



Gas Distributie Systemen

Verbeter veiligheid en prestaties van gasdistributiesystemen

Met meer dan 75 jaar ervaring in gas- en vloeistofsystemen en een wereldwijd netwerk van specialisten levert Swagelok® de know-how op het gebied van gasdistributiesystemen en adviesdiensten. Met deze support kunnen uw faciliteiten en locaties veilig en efficiënt blijven werken.

Veiligheid als prioriteit

Swagelok gasdistributiesystemen zijn ontworpen om het risico op gaslekken te minimaliseren en optimale veiligheid voor de operator te garanderen. Elk systeem wordt compleet geassembleerd en getest door gecertificeerde gassysteem specialisten. De systemen zijn zo ontworpen en gelabeld dat ze veilig en eenvoudig te gebruiken zijn.

Verbetering van uptime en betrouwbaarheid

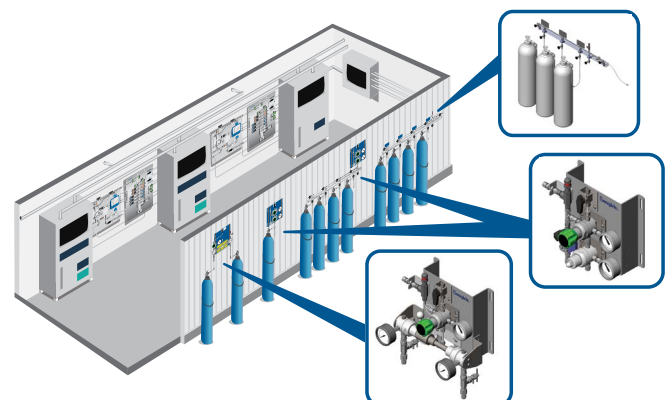
Het doordachte ontwerp en de kwaliteit van Swagelok gasdistributiesystemen waarborgen de betrouwbaarheid en uptime van uw instrumentatie. Deze systemen zijn eenvoudig te onderhouden en te inspecteren, zodat druk en flow in elke toepassing altijd optimaal geleverd worden.

Beheersen van kosten

Deze gasdistributiesystemen helpen het gasverbruik te optimaliseren en dure lekkages te voorkomen. Elk systeem wordt vooraf samengesteld met lekdichte Swagelok-componenten en uitgebreid getest. Zo bent u verzekerd van duurzame prestaties én lagere operationele kosten.

Winst van tijd en resources

Gecertificeerde specialisten ontwerpen, assembleren en testen de gasdistributiesystemen al vóór levering. Hierdoor hoeft u geen systemen meer op locatie te bouwen en kunnen uw specialisten zich richten op andere kerntaken. Dankzij de betrouwbaarheid van deze systemen is minder onderhoud nodig, wat u extra tijd en middelen bespaart.



Configureerbaar. Betrouwbaar.

Swagelok

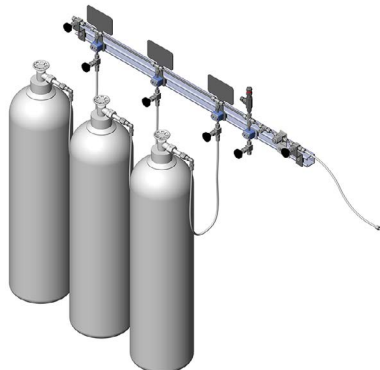
Swagelok gasdistributiesystemen zijn:

- Ontworpen met oog voor veiligheid om het risico op gaslekken te minimaliseren
- Speciaal ontwikkeld om het gasverbruik maximaal te benutten
- Volledig geassembleerd en getest vóór levering, voor betrouwbare prestaties
- Eenvoudig te onderhouden en te inspecteren
- Samengesteld met hoogwaardige, standaard Swagelok-componenten voor betrouwbaarheid en snelle vervanging
- Ontworpen en gelabeld voor standaardisatie, wat training vereenvoudigt en zorgt voor veilige, gebruiksvriendelijke bediening
- Vallen onder de Swagelok garantie

Standaard gasdistributietoepassingen

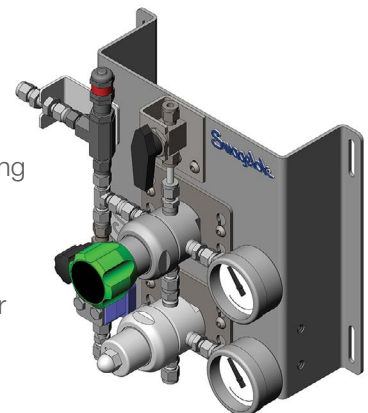
Swagelok® bron inlaat (SSI)

Veilig wisselen van gasflessen met purge- en ontluuchtingsmogelijkheden.



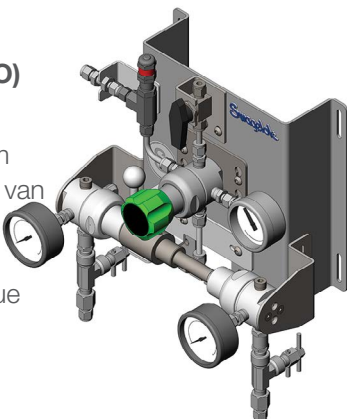
Swagelok® gas paneel (SGP)

De primaire gasdrukregeling zorgt voor de eerste drukverlaging van het brongas. Het wordt met de juiste flowsnelheid naar de volgende fase van het systeem geleverd.



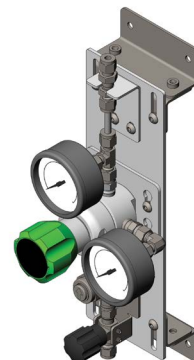
Swagelok® changeover (SCO)

Automatisch omschakelsysteem schakelt naadloos van de ene gasbron naar de andere en garandeert continue toevoer.



Swagelok® gebruikerspunt (SPU)

Dit punt is de laatste fase van drukregeling voordat het gas wordt gebruikt.



Swagelok Nederland
Coenecoop 19
2741 PG Waddinxveen

+31 (0) 88 9090 707
info@swagelok.nl
nl.swagelok.com