



SPIE VISIVE TUBOLARI - TGF

Le spie visive tubolari TGF vengono utilizzate per il monitoraggio del flusso nelle tubazioni ove circolano prodotti estremamente tossici e corrosivi, liquidi colorati o fluidi di elevata purezza.

Queste spie indicano immediatamente in modo affidabile il flusso dei fluidi e risultano più economiche rispetto alle spie circolari. Possono essere installate verticalmente od orizzontalmente ed offrono il vantaggio di osservare il passaggio dei prodotti da qualsiasi direzione. Le spie visive tubolari TGF sono idonee per il collegamento con flange secondo DIN EN 1092-1 od ANSI B16.5 cl. 150/300.

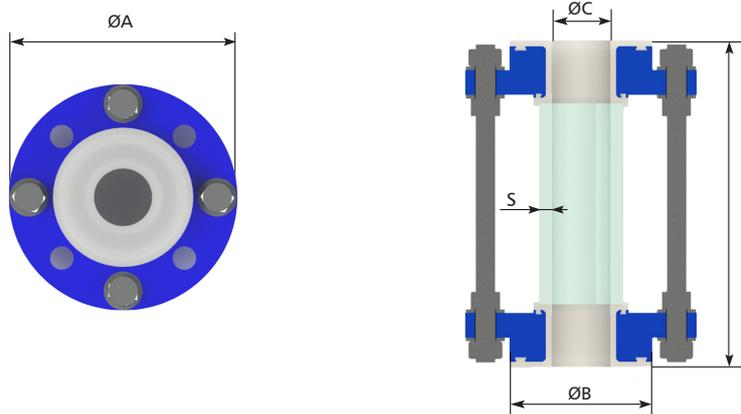
CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- * Corpo in due parti in acciaio al carbonio verniciato RAL 5005 colore blu o a richiesta acciaio inossidabile 304L/316L
- * Rivestimento in PFA-HP o PFA-AS (conduttivo) a richiesta
- * Vetro cilindrico trasparente al borosilicato secondo DIN ISO 3585
- * Tiranti, dadi e rondelle in acciaio inossidabile A2-70
- * Divisori o indicatori di flusso e camicia di protezione in vetro acrilico IP54 a richiesta
- * Made in Italy

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

CE Conforme alla direttiva Europea 2014/68/UE (PED)

- * Temperatura da -40°C (-40°F) a +150°C (+302°F), in funzione del materiale di costruzione del corpo
- * Pressione da vuoto totale a 9 bar max (130 PSI), fino a DN100-4"; 5 bar (72 PSI) per DN 150-6" e 4 bar (58PSI) per DN200-8"
- * Test di tenuta e pressione secondo EN 12266-1, grado di perdita A.



DN	L (mm)		ØA (mm)		ØB (mm)		ØC (mm)	VETRO		Peso (Kg)	
	DIN	ANSI	DIN	ANSI	DIN	ANSI		Ø (mm)	S (mm)	DIN	ANSI
25 - 1"	160	152	115	108	68	51	21	30	4,5	3,8	3,7
40 - 1½"	200	178	150	125	88	73	32	50	9,0	5,5	5,1
50 - 2"	230	203	165	152	102	92	42	60	9,0	8,3	7,5
80 - 3"	310	241	200	190	138	127	72	90	9,0	13,4	12,5
100 - 4"	350	292	220	230	158	157	102	120	9,0	19,3	18,5
150 - 6"	356 ⁽¹⁾	356	285	280	212	216	152	170	9,0	26,0	26,0
200 - 8"	457 ⁽¹⁾	457	340	345	268	270	197	215	9,0	46,0	46,0

⁽¹⁾ Scartamento secondo ANSI EN 558-1 range 10

