|  |  |
| --- | --- |
|  | **Kontakt**Bettina KönigMarketing CommunicationsCoperion GmbHTheodorstraße 1070469 Stuttgart/DeutschlandTelefon +49 (0)711 897 22 15Telefax +49 (0)711 897 39 74bettina.koenig@coperion.comwww.coperion.com |
|  |
|  |
|  |

**Pressemitteilung**

Coperion erhält renommierten Innovations Award der International Dairy Foods Association

*Weingarten, Deutschland, im Oktober 2015 –* Coperion hat für seine Zweiwegeweiche WYK in CIP-Ausführung den Food Safety Innovations Award der International Dairy Foods Association erhalten. Dieser wurde im Rahmen der International Dairy Show, die vom 15.-18. September 2015 in Chicago, USA, stattfand, verliehen.

In insgesamt fünf verschiedenen Kategorien wurden innovative Lösungen prämiert. Neben Food Safety erhielten auch die Bereiche Inhaltsstoffe/Aroma/Würzstoffe/Zusatzstoffe sowie Verpackung, Verarbeitung und Nachhaltigkeit Auszeichnungen. Zudem konnten die Besucher der diesjährigen International Dairy Show die Gewinner des sogenannten Attendee Choice Award wählen. Über die Bedeutung dieser zukunftsträchtigen Entwicklungen ist sich Robin Cornelison, Messe-Direktor der International Dairy Foods Association (IDFA), sicher: „Die Gewinner der International Dairy Food Association Innovations Awards verantworten wichtige technologische Entwicklungen und innovative Produkte und Dienstleistungen. Somit stellen sie sicher, dass diese Industrie weiterhin erstklassig ist. Wir sind stolz, die Kreativität der Gewinner, die für unsere Industrie im Jahr 2015 wegweisend sind, hervorheben zu können.“

**Die Zweiwegeweiche WYK in CIP-Ausführung**

Das zum Patent angemeldete Design der Zweiwegeweiche WYK ist in Übereinstimmung mit den Richtlinien der European Hygienic Engineering and Design Group (EHEDG) entwickelt worden und ermöglicht die vollautomatische Reinigung von Rohrleitungen in pneumatischen Schüttgut-Förderanlagen. Damit bietet die Weiche als bislang einziges Produkt am Markt diese Vorteile.

Die WYK-Zweiwegeweiche eignet sich besonders für die Förderung hygienischer und schwer zu verarbeitender Pulver, wie Molkepulver, Laktose, Trockenmilchpulver und Babynahrung. Die Weiche kann in pneumatischen Fördersystemen zum Einsatz kommen, um die Pulverförderung zu anderen Positionen umzulenken und wird insbesondere bei der Rückführung von Feinanteilen in Sprühtrocknungsprozessen verwendet. Das Design für vollautomatische CIP-Reinigung (clean-in-place) ermöglicht die komplette Spülung aller Produktreste nach dem automatischen Reinigungsvorgang. Mit einem speziellen Pneumatikantrieb lässt sich das konische Drehteil etwas aus dem Gehäuse herausziehen – zur Rückseite des Ventils hin –, sodass die Reinigungslösung alle Produktkontaktflächen im Innenraum erreicht. Außerdem ermöglichen spezielle Rückspülöffnungen am Gehäuse einen intensiven Spülstrom und den kompletten Austrag der abfließenden Reinigungsflüssigkeit.

Coperion ([www.coperion.com](http://www.coperion.com)) ist der weltweite Markt- und Technologieführer bei Compoundiersystemen, Dosiersystemen, Schüttgutanlagen und Services. Coperion entwickelt, realisiert und betreut Anlagen sowie Maschinen und Komponenten für die Kunststoff-, Chemie-, Pharma-, Nahrungsmittel- und Mineralstoffindustrie. Coperion beschäftigt weltweit 2.500 Mitarbeitern in seinen vier Divisionen Compounding & Extrusion, Equipment & Systems, Materials Handling und Service sowie seinen fast 40 Vertriebs- und Servicegesellschaften. Coperion K-Tron ([www.coperionktron.com](http://www.coperionktron.com)) ist eine Marke von Coperion.



Liebe Kolleginnen und Kollegen,
Sie finden diese Pressemitteilung in deutscher und englischer Sprache und
die Farbbilder in druckfähiger Qualität zum Herunterladen im Internet unter
**<http://www.coperion.com/news/pressemitteilungen>**

 .

Redaktioneller Kontakt und Belegexemplare:

Dr. Georg Krassowski, KONSENS Public Relations GmbH & Co. KG,
Hans-Kudlich-Straße 25, D-64823 Groß-Umstadt
Tel.:+49 (0)60 78/93 63-0, Fax: +49 (0)60 78/93 63-20
E-Mail: mail@konsens.de, Internet: [www.konsens.de](http://www.konsens.de)

*Überreichung des IDFA Innovations Award (v.l.n.r.): Connie Tipton, President und CEO, IDFA; Jochen Sprung, Business Development Manager Food Components, Coperion; Sharon Nowak, Global Business Development Manager Food & Pharma, Coperion K-Tron; und Tom Imbordino, Verleger des Dairy Foods Magazine.*

*Die WYK-Zweiwegeweiche von Coperion eignet sich besonders für die Förderung hygienischer und schwer zu verarbeitender Pulver, wie Molkepulver, Laktose, Trockenmilchpulver und Babynahrung.
Bild: Coperion, Weingarten, Deutschland*