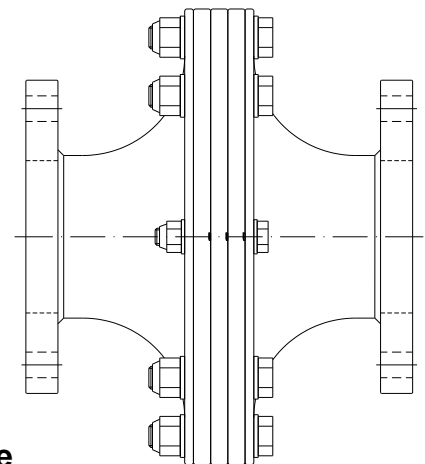
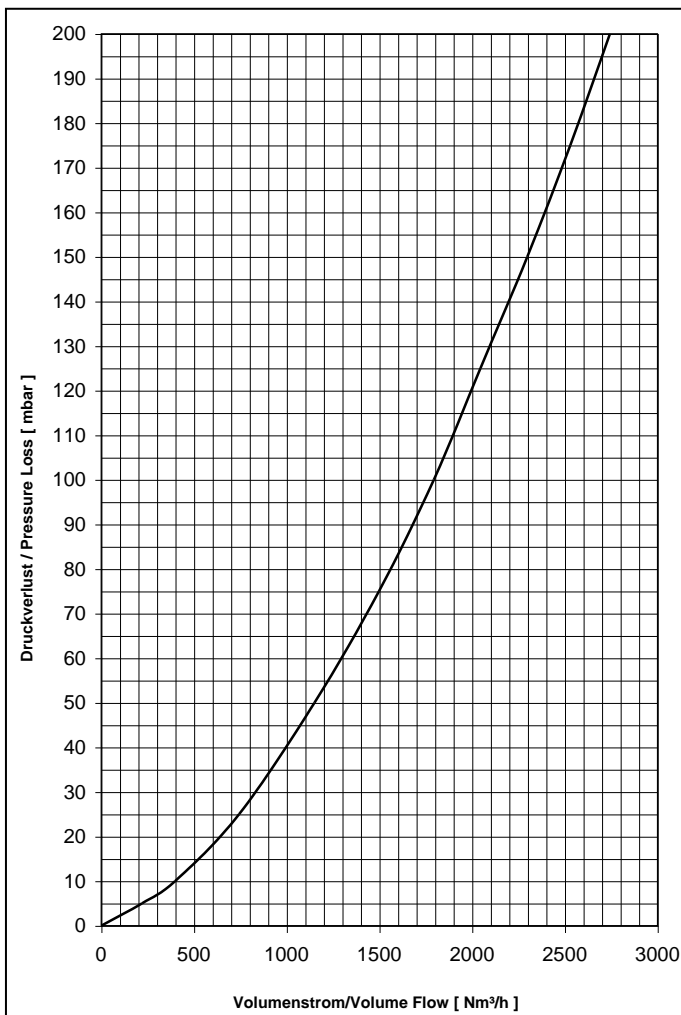


<b>Detonationsrohrsicherung (Dauerbrand)</b>	: 1012-0003-70
<b>EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr.</b>	: IBExU 10 ATEX 2123 X
<b>Normspaltweite (NSW)</b>	: $\geq 1,14$ mm
<b>Explosionsgruppe</b>	: $\text{Ex}$ G IIA1
<b>Wirkrichtung</b>	: Bidirektional / Bi-directional
<b>Flanschanschluss</b>	: EN1092-1(DIN2576) PN10(16)
<b>Gewindeanschluss</b>	:
<b>Gewicht</b>	: ~ 34,0 kg



**Werkstoffe**

Gehäuse

V4A/AISI 316 range

Bandsicherung

1.4571 / AISI 316 Ti

O-Ring

PTFE

**Betriebsdaten**

Typ : DET4  
Absolutdruck :  $\leq 1,1$  bar  
Temperatur :  $\leq 60,0$  °C  
Anschlussnennweite :  $\leq$  DN100

Dauerbrandgeeignet

Druckverlust

Medium Luft

$p_0 = 1013$  mbar,  $T_0 = 273$ K, Dichte =  $1,293$  kg/m<sup>3</sup>