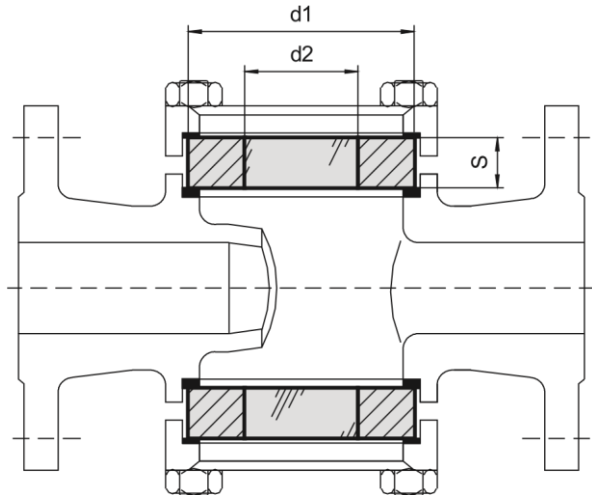


Typ 177

METAGLAS® Schauglasplatten für Durchflussschaugläser nach ANSI



Für

- Durchflussschauglasarmaturen mit Dichtung im Kraftauptschluss-ANSI Anschlussmaße

Vorteile

- Sicherheit gegen Totalversagen
- mühelose, anleitungsfreie Montage
- hohe Betriebsdauer

Ringwerkstoff	Betriebstemperatur
1.0570	-10°C bis +300°C
1.4462	-30°C bis +280°C
2.4602	-60°C bis +300°C
2.4605	-60°C bis +300°C
2.4610	-60°C bis +300°C

Technische Daten

- Prüfgrundlage DGRL 2014/68/EU, AD 2000 Merkblätter, DIN 7079
- Werkstoffe nach VdTÜV-Blättern und den dafür vorgesehenen DIN/EN Normen
- Glasqualität: Borosilikatglas nach DIN 7080 / DIN 7079
- 150 bis 600 psi, höhere Druckstufen möglich

Werkstoffnachweise

- Abnahmeprüfzeugnis EN 10204-3.1 oder 3.2

Zulassungen

- TÜV-Bauteilzulassung als Druckbehälterteil nach Druckbehälterverordnung*
- Factory Mutual Approval*
- CRN (Kanada)*
- Werknormen
- DIN 7079

Nennweite	maximal zulässiger Druck			300 psi			600 psi		
	d1	d2	S	d1	d2	S	d1	d2	S
½"	45	25	10	45	25	10	45	25	12
¾"	45	25	10	45	25	10	45	25	12
1"	50	25	10	50	25	10	50	25	12
1½"	66	35	12	66	35	12	66	35	15
2"	76	40	12	76	40	12	76	40	17
3"	125	65	20	125	65	20	125	65	27
4"	145	70	20	145	70	20	145	70	30
6"	218	100	25	218	100	30	218	100	40

* zugelassene Abmessungen und Werkstoffe siehe www.metaglas.de