

IEP Technologies GmbH
Director of Sales Europe

Markus Häseli
Kaiserswerther Str. 85c
40878 Ratingen, Germany
Tel.: +49 2102 5889 221
Fax: +49 2102 5889-111
E-mail: markus.haeseli@hoerbiger.com
<https://www.ieptechnologies.com>

Dezember 2017

IEP Technologies widmet sich sensiblen Anforderungen der Pharmaindustrie

Eine saubere Sache: Das neue Entlastungsventil der Serie EVN3.0H

Sichere und saubere Prozesse sind bei der Herstellung von Arzneien und Co. unerlässlich. Denn bei brennbaren Stäuben in Produktionsprozessen gibt es ein erhöhtes Explosionsrisiko – das gilt vor allem in der Pharmaindustrie. Mit den neuen Entlastungsventilen der Serie EVN3.0H bietet [IEP Technologies](#) eine hochwertige und kosteneffiziente Lösung zur flammenlosen Explosionsdruckentlastung. Der Explosionsschutzexperte des HOERBIGER Konzerns adressiert so speziell die sensiblen Anforderungen in der Arzneimittelherstellung.

Die Bauweise dieser Systeme zur flammenlosen Explosionsdruckentlastung sieht vor, im Falle einer Explosion den auftretenden Überdruck in die Atmosphäre zu entlasten, ohne dass Flammen in die Umgebung austreten. Mit den neuen Entlastungsventilen vom Typ EVN3.0H stellt IEP Technologies den Anwendern eine weitere Verbesserung der bewährten Technologie zur Verfügung: Das „H“ im Modellnamen steht für „Hygienic“. Die neue Konstruktion der Abdichtung an der Prozessschnittstelle bietet eine hervorragende Möglichkeit der Reinigung und erfüllt so erhöhte Reinigungsanforderungen für Anlagenteile.

Hygiene und Kosteneffizienz im Einklang

Im Gegensatz zu den Vorgängermodellen wurde der Anteil der Komponenten, die in direktem Kontakt mit dem Prozess stehen, reduziert. So müssen erhöhte Materialanforderungen nur noch von weniger Bauteilen erfüllt werden. Diese Neuerung bildet eine Grundlage, um Kosten für Ventile in der pharmazeutischen Industrie zu reduzieren. Darüber hinaus punkten die Ventile EVN3.0H mit einer optimierten Dichtung.

„Hohe Explosionsschutzstandards für die besonderen Erfordernisse der Pharmaindustrie, die sich kosteneffizient realisieren lassen, bilden eine entscheidende Basis für zukunftsfähige Prozesse in den Anlagen der Anwender“, erklärt Markus Häseli, Director of Sales Europe bei IEP Technologies. „Mit der Weiterentwicklung unseres Portfolios und den neuen Ventilen vom Typ EVN3.0H setzen wir einen Impuls dafür, dass zuverlässiger und hochwertiger Schutz für Mitarbeiter, Anlagen und Endverbraucher unter wirtschaftlich attraktiven Bedingungen möglich wird.“

Über IEP Technologies

IEP Technologies ist ein auf aktiven und passiven Explosionsschutz von Industrieanlagen spezialisiertes Unternehmen des HOERBIGER Konzerns. Industrielle Sicherheits- und Explosionsschutz-Lösungen von IEP Technologies schützen Menschen und Anlagen. Der HOERBIGER Konzern ist weltweit in führender Position in den Geschäftsfeldern der Kompressortechnik, Antriebstechnik und Hydraulik tätig. 6.800 Mitarbeiter erzielten 2016 einen Umsatz von 1,067 Milliarden Euro. Die Marke HOERBIGER steht für Komponenten und

Serviceleistungen mit hohem Kundennutzen für Kompressoren, Industriemotoren und Turbinen, für Automobilgetriebe sowie für vielfältige Anwendungen im Maschinen- und Anlagenbau.

Der HOERBIGER Geschäftsbereich Safety Solutions liefert umfassende Sicherheitslösungen für zahlreiche industrielle Anwendungen. Das Ziel: Leben zu schützen durch ganzheitlichen Explosionsschutz. Dafür stehen bei HOERBIGER die Marken IEP Technologies und Newson Gale. IEP Technologies ist der System- und Servicespezialist für den gesamten Prozess des Explosionsschutzes bei Anwendungen mit Stäuben und Gasen. Newson Gale bringt Know-how und jahrzehntelange Erfahrung im Schutz von Anlagen gegen Gefahren durch elektrostatische Aufladung ein.

www.ieptechnologies.com, www.newson-gale.de

Unternehmenskontakt

Markus Häseli
IEP Technologies GmbH
Kaiserswerther Str. 85c,
40878 Ratingen, Deutschland
Tel.: +49 (0) 2102 5889 221
E-mail: markus.haeseli@hoerbiger.com

Pressekontakt

Rabea Roos
LEWIS Communications GmbH
Derendorfer Allee 33
40476 Düsseldorf, Deutschland
Tel.: +49 (0) 211 8824 7600
E-mail: ieptechnologies@teamlewis.com
