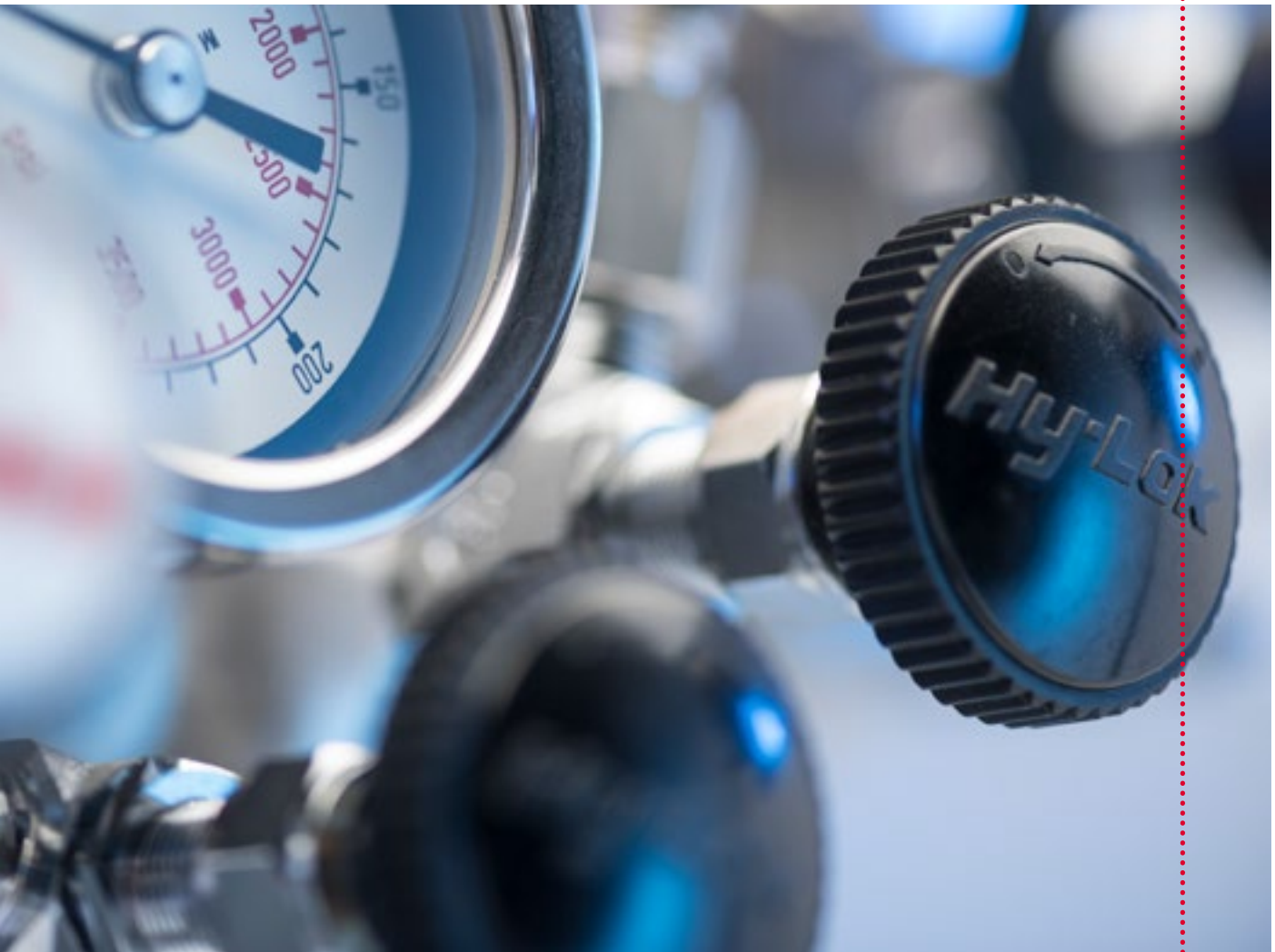


Hy-Lok D



Systemlösungen und Anlagenbau

Alles aus einer Hand

Wir sind...

Historie

Gegründet 1977 in Busan, Südkorea, überzeugten Design und Qualität der Produkte so sehr, dass bereits 1978 aus der Hyup-Dong Metal Ltd. Company eine Corporation wurde.

Mit dem erweiterten Kundenkreis sind auch die Anwendungen und Einsatzgebiete anspruchsvoller geworden. Entsprechend den Erfordernissen der unterschiedlichen Märkte sind die Produkte zertifiziert und zugelassen worden und ermöglichen dadurch den erfolgreichen Einsatz in nahezu jeder Applikation. Seit 1998 beschäftigt sich das Hy-Lok R&D Center mit den zukünftigen Anforderungen unserer Märkte und Kunden. Im Jahr 2000 wurde die Hyup-Dong Metal Ltd. Corp. in Hy-Lok Corporation umbenannt.

