


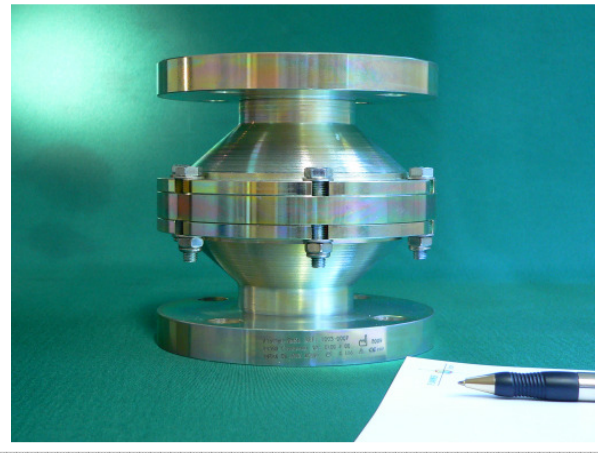
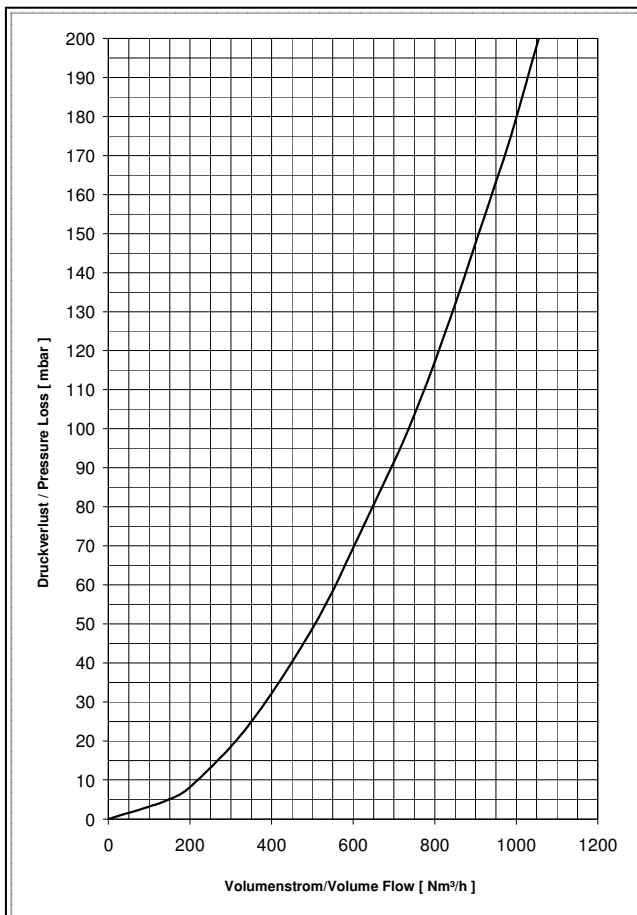


<b>Deflagrationsrohrsicherung</b>	: 1003-0007-00
<b>EG – Baumusterprüfbescheinigung Nr.</b>	: IBExU 09 ATEX 2019 X
<b>Normspaltweite</b>	: > 0,90 mm
<b>Explosionsgruppe</b>	:  G IIA
<b>Einbaulage</b>	: Bi-direktional
<b>Anschluss – Innengewinde</b>	: ISO 228-1 G 2“
<b>Flansch</b>	: DN50 PN10(16) EN1092-1 (DIN 2576)
<b>Länge</b>	: 156 mm
<b>Gewicht</b>	: 9,54 Kg

### Druckverlust

Medium Luft

$p_0 = 1013 \text{ mbar}$ ,  $T_0 = 273\text{K}$ ,  $\rho_0 = 1,293 \text{ kg/m}^3$



1003-0007-00

### Werkstoffe:

Gehäuse  
V2A / AISI 304

Bandsicherung  
V4A / AISI 316

O – Ring  
Viton (FPM)

### Betriebsdaten:

Absoluter Druck :  $\leq 1,20 \text{ bar}$   
Temperatur :  $\leq 60 \text{ }^\circ\text{C}$   
Anschlussnennweite :  $\leq \text{DN50 mm}$

