

# HOCHDRUCK REGELVENTIL ASME | DIN / EN

## Selbstdichtende Ausführung / Schmiedewerkstoffe

Regelventile für Wasser und Dampfzyklen konventioneller Kraftwerke sowie für Prozessanwendungen in der chemischen und petrochemischen Industrie

Nennweitenbereich:  
Nenndruckbereich:  
Temperaturbereich:

DN 80 - DN 600 / 3" - 24"  
bis zu 600 bar  
bis zu +650 °C / +1,202 °F

### Konstruktion:

- ▶ Gehäuse aus geschmiedeten Werkstoffen
- ▶ Selbstdichtender Deckelverschluss
- ▶ Außenliegendes Spindelgewinde mit Bügelaufsatz
- ▶ Steigende Spindel
- ▶ Parabol Kegel / Lochkegel
- ▶ Standard Bügelaufsatz vorbereitet für Antriebsmontage nach ISO 5210
- ▶ Mechanische Stellungsanzeige

Nach Kundenbedarf individuelle Auslegung und Konstruktion

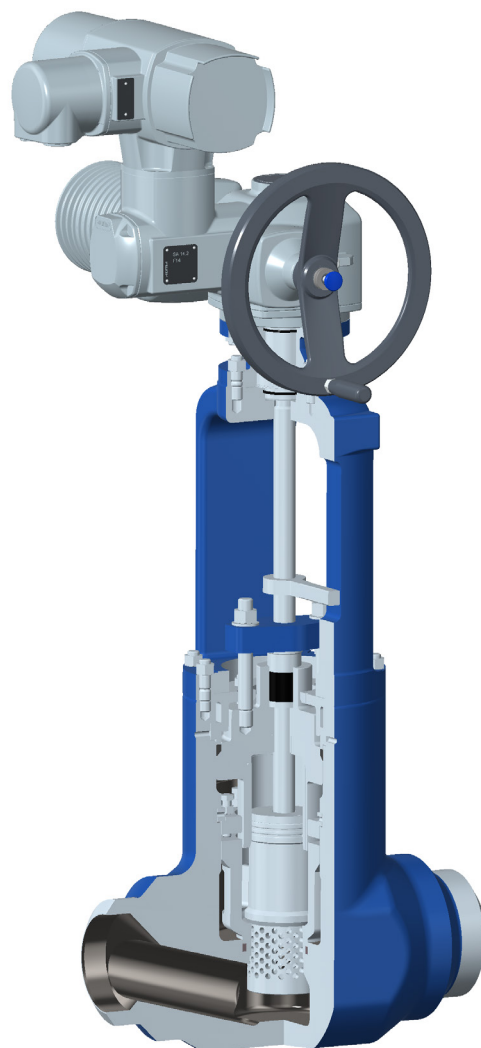
Druckprüfung: API 598 | FCI 70-2 | EN 12266-1 / -2  
EN (IEC) 60534

Baulänge: Hersteller Standard

Anschweißen: nach Kundenvorgabe unter Berücksichtigung der Abmessungen des Schmiedestücks

Werkstoffe: Liste der Standard-Werkstoffe siehe Seite 24.

Optionen: Flanschenden-Ausführung  
Vorschuhenden  
Pneumatischer Antrieb  
Elektrischer Stellantrieb  
Hydraulischer Antrieb  
Endlagenschalter / Stellungsregler  
Verriegelung  
Federbelastete Stopfbuchspackung



Werkstoffe EN		Werkstoffe ASTM
1.0460	P250GH	A105
1.5415	16Mo3	
1.7335	13CrMo4-5	A182 F11 / F12
1.7380	10CrMo9-10	A182 F22
1.4903	X10CrMoVNb9-1	A182 F91

Weitere Werkstoffe auf Anfrage