Auf hochwertigem Service und Kundennähe wurde bei der Hy-Lok Corporation von Anfang an besonders viel Wert gelegt. Um den einzelnen Märkten und deren Bedürfnissen gerecht zu werden, wurden 1995 Hy-Lok Europe in Rotterdam und 1998 Hy-Lok USA in Houston gegründet.

Für den deutschsprachigen Markt ist seit 1998 die Hy-Lok D Vertriebs GmbH in Oyten zuständig. Entsprechend den Bedürfnissen unserer Kunden bauen wir unser Produktportfolio stetig weiter aus.

Firmenprofil

Hy-Lok D ist Fluidsystemkompetenz für jede Branche. Durch die inzwischen jahrzehntelange, erfolgreiche Zusammenarbeit mit namhaften Partnern der Fluidtechnik und Gasversorgungssystemen, hat sich Hy-Lok D zu einem verlässlichen, kompetenten und starken Partner in folgenden Bereichen entwickelt:

- Chemie und Petrochemie
- Öl und Gas
- Rohrleitungs- und Anlagenbau
- Energieerzeugung
- Halbleiterfertigung
- Analysesysteme

Durch kontinuierliche Weiterentwicklung mit Sortimentserweiterungen, Sonderanfertigungen und Innovationen bieten wir nicht nur hochwertigste Fluidsystemprodukte, sondern auch komplette individuell angefertigte Lösungen für Ihre Systemanforderungen aus einer Hand.

Ob Ihre Anforderungen einfach oder komplex sind, Hy-Lok D findet die richtigen Ressourcen für Sie. Unsere Vertriebsingenieure arbeiten Hand in Hand mit den kreativen Produktdesignern in unserer Konstruktionsabteilung an schnellen und verlässlichen Lösungen für Ihre Anwendung.



Von Lösungen für allgemeine Applikationen...

Bei uns finden Sie immer den richtigen Service. Neben über 8000 Standardlagerartikeln haben Sie die Wahl aus einem breiten Spektrum an individuell gefertigten Baugruppen mit kurzer Lieferzeit.

Unsere Ingenieure und Konstrukteure stehen Ihnen kompetent bei der Konzeption und Auslegung zur Seite. Neben Einzelanfertigungen übernehmen wir auch die Entwicklung und Lieferung von fertig montierten und geprüften Baugruppen. So vereinfachen Sie nicht nur Ihren Beschaffungsprozess, sondern profitieren auch von unseren hohen Qualitätsstandards. Selbstverständlich lassen wir Sie bei der Einbindung in das vorhandene System nicht allein.

Unser Industrieservice unterstützt Sie auch bei der Optimierung Ihrer Anlagen vor Ort.



... bis hin zu komplexen Systemen.



Zusammen mit Ihnen arbeiten wir an kreativen Lösungen, um optimale Ergebnisse für Ihre Systeme zu erzielen. Wir begleiten Sie von der Konzeption bis zur Implementierung in Ihr vorhandenes System. Bei Bedarf helfen wir gerne bei der Erstellung von Instandhaltungskonzepten und setzen diese für Sie um.

Um Ihnen den bestmöglichen Service zu bieten, agieren wir deutschlandweit und können auf die Kompetenz von zahlreichen Spezialisten zurückgreifen. Wir unterstützen Sie bei der Umsetzung Ihrer Projekte, damit Sie mehr Ressourcen für Ihr Kerngeschäft zur Verfügung haben.

Alles aus einer Hand

Systemlösungen und Anlagenbau

• Konzeption

Begleitung Ihrer Idee bis zur Lösung

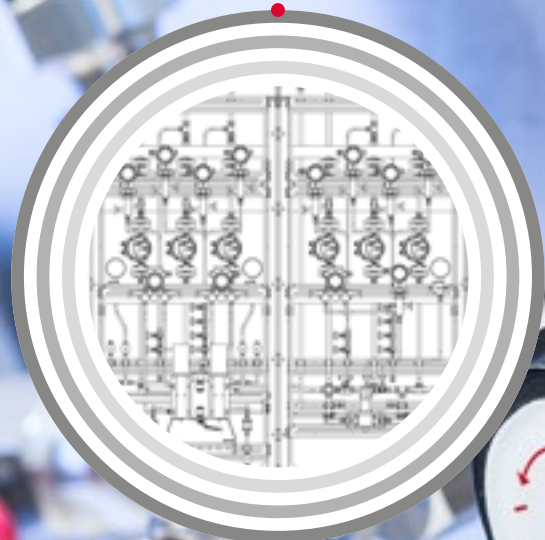
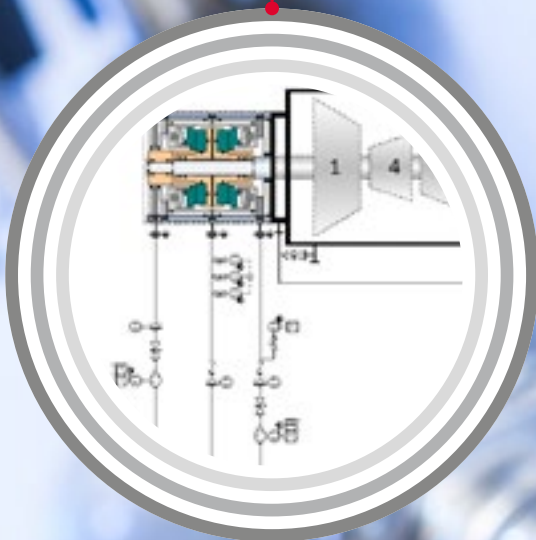
Beginnen Sie mit einer Idee oder haben Sie bereits ein Konzept?

