

**Durchgangs-Absperrventil  
PN 250 handbetätigt**

**allgemeine Merkmale (identisch bei allen Armaturen der Serie 4200)**

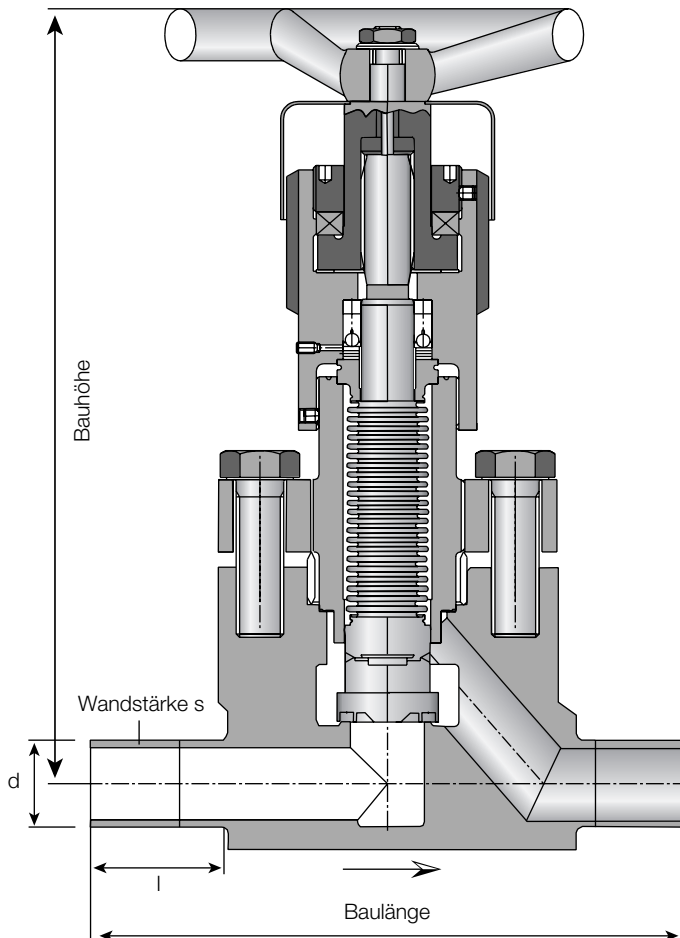
<b>Medien</b>	N <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> , Ar, N <sub>2</sub> O (Lachgas), CO <sub>2</sub> , andere Medien möglich; bitte Medien bei Bestellung immer angeben	
<b>Technische Daten</b>	<b>Standardausführung</b>	<b>Zusätze und Modifikationen</b>
Gehäuse-Werkstoff:	1.4404 oder 1.4571	andere Werkstoffe auf Anfrage
Abdichtung im Sitz*:	Metall/Weichdichtung (PCTFE) Leckrate <10 <sup>-6</sup> mbar x l/sec.	andere Kunststoffe, Metall/Metall, Sonderlegierung
Spindelabdichtung**:	Faltenbalg und Sicherheitsstopfbuchse (Nutring Viton)	andere Werkstoffe (f. Nutring) 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; elektrolyt. Politur Ra < 0,4/0,25µm
Druckprüfung:	AD 2000-A4	
Bescheinigung:		nach EN 10204-3.1 für drucktragende medienberührte Teile

\*entfällt bei Filter

\*\*entfällt bei Rückschlagventil und Filter

**Technische Daten**

Betriebstemperatur:	-30°C bis +50°C
Standard:	kugelgelagerter Antrieb Stellungsanzeige durch Stift am Handrad Schnüffelbohrung



DN	Sitz ø	Standard-ananschluß (d,s,l)	Bau-länge	Bau-höhe	Best.-Nr.
4	10	6,0 x 1,0 x 25	130	155	22-4200
6	10	8,0 x 1,0 x 25	130	155	22-4201
8	10	12,0 x 1,5 x 25	130	155	22-4202
10	10	14,0 x 2,0 x 25	130	155	22-4203
15	20	20,0 x 2,5 x 25	170	260	22-4204
20	20	25,0 x 2,5 x 25	170	260	22-4205
25	25	30,0 x 3,0 x 25	200	270	22-4206

CE-Kennzeichen, falls nach Druckgeräterichtlinie erforderlich

alle Maße in mm

**Achtung! Bitte bei Bestellung angeben:**  
• Medien und Betriebstemperatur