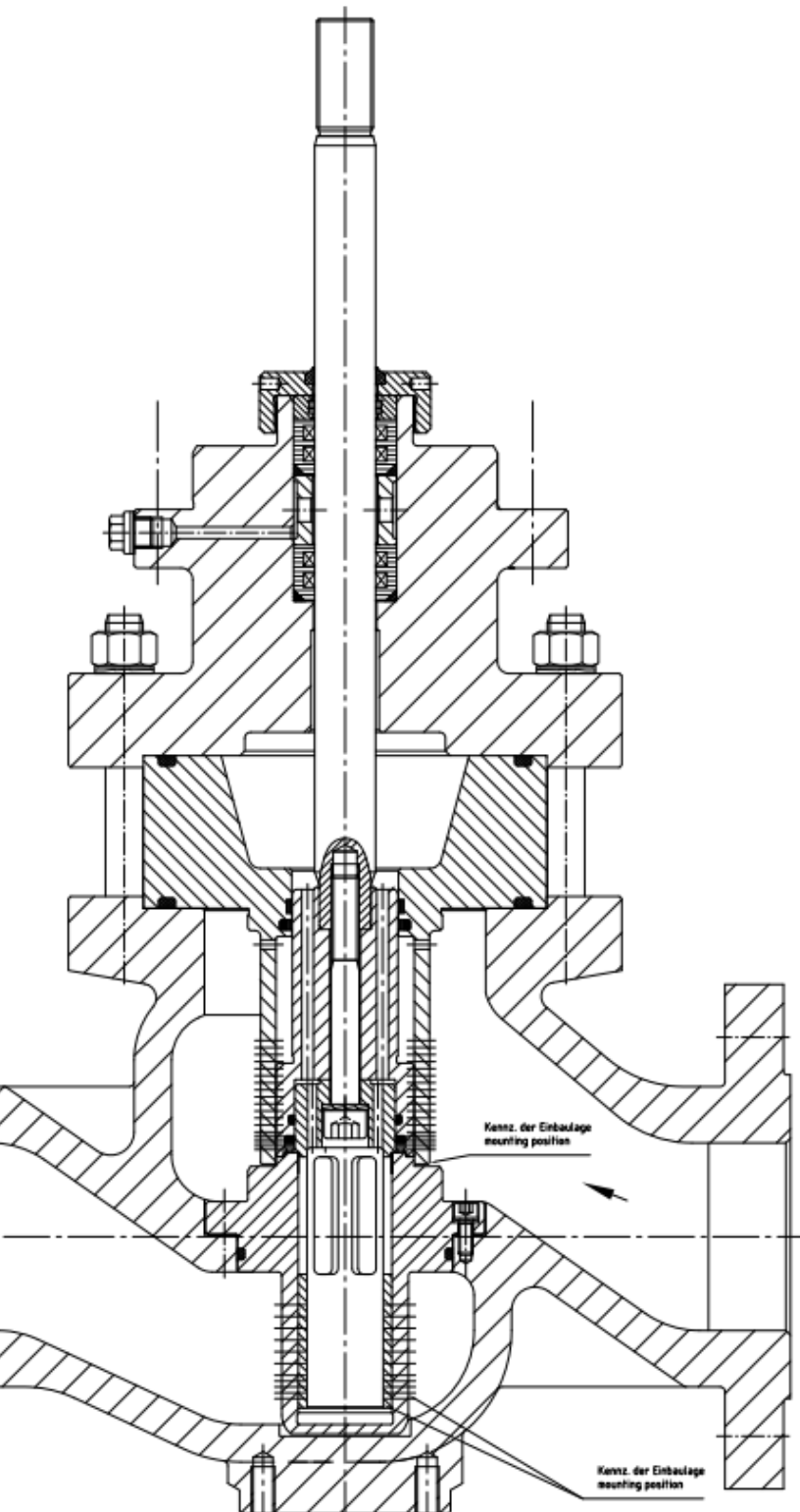


# Deionised water control valve

Deionat Stellventil

**PRUSS**

UNDER PRESSURE SINCE 1889.



**Application:**

Anwendung:

power plants

Kraftwerke

**Product:**

Produkt:

Deionised water control valve

Deionat Stellventil

**Design:**

Design:

**BR 300 Straight**

BR 300 Durchgangsventil

**Sizes:**

Nennweiten:

**NPS 1" – 16"**

DN 25 - 400

**Pressure class:**

Druckstufen:

**ANSI class 150 - 1500**

PN 16 - 250

**Housing material:**

Gehäusematerial:

**Austenitic Cast steel**

Edelstahlguss

**Pipe connection:**

Rohranschluss:

**Flanges**

Flansche

**Valve plug type:**

Kegelform:

**Perforated plug / cone**

Regelkegel / Käfigl

**Valve seat seal:**

Sitzdichtung:

**Soft sealing**

Weichdichtend

**Spindle seal:**

Spindleabdichtung:

**PTFE / FKM / NBR / Graphite**

PTFE / FKM / NBR / Grafit

**Actuator type:**

Antriebstyp:

**Hydraulic actuator**

Hydraulisch

**Function:**

Funktion:

**Supply of steam boilers and steam turbines**

Versorgung von Dampfkesseln und Dampfturbinen

**Highlights:**

- **Pressure Balanced plug**  
Druckentlastete Innengarnitur
- **Multistage design to avoid cavitation**  
Mehrstufiges Design zur Vermeidung von Kavitation

# Deionised water control valve

Deionat Stellventil

**PRUSS**

UNDER PRESSURE SINCE 1889.

