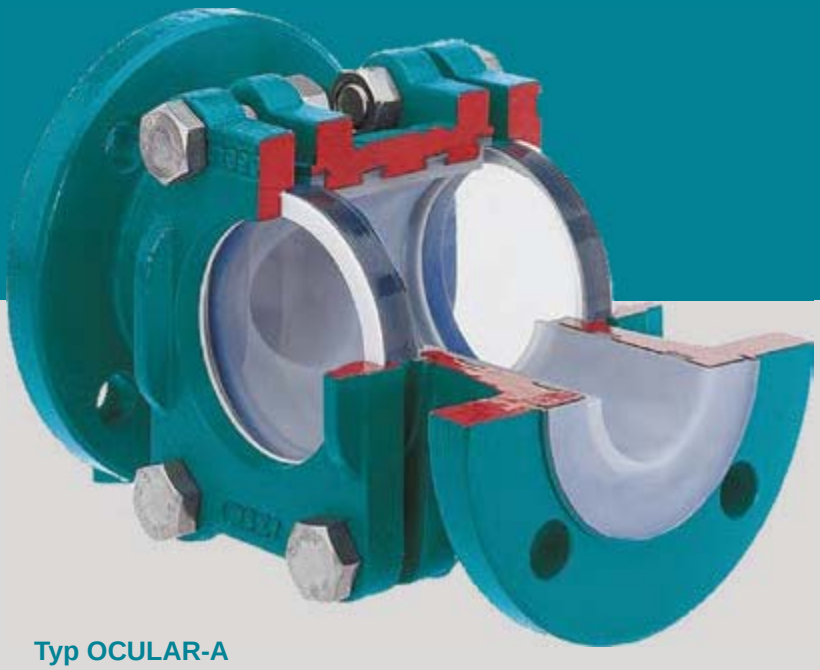
Typ OCULAR-A & ZIRKULAR-A

Rohr-/ Durchfluß-Schauglas mit Auskleidung

- **sehr gute visuelle Kontrolle**
- **hohe Korrosionsbeständigkeit**
- **PFA-Auskleidung min. 3 mm**

DN 15 - 250 / PN 10 - 25
NPS ½ - 4 / Class 150



Typ OCULAR-A
mit Turbulenz-Wulst

Konstruktionsmerkmale

- chemikalienbeständig
- vakuumtauglich

Optionen

- Heizmantel (OCULAR-A)
- Anschluß für Schauglas-Spülung (OCULAR-A)
- Gehäuse aus Sonderwerkstoff
- andere Auskleidungswerkstoffe



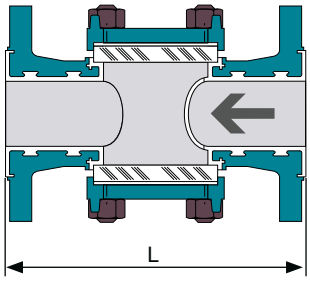
Typ ZIRKULAR-A
vollrunder glatter Durchgang

Werkstoffe			
Gehäuse	Auskleidung	T_{max} [C°]	Schauglas
Sphäroguss	PFA	210	Borosilikat
	PFA-leitfähig	125	

Typ OCULAR-A & ZIRKULAR-A

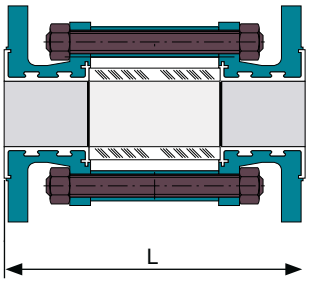
Technische Informationen

Typ OCULAR-A



	DN	PN	L [mm]
DIN EN 558-1	15	10-25	130
	20	10-25	150
	25	10-25	160
	32	10-25	180
	40	10-25	200
	50	10-25	230
	65	10-25	290
	80	10-25	310
	100	10-25	350
	150	10-25	480
	200	10-25	600
	250	10-25	730
	NPS	**PN**	**L [mm]**
ASME B16.5	1“	150	160
	1½“	150	200
	2“	150	230
	3“	150	310
	4“	150	350

Typ ZIRKULAR-A



	DN	PN	p_{max}** [bar]	L [mm]
DIN EN 558-1	15	16	15,8	130
	20	16	13,5	150
	25	16	11,2	160
	32	16	8,7	180
	40	16	11,9	200
	50	10	9,0	230
	65	10	7,7	290
	80	10	6,2	310
	100	10	4,8	350
	150	10	4,8	350
	200	10	4,8	*
	250	*	*	*
	NPS	**PN**	**p_{max}** [bar]**	**L [mm]**
ASME B16.5	1“	150	11,2	160
	1½“	150	11,9	200
	2“	150	9,0	230
	3“	150	6,2	310
	4“	150	4,8	350

* auf Anfrage

** höhere Druckbelastbarkeiten auf Anfrage