

**Deflagurationsrohrsicherung**

: 1003-0011-25


**EG – Baumusterprüfbescheinigung Nr.**

: IBExU 09 ATEX 2103 X

**Normspaltweite**

: > 0,90 mm

**Explosionsgruppe**

:  G IIA

**Wirkrichtung**

: Bi-direktional

**Anschlussgewinde**

: G 1 1/4" ISO 228-1 innen

**Länge**

: 82 mm

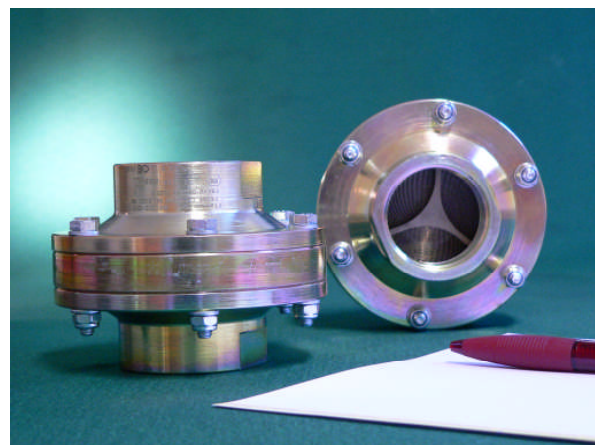
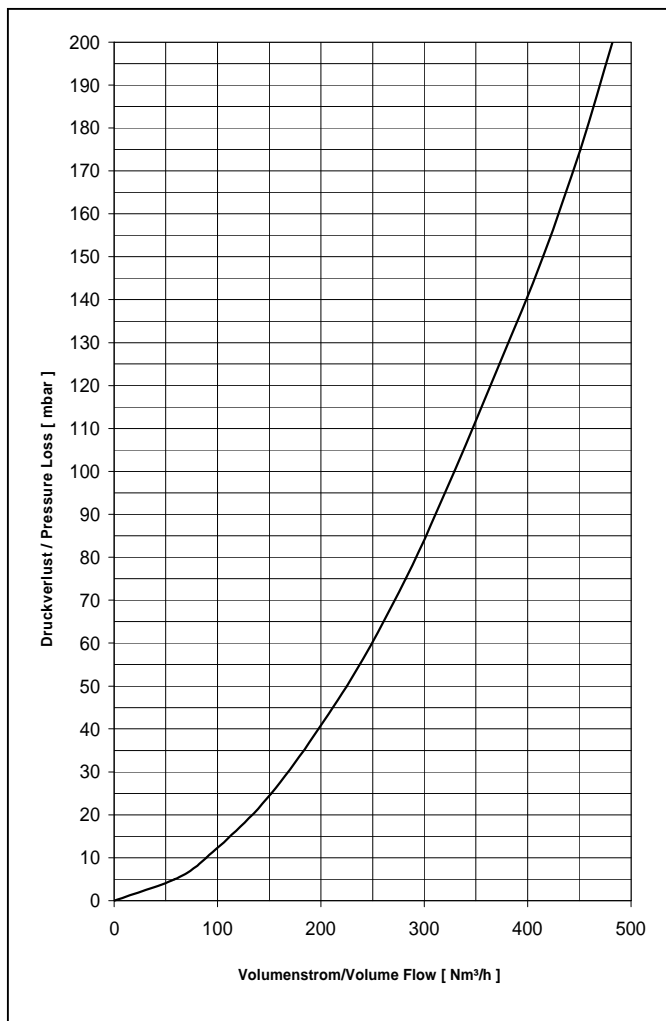
**Gewicht**

: 2,20 kg

### Druckverlust

Medium Luft

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



1003-0011-25

### Werkstoffe:

Gehäuse  
V2A / AISI 304

Bandsicherung  
V4A / AISI 316

O – Ring  
FPM (Viton)

### Betriebsdaten:

Absoluter Druck :  $\leq 1,20 \text{ bar}$   
Temperatur :  $\leq 60 \text{ °C}$   
Anschluss nennweite :  $\leq \text{DN}32 \text{ mm}$