DELTA-SG

Kugelrückschlagventil, ausgekleidet, mit und ohne Schauglas

DIN-EN: DN 15 – 250 / PN 10 – 40
ASME: NPS 1“ – 4“ / class 150

Technische Merkmale

Konstruktionsmerkmale • Temperatureinsatz bis 150°C
• Borosilikat-Schauglas für visuelle Funktionskontrolle (Typ DELTA SG)
• Optional mit Heizmantel lieferbar
• FEP- oder PFA-Auskleidung mindestens 3 mm **Einbauvorschrift**:
Kugelstutzen bei waagerechtem Einbau nach oben, bei senktrechtem Einbau schräg nach oben zeigend.

Werkstoffe

Standard
• Sphäroguss EN-GJS-400-18 / ASTM A395 **Sonderwerkstoffe**
• Stahlguss 1.0619 / ASTM A216 WCB
• Edelstahl 1.4408 / ASTM A351 CF8M
• Tieftemp. Stahl 1.1138 / LCC-LCB A352 **Schauglas**
• Borosilikat **Auskleidungswerkstoffe**
• Gehäuse: PFA, PFA-leitfähig, FEP **Rückschlagkugel**
• PTFE

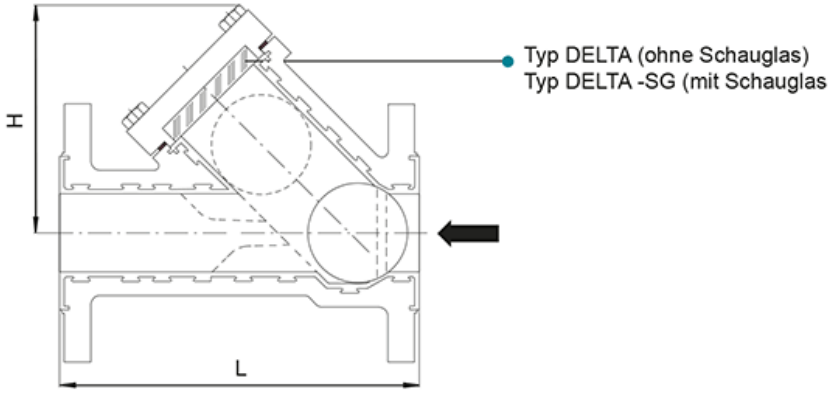
Technische Daten

DIN 3202/EN 558-1

DN	PN	L	H
15	10-40	130	100
20	10-40	150	100
25	10-40	160	10
32	10-40	180	*
40	10-40	200	120
50	10-40	230	160
65	10-40	290	*
80	10-40	310	185
100	10/16 25/40	350	220
150	10/16 25/40	350	380
200	*	*	*
250	*	*	*

ASME B 16.5

NPS	class	L	H
1“	150	127	100
1½“	150	*	*
2“	150	178	150
3“	150	203	200
4“	150	229	230



* auf Anfrage
Höhere Druckbelastbarkeiten auf Anfrage