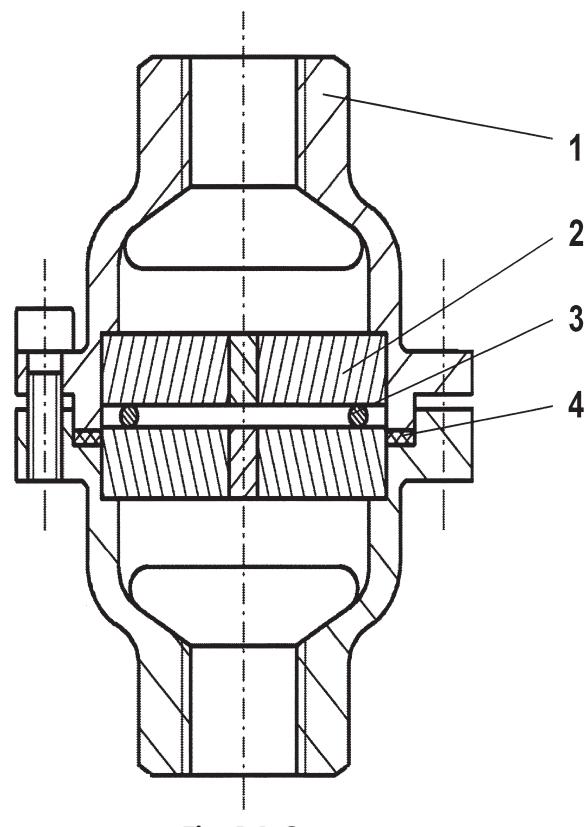


**Ausführung:** Innengewindeanschluss nach DIN 259, DN  $\frac{1}{2}''$ -2''  
**Exécution:** Raccord fileté intérieur selon DIN 259, DN  $\frac{1}{2}''$ -2''

**Einsatzbereich:** Stoffe der Explosionsgruppe IIA, IIB3 und IIC  
**Utilisation:** Produits des groupes d'explosion IIA, IIB3 et IIC

**Einsatztemperatur:** max. 60°C (höhere Temperatur auf Anfrage)  
**Température de service:** max. 60°C (températures plus élevées sur demande)

Pos	Bezeichnung Dénomination	Fig. DA-G
1	Gehäuse Corps	1.4408
2	Flammenfilter Elément d'arrêt-flammes	1.4571
3	Zwischenlage Bague intermédiaire	1.4408
4	Dichtung Joint	PTFE
	Schrauben/Muttern Vis/écrous	A2



**Fig. DA-G**

**Merkmale:**

- Für beidseitige Absicherung gegen Detonationen
- Kleine Baugröße
- EG-Baumusterprüfung nach 94/9/EG und EN ISO 16852

**Particularités:**

- Protection bidirectionnelle contre les détonations
- Petite construction
- Homologation CE selon 94/9/CE et EN ISO 16852

