



Industrieller Explosionsschutz

Anwenderfreundliche Sicherheitskonzepte



www.bsbipd.com

Ihr internationaler Ansprechpartner für Sicherheitslösungen bei explosionsgefährlichen Stäuben:

Ihre Anwendung ... unsere Technologie ... Ihre Sicherheit

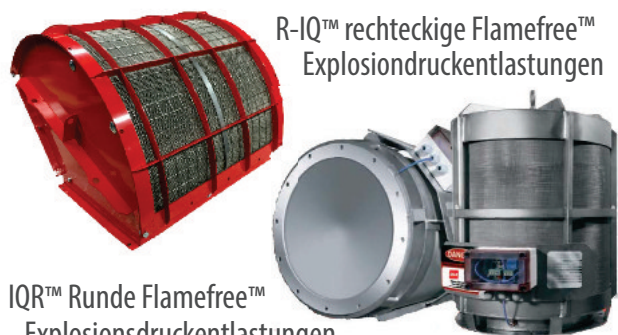
Passive Lösungen zum Explosionsschutz

Explosionsdruckentlastung



- Zertifiziert und getestet nach verschiedenen internationalen Standards
- Ungehinderter und sicherer Auslass der Explosionsflamme und des Drucks
- Einfache Installation und Wartung
- Verfügbar in zahlreichen Ausführungen und Größen
- Spezielle Ausführungen für Gebäude und andere fragile Strukturen
- Auch für Außenanwendungen und Druckentlastungsschlechte (eingeschränkt)

FlameFree™ Explosionsdruckentlastung

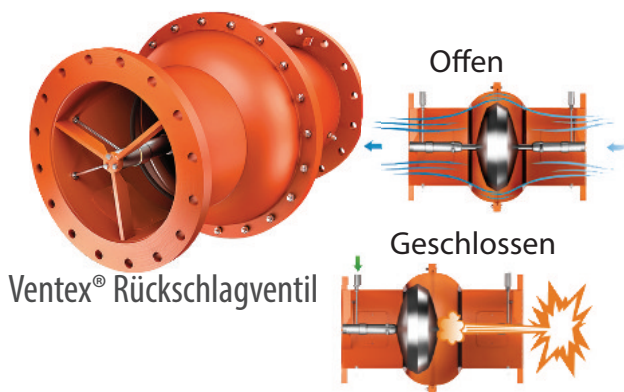


R-IQ™ rechteckige Flamefree™ Explosionsdruckentlastungen

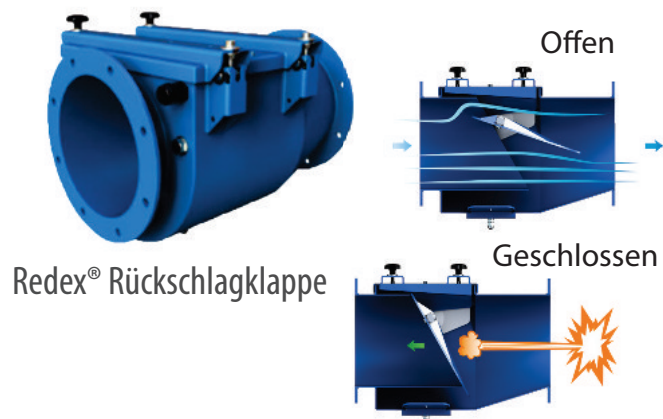
IQR™ Runde Flamefree™ Explosionsdruckentlastungen

- Zertifiziert und getestet nach verschiedenen internationalen Standards
- Für den Innenbereich, oder im Außenbereich bei eingeschränkten Möglichkeiten zur Druckentlastung
- IQR (Round-Intercepts / Quenches-Retains); Flamme, Druck und Staub
- R-IQ (Rectangle-Intercepts / Quenches-Retains) Flamme, Druck und Staub
- Hocheffektive Druckentlastung

