

DELTA-SG

Clapet anti-retour en Y à revêtement FEP/PFA, avec ou sans regard de coulée

DIN-EN: DN 15 - 250 / PN 10 - 40

ASME: NPS 1" - 4" / class 150



Principales caractéristiques

- Température d'utilisation : Jusqu'à 180°C
- Conception métallique
- Possibilité d'équiper une enveloppe de réchauffe
- Possibilité d'ajouter un regard de coulée (Type DELTA SG)
- À revêtement FEP ou PFA selon le besoin

Installation :

Les clapets DELTA et DELTA-SG sont conçus pour être installés horizontalement ou avec un angle allant jusqu'à 45 degrés, le Y dirigé vers le haut. Ces positions permettront un fonctionnement optimal du clapet. En effet la gravité est utilisée afin d'assurer le retour de la boule.

Matériaux

Matériaux standard pour le corps de vanne

- Fonte ductile ENJS 1049, ASTM Gr 60-40-18 / A395

Matériaux spéciaux

- Acier Carbone 1.0619, ASTM A216 WCB
- Inox 1.4408, ASTM A351 CF8M
- Aciers bas carbone (basse Temp.) 1.1138, LCC/LCB/A352

Regard de coulé

- Verre borosilicaté

Boule

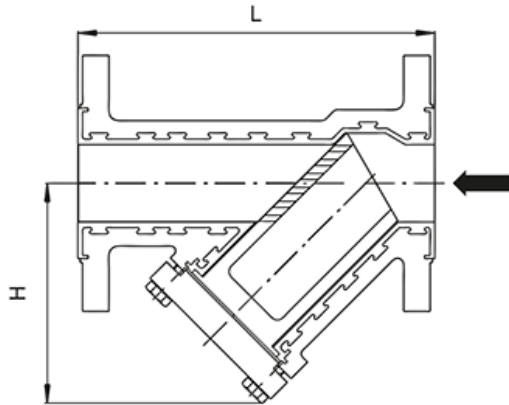
- PTFE

Revêtement

- Corps : PFA, PFA-conducteur, FEP

Dimensions

	DN	PN	L	H
DIN 3202/EN 558-1	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

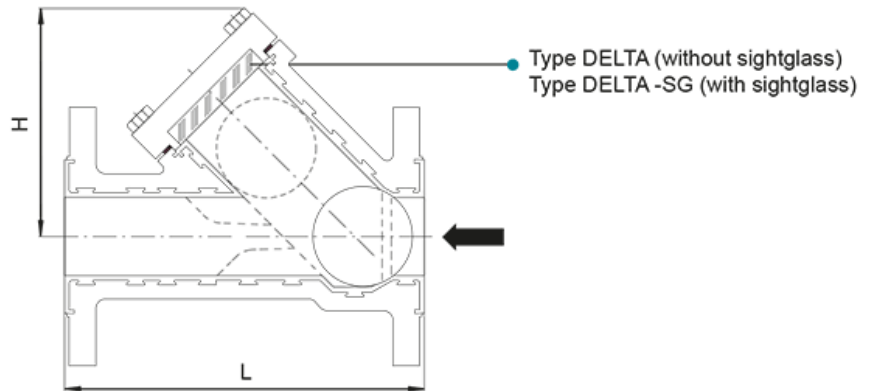


* on request

Higher pressure load on request

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	350	220
		25/40		
	150	10/16	350	380
		25/40		
	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



* on request
 Higher pressure load on request