

Keystone™ K-LOK® Serie 38

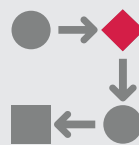
Hochleistungs-Absperrklappen für die chemische Industrie

Als Produzent in der chemischen Industrie verlassen Sie sich auf Ihre Armaturen, um eine sichere Arbeitsumgebung für Ihre Mitarbeiter zu gewährleisten, flüchtige Emissionen zu reduzieren und die Anlagenproduktivität zu maximieren. Die Installation von Armaturen gemäß der neuesten NAMUR NE 167-Spezifikation kann dazu beitragen, das Leistungsniveau Ihrer Anlage zu erhöhen. Und dennoch können nicht alle Hochleistungs-Absperrklappen überzeugen ...

Eine unwirksame Abdichtung beim Schließen der Armatur, insbesondere beim Betrieb als Endarmatur, kann **Personen in Gefahr bringen**, zu **Verlust wertvoller Produkte** führen und Ursache für **ungeplante Ausfallzeiten** sein.



Armaturen, die nicht den neuesten Standards entsprechen, **führen zu Ineffizienzen in Ihrer Anlage**. Sie erfordern Kompromisse bei der Konstruktion, kundenspezifische Wartung und zusätzliche kostspielige Ersatzteilbestände.



Armaturen verursachen bis zu **60 % der flüchtigen Emissionen** in einer typischen Prozessanlage, primär durch Spindel- und Anschlussleckagen.



Die Mehrzahl der Verletzungen, die Mitarbeiter in Prozessanlagen erleiden, tritt bei **Instandsetzungsarbeiten** auf.



Was wäre, wenn Sie diese Herausforderungen mit einer einzigen Armatur lösen könnten?

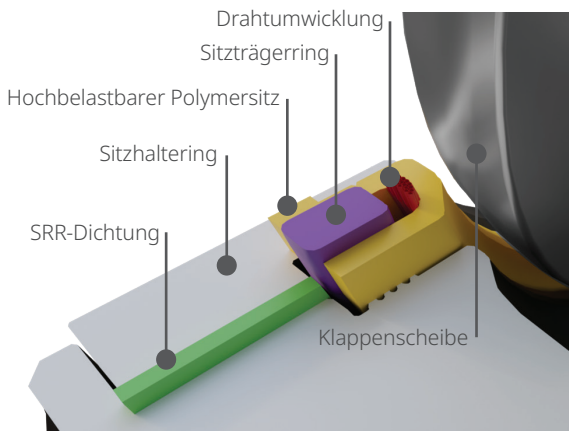


Das können Sie jetzt! Mit der neuen NAMUR NE 167-kompatiblen **Keystone K-LOK-Serie 38** ▶

Keystone™ K-LOK® Serie 38 Hochleistungs-Absperrklappe

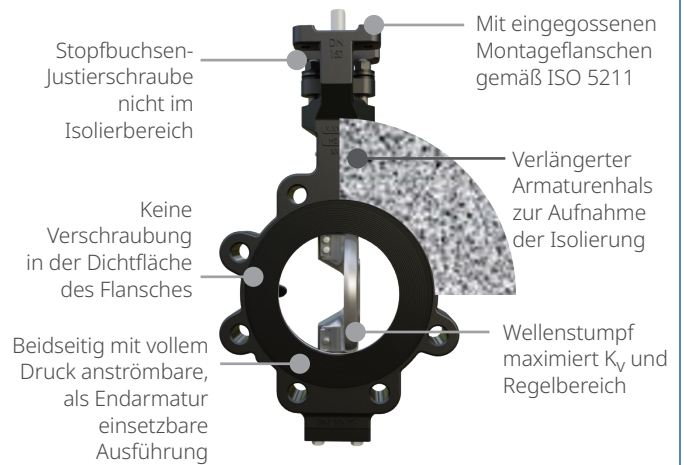
Sorgen Sie mit überlegenen Hochleistungs-Absperrklappen für eine längere, zuverlässige Absperrung und niedrigere Gesamtbetriebskosten.

Entdecken Sie eine beständige Abdichtungsleistung



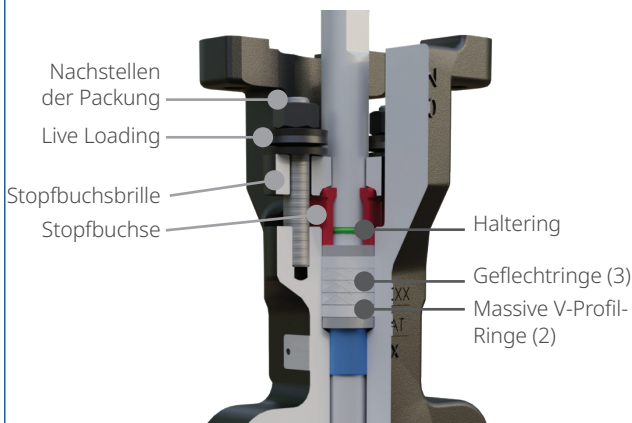
Setzen Sie das bewährte K-LOK Sitzdesign ein, das unabhängig vom Druck innerhalb der Rohrleitung eine leckagefreie Absperrung gemäß EN 12266 bietet. Die Bauweise beseitigt fast alle Hohlräume und damit die Möglichkeit zur Ansammlung von Medien. Dadurch kann die Armatur sowohl im geringen Druckbereich, als auch im anspruchsvollen Einsatz mit Partikeln, die gleiche überragende Abdichtleistung erzielen.

