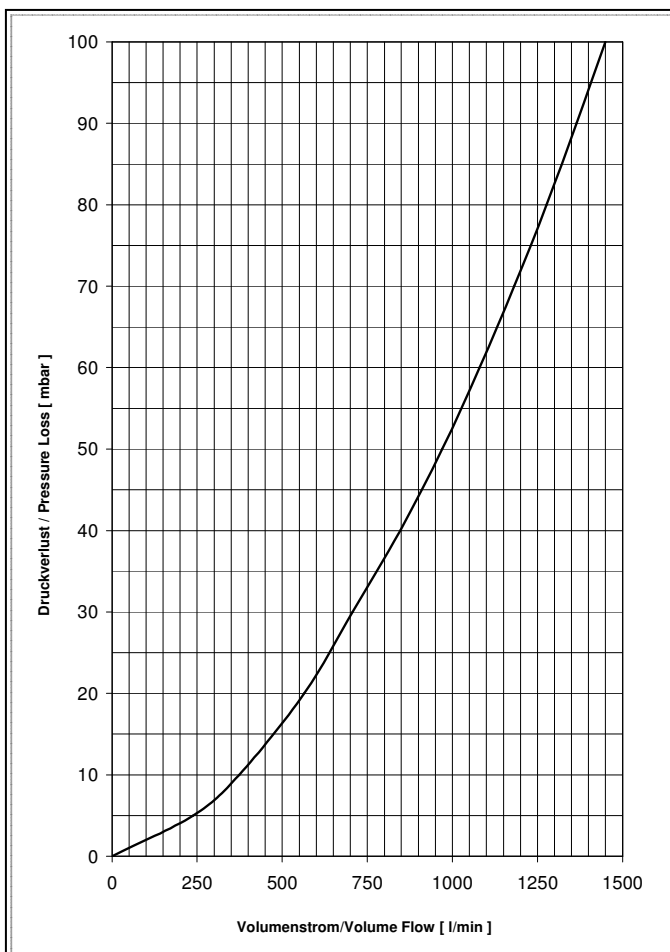


|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| <b>Detonationsrohrsicherung</b>            | : 1002-0010-00         |
| <b>EG – Baumusterprüfbescheinigung Nr.</b> | : IBExU 07 ATEX 2095 X |
| <b>Normspaltweite</b>                      | : $\geq 0,65$ mm       |
| <b>Explosionsgruppe</b>                    | : $\text{Ex}$ G IIB3   |
| <b>Richtung</b>                            | : Bi-direktional       |
| <b>Anschluss</b>                           | : $\leq$ DN 25 / G 1“  |
| <b>Länge</b>                               | : 115 mm               |
| <b>Gewicht</b>                             | : 2,5 Kg               |

Druckverlustkurve

Fördermedium Luft

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



1002 – 0010 – 00

**Werkstoffe:**

Gehäuse

V4A / AISI 316 und V2A / AISI 304

Bandsicherung

V2A / AISI 301

O – Ring

Viton (FPM)

**Betriebsdaten**

Absoluter Druck :  $\leq 1,10$  bar

Temperatur :  $\leq 60$  °C

Anschlussnennweite :  $\leq$  DN25 mm

DETONATIONSROHRSICHERUNG