In einem persönlichen Gespräch ermitteln wir Ihren Bedarf und spezifizieren gemeinsam Ihr Vorhaben. Egal in welcher Phase Sie sich befinden, wir unterstützen Sie dabei, Ihre Vorstellungen umzusetzen. Gemeinsam mit Ihnen arbeiten wir an allen wichtigen Fragen für ein maßgeschneidertes Konzept.

• Entwicklung

Ausarbeitung Ihrer Lösung

Um eine konkrete Vorstellung Ihres Projektes zu bekommen, entwickeln wir gemeinsam eine Lösung und visualisieren diese nach Ihren Wünschen. Nach der fluidtechnischen Auslegung und Erfassung aller systemrelevanten Anforderungen wird eine CAD-Konstruktion mittels SolidWorks erstellt. So bekommen Sie eine genaue Vorstellung Ihres Systems.



Umsetzung

Gesamte Montagekette

Benötigen Sie Unterstützung bei der Umsetzung? Unser Fachpersonal steht Ihnen gerne zur Seite, um Ihr System zu bauen. Wir übernehmen die gesamte Montagekette für Sie, einschließlich der fachgerechten Montage der fluidführenden Komponenten sowie der korrekten Implementierung der Elektrik. Bei uns durchlaufen alle Systeme vor der Auslieferung eine Dichtheitsprüfung. Zudem können wir funktionspezifische Tests unter Berücksichtigung von Kundenanforderungen durchführen.

