

# 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 Bügelaufsatzt
- ▶ Steigende Spindel
- ▶ Parabol Kegel / Lochkegel
- ▶ Standard Bügelaufsatzt 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

Anschweißenden: 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	A105
1.5415	
1.7335	A182 F11 / F12
1.7380	A182 F22
1.4903	A182 F91

Weitere Werkstoffe auf Anfrage