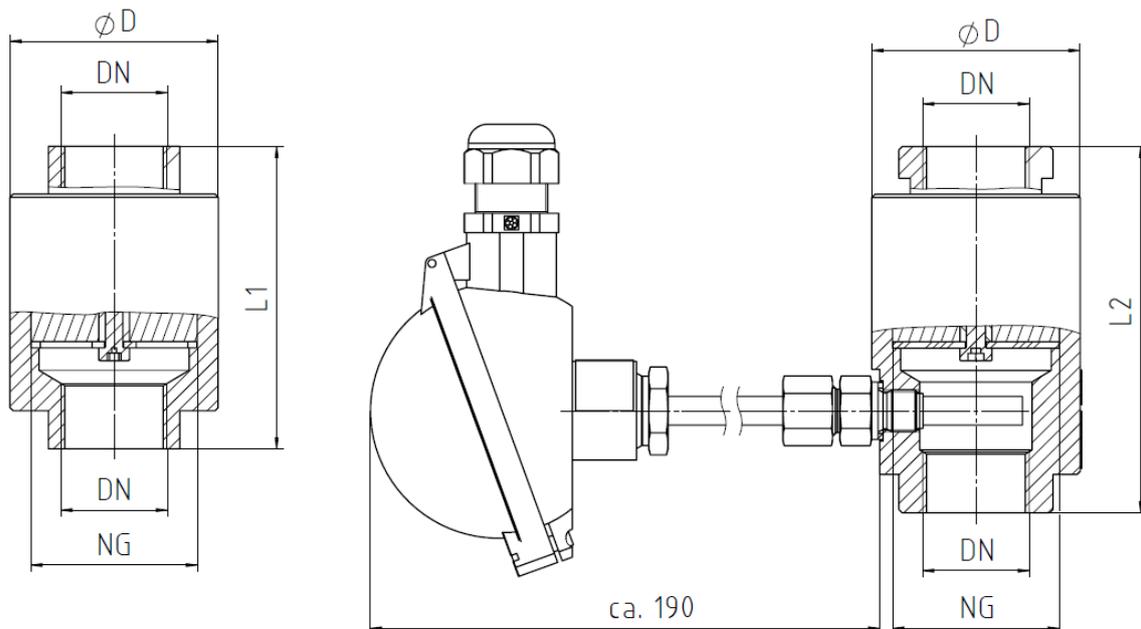


# Flammendurchschlagsicherung FST102 Maßblatt

## Deflagrationsrohrsicherung FST102

Standardausführung

Ausführung mit Querbohrung G 1/4"  
(für Widerstandsthermometer, optional)



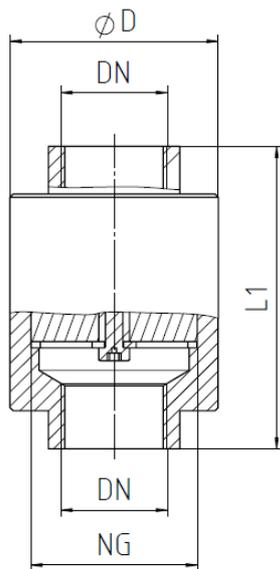
| NG | DN     | øD  | IIA1 / IIA<br>2 x 0710 |     | IIB3<br>3 x 0510 |     |
|----|--------|-----|------------------------|-----|------------------|-----|
|    |        |     | L1                     | L2  | L1               | L2  |
| 35 | 1/8"   | 45  | 78                     | -   | 98               | -   |
|    | 1/4"   |     |                        |     |                  |     |
|    | 3/8"   |     |                        |     |                  |     |
|    | 1/2"   |     |                        |     |                  |     |
| 50 | 3/4"   | 65  | 89                     | 109 | 109              | 129 |
|    | 1"     |     | 95                     | 115 | 115              | 135 |
| 80 | 1 1/4" | 100 | 100                    | 120 | 120              | 140 |
|    | 1 1/2" |     | 106                    | 126 | 126              | 146 |
|    | 2"     |     |                        |     |                  |     |

NG Nenngröße Bandsicherung  
DN Nennweite / Gewindeanschluss:  
- Rp nach ISO 7-1  
- BSP nach BS 21  
- NPTF nach ANSI B1.20.3

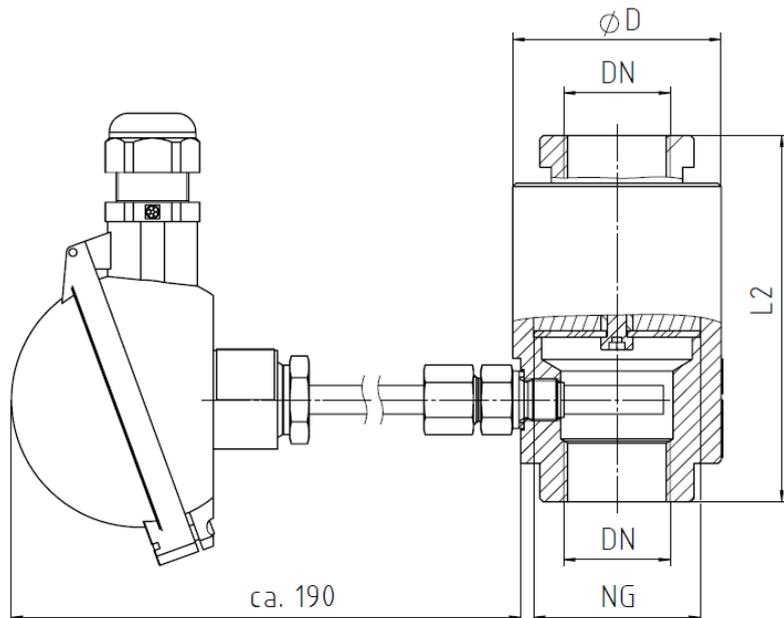
Änderungen vorbehalten

## Detonationsrohrsicherung FST102

Standardausführung



Ausführung mit Querbohrung G 1/4"  
(für Widerstandsthermometer, optional)



| NG | DN     | $\phi D$ | IIA / IIB3<br>3 x 0510 |     | IIC<br>5 x 0210 |     |
|----|--------|----------|------------------------|-----|-----------------|-----|
|    |        |          | L1                     | L2  | L1              | L2  |
| 35 | 1/8"   | 45       | 98                     | -   | 114             | -   |
|    | 1/4"   |          |                        |     |                 |     |
|    | 3/8"   |          |                        |     |                 |     |
|    | 1/2"   |          |                        |     |                 |     |
| 50 | 3/4"   | 65       | 109                    | 129 | 126             | 146 |
|    | 1"     |          | 115                    | 135 | 132             | 152 |
| 80 | 1 1/4" | 100      | 120                    | 140 | 135             | 155 |
|    | 1 1/2" |          | 126                    | 146 | 142             | 162 |
|    | 2"     |          |                        |     |                 |     |

NG Nenngröße Bandsicherung  
DN Nennweite / Gewindeanschluss:  
- Rp nach ISO 7-1  
- BSP nach BS 21  
- NPTF nach ANSI B1.20.3

Änderungen vorbehalten