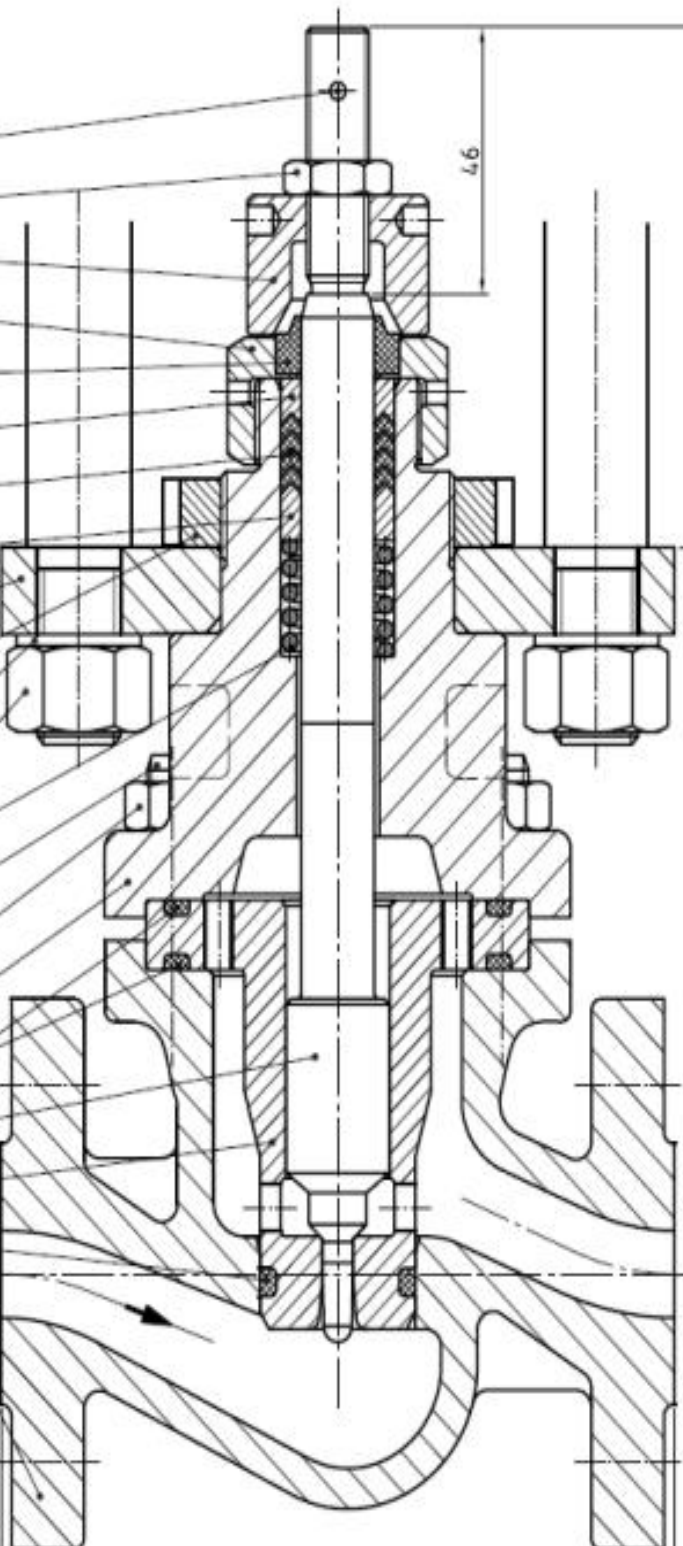


OXYGEN/NITROGEN/ARGON Control Valve

Sauerstoff/ Stickstoff/ Argonregelventil

PRUSS
UNDER PRESSURE SINCE 1889.



Application:

Anwendung:

Steel production, reduction plants,
air separation plants

Stahlerzeugung, Luftzerlegungsanlagen

Product:

Produkt:

Flow-/ pressure control valve

Durchfluss-/ Druckregelventil

Design:

Design:

BR 300 Globe form

BR 300 Durchgangsform

Sizes:

Nennweiten:

NPS 1" – 10"

DN 25 - 350

Pressure class:

Druckstufen:

ANSI class 150 - 900

PN 16 - 100

Housing material:

Gehäusematerial:

Casted brass

Sondermessing Guss

Pipe connection:

Rohranschluss:

Flanges

Flansche

Valve plug type:

Kegelform:

Parabolic needle plug

Parabol Nadel Kegel

Valve seat seal:

Sitzdichtung:

Metallic

Metallisch

Spindle seal:

Spindelabdichtung:

PTFE

PTFE V sleeves

Actuator type:

Antriebstyp:

Pneumatic spring return fail safe

Pneumatik mit Federrückstellung in
Sicherheitsposition

Function:

Funktion:

Flow and pressure regulating

Durchfluß – und Druckregelung

Highlights:

- Control range up to 250:1
Stellverhältnis bis 250:1
- Precise control of minimal flow
Genauere Regelung von minimalem Durchfluß
- BAM approved
BAM Zulassung

OXYGEN/NITROGEN/ARGON Control Valve

Sauerstoff/ Stickstoff/ Argonregelventil

PRUSS
UNDER PRESSURE SINCE 1889.