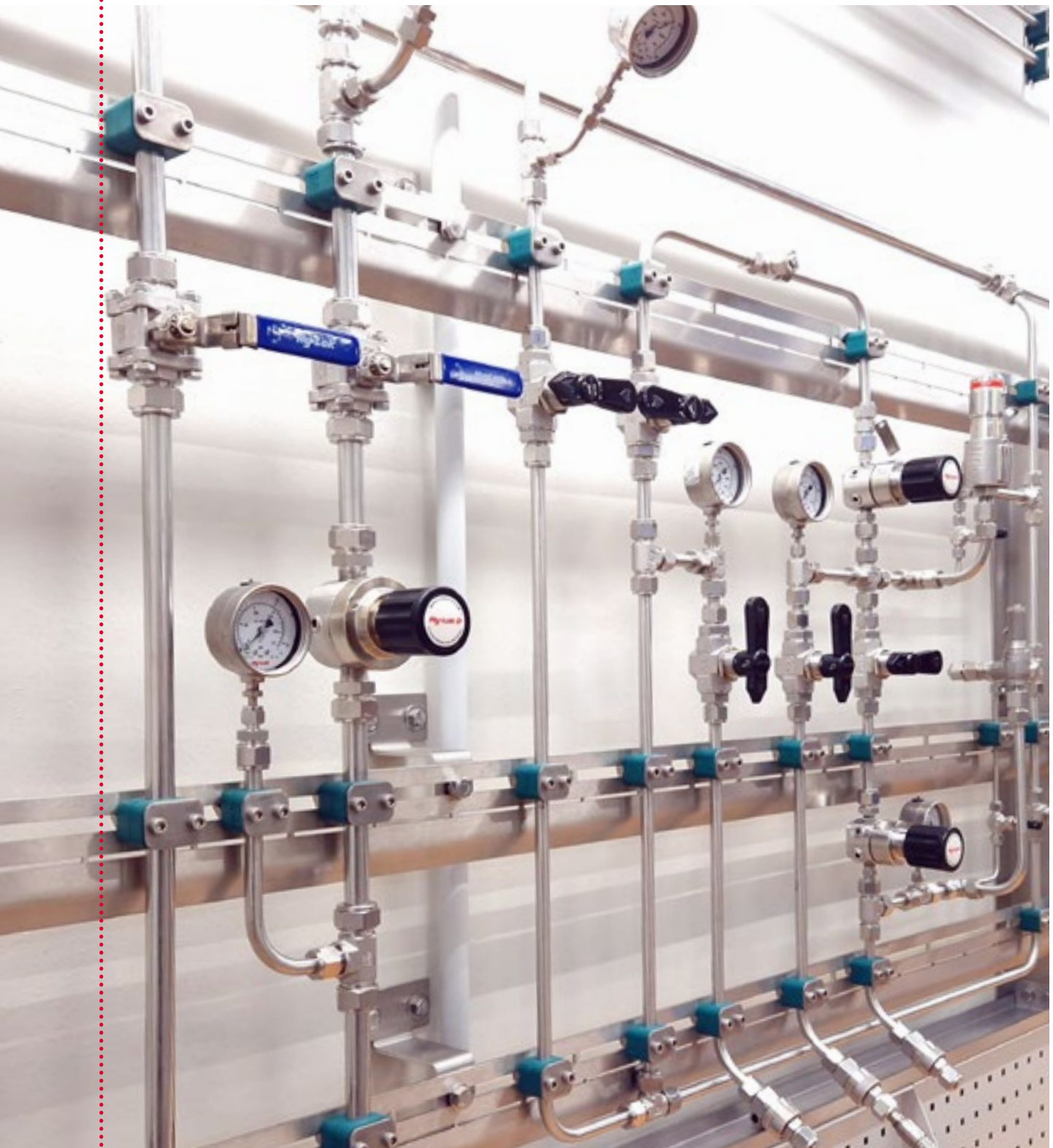
Übergabe

Wir lassen Sie nicht allein

Eine partnerschaftliche Zusammenarbeit hat für uns einen besonderen Stellenwert. Selbst nach der erfolgreichen Übergabe Ihres Projektes sind wir gerne weiterhin für Sie da. Wir begleiten Sie auf Wunsch bei der Inbetriebnahme und stehen Ihnen mit unseren Fachkenntnissen und unserer Arbeitskraft zur Seite. Falls gewünscht, arbeiten wir gemeinsam mit Ihnen an einem Instandhaltungskonzept und setzen es nach Ihren Vorstellungen um.



Individuelle Lösungen



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihre individuelle Anforderungen

Nahezu jedes System muss individuell auf die spezifischen Prozessanforderungen und die geforderte Funktionalität zugeschnitten sein. Dabei spielt die strömungstechnische Dimensionierung eine entscheidende Rolle. Doch nicht nur das: Eine sicherheitsgerichtete Betrachtungsweise ist bei der Planung von herausragender Bedeutung.

Wir bei Hy-Lok D setzen auf höchste Standards, um nicht nur formale Normen wie die DGRL, ATEX und TRGS500 einzuhalten, sondern auch eine einfache und sichere Bedienung unserer Fluidsysteme zu gewährleisten. Unser Ziel ist es, maßgeschneiderte Lösungen zu schaffen, die nicht nur effizient, sondern auch sicher sind. Wir unterstützen Sie dabei, Ihre individuellen Anforderungen umzusetzen und ein maßgeschneidertes Fluidsystem zu realisieren, das höchsten Qualitäts- und Sicherheitsstandards genügt.

Probenahmesysteme

Sichere und zuverlässige Probenahmesysteme sind eine notwendige technische Voraussetzung für den wirtschaftlichen Betrieb von chemischen Produktionsanlagen.

Die Hy-Lok D-Systeme für gasförmige oder flüssige Medien gewährleisten die repräsentative Probenahme zur Prüfung des Produkts und zur Validierung der Prozessbedingungen.



Sperrgassysteme

Damit Trockengasdichtungen in chemischen Anlagen optimal funktionieren, ist die Versorgung mit einem speziell auf die Prozessparameter ausgelegten Sperrgassystem von großer Bedeutung.

Unsere Experten können Sie von der Auslegung der Sperrgastafel unter der Berücksichtigung der definierten Betriebszustände, über die Konstruktion bis hin zur erfolgreichen Inbetriebnahme und Wartung unterstützen.





Hy-Lok D Vertriebs GmbH

An der Autobahn 15
D-28876 Oyten

Tel.: +49 4207 6994-0
Fax: +49 4207 6994-40
E-Mail: info@hy-lok.de
Web: www.hy-lok.de
Shop: shop.hy-lok.de

Geschäftsführer: Thomas Armerding
Prokura: Lars Wörner

Handelsregister Walsrode: HRB 122331
Sparkasse Bremen, BIC: SBREDE22
IBAN: DE74290501010001653138
Ust.-ID-Nr.: DE 240763985

Bildnachweise:

Seite 5, rechter Kreis: © DEHEMA e.V. / Hannibal

HANSA FLEX

Ein Unternehmen der HANSA-FLEX Gruppe

