP System lässt sich einfach installieren und intuitiv bedienen – per Smartphone sogar von unterwegs. Anwender profitieren von mehr Lebens- und Wohnqualität, Komfort, Einbruchschutz sowie einer hohen Zukunfts- und Systemsicherheit. Darüber hinaus senkt das vernetzte Zuhause auch die Energiekosten.

Außerdem zu sehen: Die Stellantriebe der Produktfamilie OEM Antrieb 5. Mit einer Leistungsaufnahme von nur etwa einem Watt sind sie die energieeffizientesten auf dem Markt. Die Serie bietet mit den verschiedenen Antriebstypen sowie deren Ausführungen und Varianten für jeden Einsatzbereich die perfekte Lösung. Der Stellantrieb Smart Valve Drive eignet sich besonders für Verteiler mit geringen Ventilabständen. Der motorische Stellantrieb

**Pressekontakt:**  
Möhlenhoff GmbH  
Kerstin Dahms  
Museumstr. 54 a  
38229 Salzgitter, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 5341 8475-843  
Fax: + 49 (0) 5341 8475-999

k.dahms@moehlenhoff.de  
www.moehlenhoff.com

**Agentur:**  
a1kommunikation Schweizer GmbH  
Oberdorfstr. 31A  
70794 Filderstadt, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 711 945 4161-0

info@a1kommunikation.de  
www.a1kommunikation.de

Motoric Valve Drive überzeugt überall dort, wo eine schnelle, thermisch unabhängige Regelung gefragt ist. Er verfügt über 8,5 Millimeter Stellweg und eine Stellkraft in den Varianten 100, 125, 150 und 200 Newton. Zudem hat der Antrieb einen IP54 Wasserschutz in allen Montagelagen, kann mit beleuchtetem Display geliefert werden und ist kompatibel zum Möhlenhoff-Ventiladapter-System. Eine Verbindung zum Ventil ist damit schnell und einfach möglich.

Das OEM Alpha 2: System ist eine universelle Einzelraumregelung für Heiz- und Kühlanwendungen. Möhlenhoff hat das Flächenheizungssystem mit kabellosen Raumsensoren der neuesten Generation ausgestattet. Diese erfassen diskret und exakt die Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit. Dank "Smart Home Ready" können Betreiber das OEM Alpha 2: System über eine offene XML-Schnittstelle komfortabel und sicher in bestehende Hausautomationssysteme einbinden. Unterschiedliche Einzelsysteme und Produkte werden über XML zusammengeführt und können im Kernnetzwerk über das Internet Protocol (IP) miteinander kommunizieren. Dies ermöglicht eine intelligente und energieeffiziente Abstimmung aller beteiligten Komponenten. Die Bedienung erfolgt über Raumthermostate (z.B. die Alpha 2: Raumbediengeräte mit Display), über das Heimnetzwerk oder von unterwegs mit dem Smartphone.

Möhlenhoff ermöglicht OEM-Kunden mit seinen innovativen Produkten und Systemen einen idealen Einstieg in das lukrative Segment Smart Home. Der Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik-Spezialist passt sämtliche Komponenten der Einzelraumregelung individuell an die Wünsche seiner Kunden an und bietet ihnen vielfältige Differenzierungsmöglichkeiten. Diese reichen vom Funktionsumfang über das Bedrucken mit Logos und Aufschriften bis zu kundenspezifischen Gehäusen, maßgeschneiderten Verpackungen und Kommunikationsmitteln.

## **Möhlenhoff auf der ISH 2017: Halle 10.1, Stand A 19**

### **Pressekontakt:**

Möhlenhoff GmbH  
Kerstin Dahms  
Museumstr. 54 a  
38229 Salzgitter, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 5341 8475-843  
Fax: + 49 (0) 5341 8475-999

[k.dahms@moehlenhoff.de](mailto:k.dahms@moehlenhoff.de)  
[www.moehlenhoff.com](http://www.moehlenhoff.com)

### **Agentur:**

a1kommunikation Schweizer GmbH  
Oberdorfstr. 31A  
70794 Filderstadt, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 711 945 4161-0

[info@a1kommunikation.de](mailto:info@a1kommunikation.de)  
[www.a1kommunikation.de](http://www.a1kommunikation.de)

3.907 Zeichen inkl. Leerzeichen

**Meta-Title:** ISH 2017: Möhlenhoff präsentiert Einzelraumregelungen der Zukunft:

**Meta-Description:** Möhlenhoff zeigt auf der ISH 2017 mit dem Smart Home System Alpha IP und dem OEM Alpha 2: System innovative Einzelraumregelungen.

