

Nya Spira-trol™ Steam-Tight

För ökad Effektivitet och Processproduktivitet

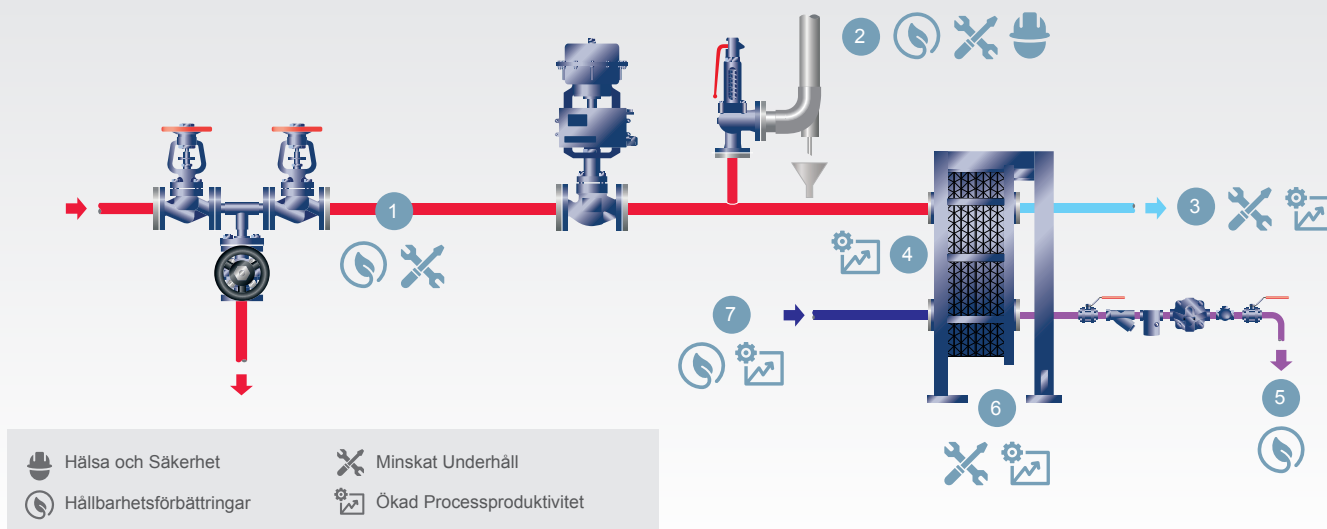
Vår nya reglerventil Spira-trol™ Steam-Tight kombinerar säker reglering och isolering* av processånga i en ventil med dubblad livslängd, vilket hjälper dig att maximera produktionen, minimera driftstopp och förbättra produktkvaliteten.

Ångläckage har en kraftig inverkan på din process och ditt resultat. Spira-trol™ Steam-Tight riktar in sig på orsaken till problemet och eliminerar läckande ångreglerventiler på din anläggning.

Spira-trol™ Steam-Tight följer våra principer om förenklat underhåll, och har ett säte med dubbel livslängd vilket ökar din ånganläggnings livslängd, förenklar underhåll av anläggningen under hela verksamhetens livslängd, samtidigt som den minskar TCO (Total Cost of Ownership).



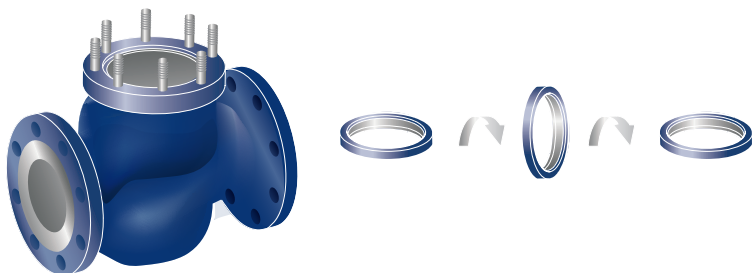
Hur kan Spira-trol™ Steam-Tight hjälpa dig att hantera Effektivitets- och Kvalitetsutmaningar?



1. Eliminera behov av extra automatiska avstängningsventiler (AIV:er): Spira-trol™ Steam-Tight är säker och pålitlig.
2. Eliminera onödiga säkerhetsventillyft: Spira-trol™ Steam-Tight låter inte ånga passera, vilket minskar lyftfrekvensen som sliter på säkerhetsventilens säte och förbrukar energi i onödan.
3. Skydda din produktkvalitet: Spira-trol™ Steam-Tight kommer att eliminera ångläckage som leder till okontrollerad produktförstöring och inbränning.
4. Ökad värmeväxlarprestanda: Spira-trol™ Steam-Tight är flexibel utefter dina behov. Snabbt utbytbara interna delar innebär att Spira-trol™ Steam-Tight kan anpassas för ditt system utan att behövas tas bort från installationen.
5. Förbättra hållbarhet och minska energiförbrukning: Spira-trol™ Steam-Tight kan minska CIP-frekvensen och "dolda" värmeväxlarförluster.
6. Skydda din energiöverföringsutrustning: Spira-trol™ Steam-Tight kan minska ytnedsmutsning, vilket säkerställer att din process kan köras effektivare och under en längre tid.
7. Förbättra kylningseffektivitet: Spira-trol™ Steam-Tight hindrar ångläckage från att förstöra din kylningscykel, och hjälper till att minska cykeltid och resursåtgång.

Nya Spira-trol™ Steam-Tight

Säker ångreglering och isolering i en ventil med dubbel livslängd



Spira-trol™ Steam-Tight har ett vändbart "dubbellivs" säte, vilket ger:

- Dubbel livslängd jämfört med en konventionell ventil**
- Enkelt underhåll
- Inga specialverktyg behövs
- Ventilen behöver inte tas bort från installationen

Spira-trol™ Steam-Tight är lämplig för användning i en mängd olika applikationer för reglering av ångtemperatur, vilket inkluderar:

- Pastöriseringsmaskiner
- Retorter
- Autoklaver
- Mantlade kärl
- Förångare
- Kokningskärl
- HVAC

Spira-trol™ Steam-Tight finns tillgänglig med följande funktioner som standard:

- Storlekar: DN15-100
- Material: SG-järn, kolstål rostfritt stål (specialmaterial på begäran)
- Anslutningar: PN16-40, ASME150-300, BSP, NPT
- Brett KV- och cv-spänn
- Säte som kläms på plats:
 - Enkelt underhåll
 - Enkel optimering av systemprestanda
- Lämplig för ångtryck upp till 19 bar g / 275 psi g
- Lämplig för ångtemperaturer upp till 220°C / 428°F



Kontakta Spirax Sarco för mer information om Spira-trol™ Steam-Tight och för att få mer information om hur den kan förbättra din process

* "Double block and bleed" isolerventil rekommenderas för alla underhållsaktiviteter och bör installeras på inkommande sidan på alla processer. Automatiska ventiler som används i processen får inte användas som personskydd vid underhållsarbete. Detta inkluderar alla linjära och roterande varianter

** korrekt ångkonditionering antas

in

spirax
sarco