

# Durchgangs-Absperrventil PN 25/40 handbetätigt

allgemeine Merkmale (identisch bei allen Armaturen der Serie 1200)

<b>Medien</b>	N <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> , Ar, N <sub>2</sub> O (Lachgas), CO <sub>2</sub> , andere Medien möglich; bitte Medien bei Bestellung immer angeben	
<b>Technische Daten</b>	<b>Standardausführung</b>	<b>Zusätze und Modifikationen</b>
Gehäuse-Werkstoff:	1.4404 oder 1.4571	andere Werkstoffe möglich, bitte angeben
Abdichtung im Sitz*:	Metall/Weichdichtung (PCTFE) Leckrate <10 <sup>-6</sup> mbar x l/sec.	andere Kunststoffe, Metall/Metall, Sonderlegierungen
Spindelabdichtung**:	mit Faltenbalg u. Sicherheits-O-Ring*** (Viton)	andere Werkstoffe (f. O-Ring) möglich, bitte angeben
Abdichtung nach außen:	mit Metalldichtung, Leckrate: <10 <sup>-8</sup> mbar x l/sec. He-Dichtheitsprüfung (Vakuummethode)	
Anschluß:	Anschweißenden	andere Anschlüsse möglich, bitte angeben
Reinheit:	öl- und fettfrei im Medienraum	Montage im Reinraum; elektrol. Politur Ra < 0,4/0,25 µm
Druckprüfung:	AD 2000-A4	
Bescheinigung:	nach EN 10204-3.1 für drucktragende medienberührte Teile	
<b>Alle Ventile der Serie 1200 sind standardmäßig auch in Eck- oder T-Form erhältlich!</b>		

\*entfällt bei Filter    \*\*entfällt bei Rückschlagventil und Filter    \*\*\*bei Regulier-Kaltventil UG-Nutringe (Viton)

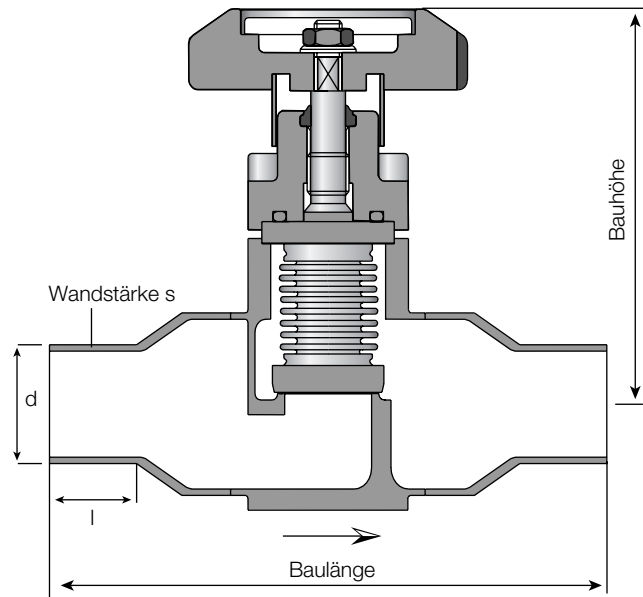
**Technische Daten**

Betriebstemperatur: -30°C bis +50°C

Mit kugelgelagertem Antrieb und  
Stellungsanzeige durch Stift am Handrad

**Achtung! Bitte bei Bestellung angeben:**

- Medien und Betriebstemperatur



Weitere Druckstufen auf Anfrage

DN	Sitz ø	Standard-anschluß (d,s,l)	Bau-länge	Bau-höhe	Best.-Nr. PN25	Best.-Nr. PN40
10	15	12,0 x 1,0 x 25	160	90		22-1200.12.4
15	15	18,0 x 1,5 x 25	160	90		22-1201.12.3
20	25	23,0 x 1,5 x 25	180	110		22-1202.12.1
25	25	28,0 x 1,5 x 25	180	110		22-1203.12.5
*32	36	35,0 x 1,5 x 30	230	150		22-1204.12.2
*40	36	44,5 x 2,0 x 35	230	150		22-1205.12.3
*50	45	54,0 x 2,0 x 50	250	160		22-1206.12.7
*65	60	70,0 x 2,0 x 50	270	190	22-1207	22-1207.12.2
*80	75	88,9 x 2,9 x 50	300	200	22-1208	22-1208.12.3
*100	100	101,6 x 2,11 x 50	350	280	22-1209	22-1209.12.1

bis Nennweite 150 und höhere Druckbereiche auf Anfrage

\*CE-Kennzeichen gemäß Druckgeräterichtlinie

alle Maße in mm