Passive Systeme zur mechanischen Explosionsentkopplung



Ventex® Rückschlagventil



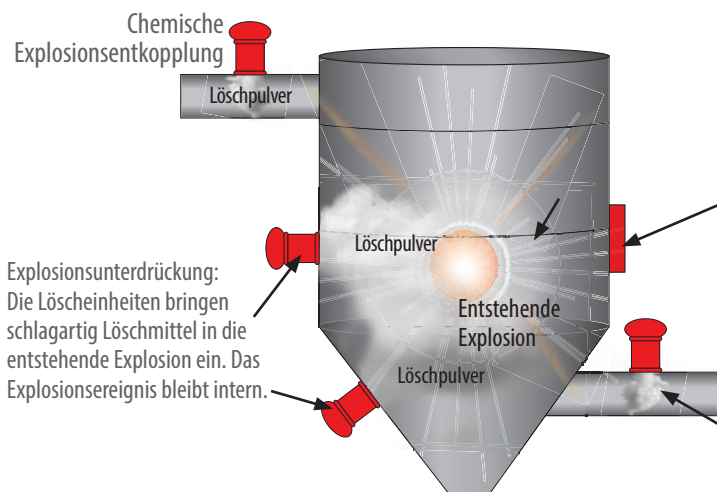
Redex® Rückschlagklappe

Aktive Explosionsschutzsysteme

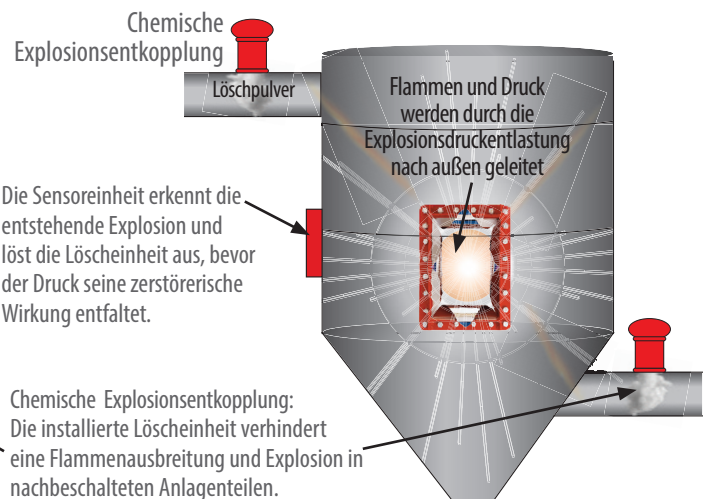
System zur Explosionsunterdrückung und chemischen Explosionsentkopplung



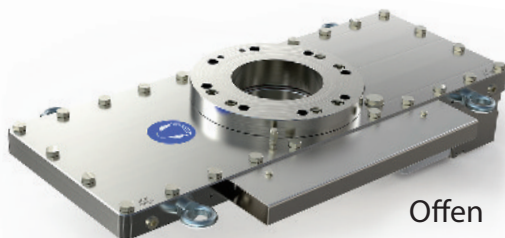
SYSTEM ZUR EXPLOSIONSUNTERDRÜCKUNG UND CHEMISCHEN EXPLOSIONSENTKOPPLUNG



SYSTEM ZUR EXPLOSIONSDRUCKENTLASTUNG UND CHEMISCHEN EXPLOSIONSENTKOPPLUNG



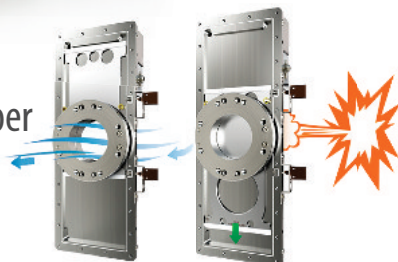
Aktive Systeme zur mechanischen Explosionsentkopplung



Redex® Aktiver Explosionsschutzschieber

Offen

Geschlossen



Type IVE™ Aktives Quetschventil

Systeme zur Funkenerkennung und Funkenlöschung



BS&B®

Typische Anwendungen für BS&B

- Becherwerke
- Trockner, Öfen
- Walzenmühlen
- Mahlwerke
- Gebäude
- Zyklonabscheider
- Filtergehäuse
- Staubabscheider
- Einsatzfilter
- pneumatische Fördersysteme
- Stiftmühlen und Kugelmühlen

Verkaufs- und Servicestandorte:

Tulsa, OK USA

T: +1 918 622 5950
F: +1 918 665 3904
E: sales@bsbsystems.com

Minneapolis, MN USA

T: +1 952 941 0146
F: +1 952 941 0646
E: sales@bsbipd.com

Monterrey, Mexico

T: +011 52 81 1958 0560
F: +011 52 81 1958 0560 138
E: sales@bsbsystems.com

Sao Paulo, Brasil

T: +55 11 2084 4800
F: +55 11 2021 3801
E: sales@bsbbrasil.com

Düsseldorf, Germany

T: +49 211 930550
F: +49 211 3982171
E: info@bormann-neupertbsb.de

Manchester, UK

T: +44 0 161 955 4202
F: +44 0 161 870 1086
E: sales@bsb-systems.co.uk

The Netherlands

T: +31 70 362 2136
F: +31 70 360 4724
E: info@bsbsystems.nl

Limerick, Ireland

T: +353 61 517000
F: +353 61 309689
E: info@bsb.ie

Singapore

T: +65 6513 9780
F: +65 6484 3711
E: sales@bsb.com.sg

Shanghai, China

T: +86 21 6391 2299
F: +86 21 6391 2117
E: sales@bsbsystems.com

Yokohama, Japan

T: +81 45 450 1271
F: +81 45 451 3061
E: information@bsb-systems.co.jp

Chennai, India

T: +91 44 2450 4200
F: +91 44 2450 1056
E: sales@bsbsystems.com

Seoul, South Korea

T: +82 2 3782 4592
F: +82 10 9267 9111
E: sales@bsbsystems.kr

Alle Produkte, Eigenschaften und Daten in diesem Prospekt können jederzeit ohne Benachrichtigung geändert werden. Bitte kontaktieren Sie BS&B bei Fragen zur Produktauswahl und Eigenschaften für bestimmte Anwendungen. Alle Verkäufe erfolgen auf Grundlage der BS&B Standard Allgemeinen Verkaufs- und Geschäftsbedingungen. Die Angaben in diesem Prospekt sind keine Zusicherung von Eigenschaften oder Eignung für bestimmte Anwendungen.

www.bsbipd.com | www.bsbipd.ie

© 2017 BS&B Innovations, Limited.