Förderung der Standardisierung von Armaturen und Einsparungen



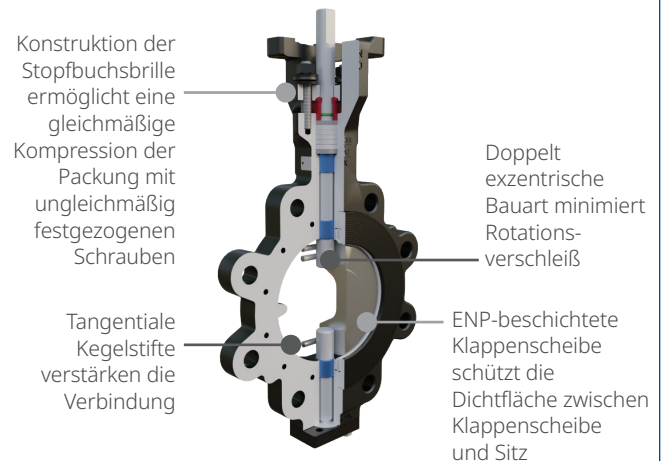
Vereinfachen Sie Ihre Armaturen mit einer auf Ihre Chemieanlage abgestimmten Lösung. Die Armatur in Flanschaugen-Ausführung ist beidseitig mit vollem Druck anströmbare, kann als Endarmatur eingesetzt werden und bietet eine ununterbrochene Flanschabdichtung gemäß EN 12569. Die Armatur ist gemäß NAMUR NE 167-, ISO- und EN-Spezifikationen konstruiert und verfügt standardmäßig über PED- und CE-Zertifizierungen.

Einhaltung der Vorschriften für flüchtige Emissionen



Blieben Sie der Einhaltung der Vorschriften für flüchtige Emissionen immer einen Schritt voraus, indem Sie diese moderne Armatur einsetzen, deren Merkmale designed wurden, um strengste Vorschriften zu erfüllen. Alle möglichen Leckagepfade wurden berücksichtigt, insbesondere die Wellenabdichtung, die standardmäßig mit vorgespannter PTFE-Packung ausgestattet ist. Diese Armatur ist nach ISO 15848-1 BH C03 zertifiziert.

Optimieren der Ausgaben für den Armaturenbestand



Erreichen Sie niedrigere Gesamtbetriebskosten mit einer Armatur, die bei einer hohen Lebensdauer minimalen Verschleiß erzielt, keine routinemäßige Wartung der Packung erfordert, ein geringeres Betätigungsdrehmoment bietet und einen einfachen Sitzaustausch ermöglicht, ohne dass Klappenscheibe oder Welle ausgebaut werden müssen. All dies bedeutet einen geringeren Wartungsaufwand, reduzierte Betätigungskosten und minimale Stillstandszeiten über eine längere Lebensdauer hinweg.

© 2023 Emerson Electric Co. Alle Rechte vorbehalten.

Weder Emerson, Emerson Automation Solutions noch eines der angeschlossenen Unternehmen übernehmen die Verantwortung für die Auswahl, Verwendung oder Wartung eines der Produkte.

Die Verantwortung für die richtige Auswahl, Verwendung und Wartung eines Produktes oder die Nutzung eines Dienstes liegt ausschließlich beim Käufer und Endbenutzer.

Keystone ist ein Warenzeichen und im Eigentum eines der Unternehmen in der Geschäftseinheit Emerson Automation Solutions von Emerson Electric Co. Emerson Automation Solutions.

Emerson und das Emerson Logo sind Marken und Dienstleistungsmarken der Emerson Electric Co. Andere Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Der Inhalt dieser Veröffentlichung dient ausschließlich zu Informationszwecken; und obgleich der Inhalt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, um die Genauigkeit der Angaben zu gewährleisten, lassen sich daraus keine Garantie- oder Gewährleistungsansprüche ableiten, implizit oder explizit, hinsichtlich der beschriebenen Produkte, Dienstleistungen oder ihrer Anwendungen bzw. Eignung. Der Verkauf unterliegt unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen, die auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden. Wir behalten uns vor, unsere Produkte in Design und Funktionalität jederzeit und ohne Vorankündigung zu verändern oder zu verbessern.



EMERSON™