



## SGE-IB-Reeks

### Inline deflagratie vlamdover met verwisselbaar element

Voor gasgroepen I, IIA, IIB1, IIB2 en IIB3

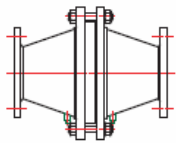


#### Modellen

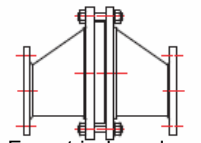
Flensaansluiting (ANSI 150 of PN16)  
 Inwendige schroefdraad (BSP/NPT)  
 Uitwendige schroefdraad (BSP/NPT)

Opties:

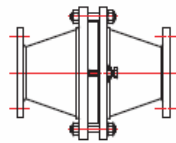
Afwateringskanalen



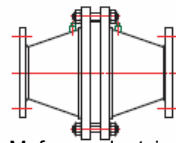
Excentrisch verloop



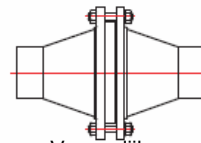
Tilschroeven voor eenvoudige elementwissel



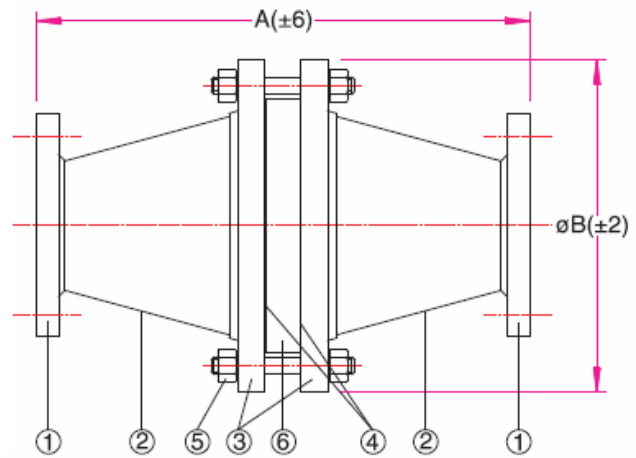
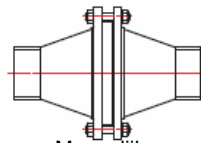
Mof voor plaatsing thermokoppel of drukmeting



Vrouwelijke schroefdraad



Mannelijke schroefdraad



#### Materiaal specificaties

Beschrijving	Koolstofstaal	Lage temp. koolstofstaal	RVS	Hastelloy
1 Weerkap	Koolstofstaal	Lage temp. koolstofstaal	RVS	Hastelloy
2 Element - huis	Koolstofstaal	Lage temp. koolstofstaal	RVS	Hastelloy
3 Element - Omhulsel	Koolstofstaal	Lage temp. koolstofstaal	RVS	Hastelloy
4 Pakking	Klingersil C4400	Klingersil C4400	Klingersil C4400	Klingersil C4400
5 Ring huis	Koolstofstaal	RVS	RVS	Hastelloy
6 Sluiting	Koolstofstaal	Lage temp. koolstofstaal	RVS	Hastelloy
7 Reductie	RVS	RVS	RVS	Hastelloy
8 Montageflens	RVS	RVS	RVS	Hastelloy

#### Afmetingen

	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Ø Element (mm)	50	50	50	80	80	100	125	150	200	250	300	400	500	600	700	800
Ø A (mm, +/-6)	242	246	234	268	268	300	378	390	426	486	546	879	1197	1225	1347	1455
B (mm, +/-2)	152	152	152	190	190	229	254	279	343	406	483	597	698	813	927	1060
Gem. gewicht (kg)	9	10	11	16	18	23	29	38	55	86	108	196	374	442	540	690

#### Flowcurves

Luchtdebiet bij 1 atm = 1013,25 hPa, bij 0 °C