**Ausschreibungstext:**  
**Libellé de soumission:**

**Detonationsrohrsicherung**  
**Dispositif anti-détonation**

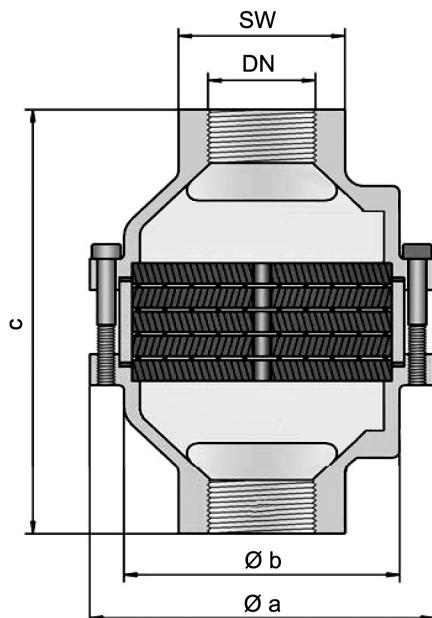
**1.4408**

**Fig. DA-G-DN-IIx**

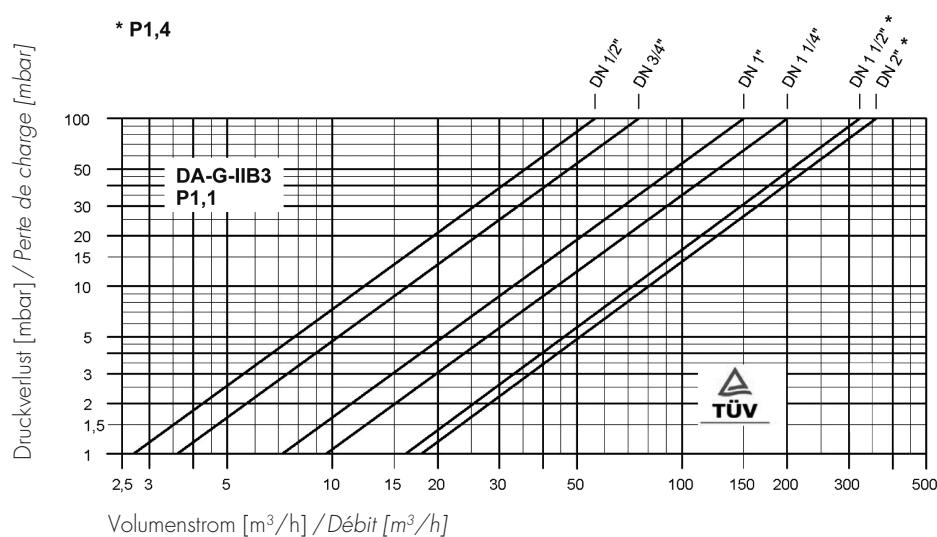
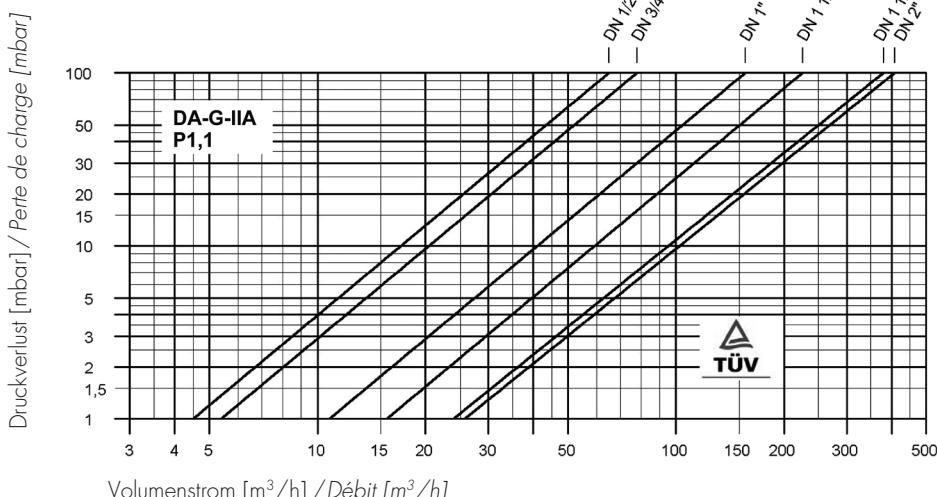
**Anschlussmasse:**  
**Côtes de raccordement:**

DN	a mm	b mm	c (IIA) mm	c (IIB3, IIC) mm	SW mm	Gewicht Poids kg
$\frac{1}{2}'' - \frac{3}{4}''$	80	55	112	135	32	1.5
$1'' - 1\frac{1}{4}''$	100	76	122	145	50	2.5
$1\frac{1}{2}'' - 2''$	155	124	205	205	75	

Fett gedruckte Nennweiten sind zu bevorzugen.  
Diamètres nominaux imprimés en caractères gras sont à préférer.



**Fig. DA-G**



Der Volumenstrom bezieht sich auf Luft mit einer Dichte von  $1,19 \text{ kg/m}^3$  bei einer Temperatur von  $20^\circ\text{C}$  und einem Druck von 1 bar gemäss ISO 6358.

Le débit se rapporte à l'air avec une densité de  $1,19 \text{ kg/m}^3$  à une température de  $20^\circ\text{C}$  et une pression de 1 bar selon ISO 6358.

**Auf Anfrage:**

- Andere Werkstoffe
- Ausführung mit Temperatursensor

**Sur demande:**

- Autres matériaux
- Exécution avec sonde de température