**Keywords:** Möhlenhoff Einzelraumregelung Smart Home Heizungs- und Klimatechnik energieeffizient Flächenheizungssystem Stellantriebe

## Bildunterschriften:



**Bild 1:** Das innovative Hausautomationssystem OEM Alpha IP bietet OEM-Kunden einen idealen Einstieg in den Wachstumsmarkt Smart Home.

**Pressekontakt:**  
Möhlenhoff GmbH  
Kerstin Dahms  
Museumstr. 54 a  
38229 Salzgitter, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 5341 8475-843  
Fax: + 49 (0) 5341 8475-999

k.dahms@moehlenhoff.de  
www.moehlenhoff.com

**Agentur:**  
a1kommunikation Schweizer GmbH  
Oberdorfstr. 31A  
70794 Filderstadt, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 711 945 4161-0

info@a1kommunikation.de  
www.a1kommunikation.de



**Bild 2:** Mit dem OEM Alpha 2: System kann der Anwender Heizungs- und Klimatechnik-Komponenten bequem per Laptop, Tablet oder Smartphone bedienen – im Heimnetzwerk oder über das Internet.



**Bild 3:** Im Vergleich zu anderen Stellantrieben benötigt der OEM Antrieb 5 von Möhlenhoff bis zu 45 Prozent weniger Strom.



**Bild 4:** Für den Einbau in beengten Platzverhältnissen hat Möhlenhoff den Smart Valve Drive mit 3,5 Millimetern Stellweg und 90 Newton Stellkraft im Programm.

**Pressekontakt:**  
Möhlenhoff GmbH  
Kerstin Dahms  
Museumstr. 54 a  
38229 Salzgitter, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 5341 8475-843  
Fax: + 49 (0) 5341 8475-999

k.dahms@moehlenhoff.de  
www.moehlenhoff.com

**Agentur:**  
a1kommunikation Schweizer GmbH  
Oberdorfstr. 31A  
70794 Filderstadt, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 711 945 4161-0

info@a1kommunikation.de  
www.a1kommunikation.de



**Bild 5:** Der motorische Stellantrieb Motoric Valve Drive ist mit 8,5 Millimetern Stellweg und den Stellkräften 100, 125, 150 und 200 Newton erhältlich.

Bildnachweis: Möhlenhoff GmbH, Salzgitter

Die Möhlenhoff GmbH mit Sitz in Salzgitter ist Anbieter von Produkten und Systemen für die Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik. Das Unternehmen ist spezialisiert auf die Entwicklung und Fertigung von Lösungen für die elektronische Einzelraumregelung und das Smart Home. Im Segment der thermischen Stellantriebe ist Möhlenhoff weltweiter Marktführer. Seit mehr als 30 Jahren hat sich das Unternehmen in diesen Bereichen als kompetenter und zuverlässiger Partner für OEM-Kunden am Markt etabliert. 180 Mitarbeiter erwirtschafteten im Geschäftsjahr 2016 einen Umsatz von 41,6 Millionen Euro. Weitere Informationen unter [www.moehlenhoff.com](http://www.moehlenhoff.com).

**Pressekontakt:**  
Möhlenhoff GmbH  
Kerstin Dahms  
Museumstr. 54 a  
38229 Salzgitter, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 5341 8475-843  
Fax: + 49 (0) 5341 8475-999

[k.dahms@moehlenhoff.de](mailto:k.dahms@moehlenhoff.de)  
[www.moehlenhoff.com](http://www.moehlenhoff.com)

**Agentur:**  
a1kommunikation Schweizer GmbH  
Oberdorfstr. 31A  
70794 Filderstadt, Deutschland  
Tel.: + 49 (0) 711 945 4161-0

[info@a1kommunikation.de](mailto:info@a1kommunikation.de)  
[www.a1kommunikation.de](http://www.a1kommunikation.de)