



DE



GB



RU

# Typ 140



## Niezgodka

ARMATUREN

# Sicherheitsventil, federbelastet

für Dämpfe, Gase und Flüssigkeiten mit geschlossener Haube

## Typ 140

Dieses Sicherheitsventil ist ein universell einsetzbares Ventil für nahezu alle industriellen Anwendungen. Aufgrund seiner Konstruktion und Herstellungsweise sind beliebige Werkstoffe denkbar, um alle Einsatzfälle abzudecken. Es kann z.B. im allgemeinen Rohrleitungsbau, in der Schifffahrt, aber auch im pharmazeutischen Bereich sowie in der Lebensmittelindustrie eingesetzt werden.

Vorteil dieses Sicherheitsventils ist die Fertigung von Ein- und Austrittsbereich jeweils komplett aus einem Stück.

### Zulassungen:

**Druckgeräterichtlinie:**

2014/68/EU

Konformitätserklärung

Lloyds Register



### Bauteilkennzeichen:

VdTÜV-Merkblatt AD 2000 Merkblatt A 2

TÜV•SV•XX-1067•do•D/G/F•aw•p

### Technische Daten:

#### Werkstoff:

Eintrittskörper / Federhaube

Typ 140.1:

1.4104 / 1.4104

Typ 140.2:

1.4404, 1.4571 / 1.4404, 1.4571

Typ 140.7:

1.4571 / 1.4404, 1.4571

(Sonderwerkstoffe)

#### Nenndruck:

PN 300 (bis PN 500 für D/G)

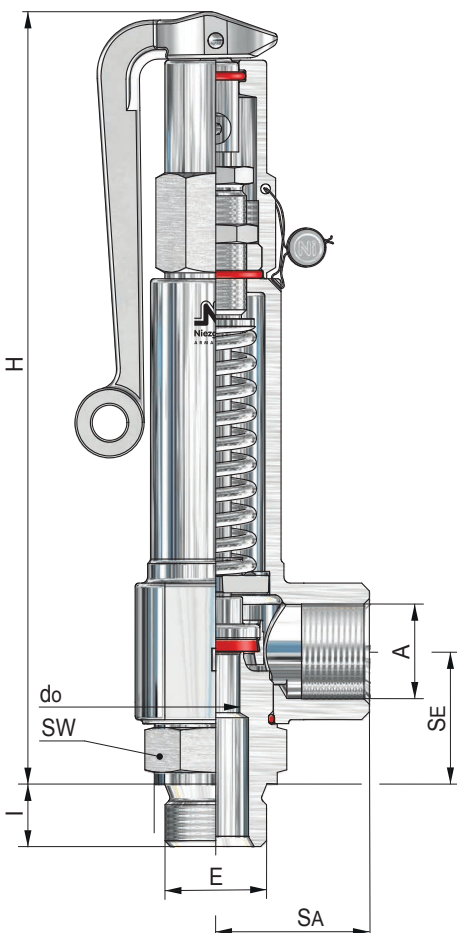
#### Anschlussgröße:

DN 10 - DN 40

Dämpfe, Gase und Flüssigkeiten

#### Temperaturbereiche:

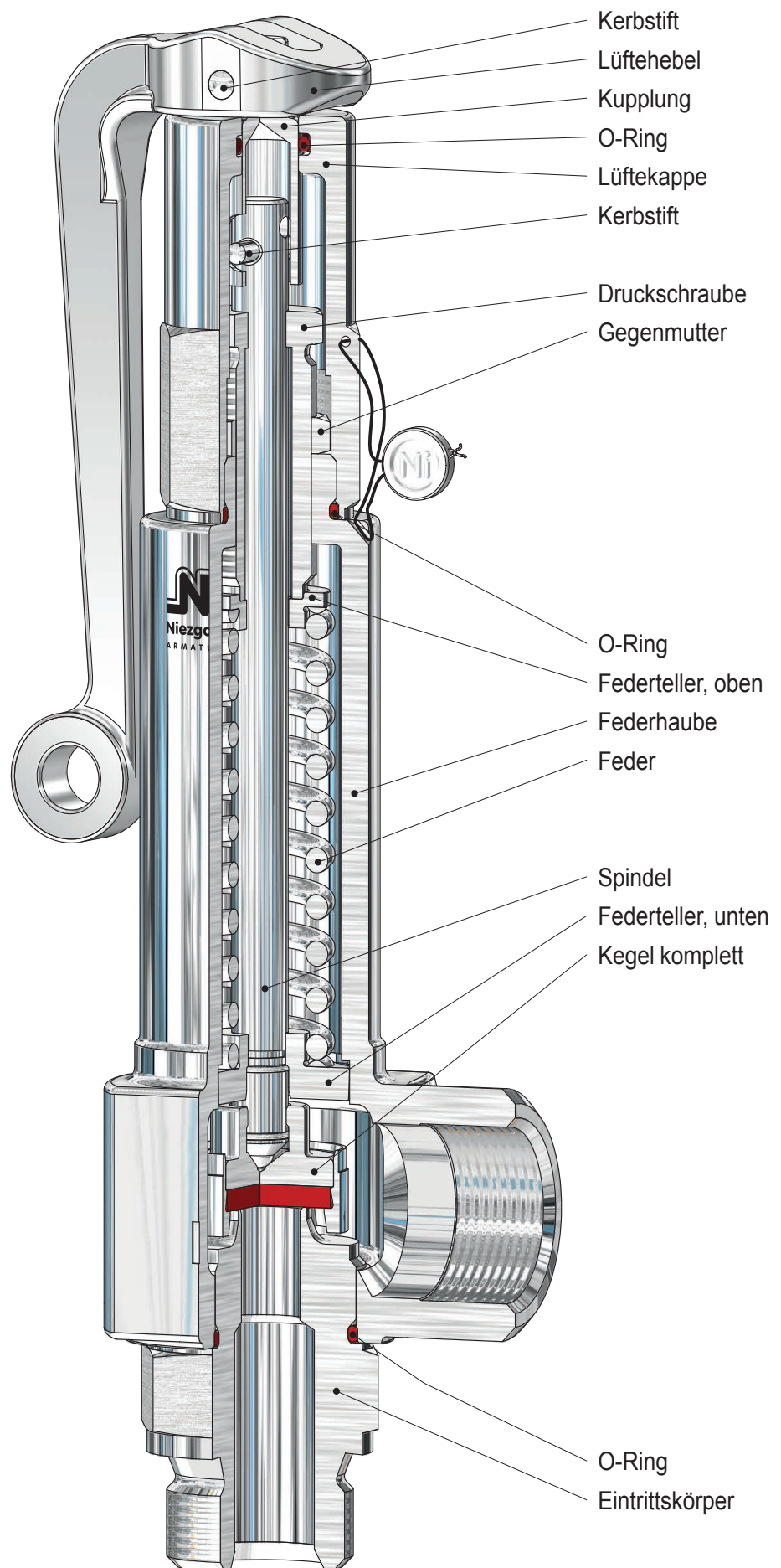
-200°C bis 280°C



### Dichtungen:

Metallische Dichtung, sowie sämtliche gängigen Elastomere und Thermoplaste für einfache industrielle Anwendungen bis hin zu geprüften Dichtungen (FDA/USP/ADI) für die Lebensmittelindustrie oder Spezialdichtungen (z.B. KALREZ®) für besondere Medien.

| Eintritt |      | Austritt |      | Baumaße |          | Bauhöhe |      |
|----------|------|----------|------|---------|----------|---------|------|
| E        | SE   | A        | SA   | SW      | do       | H       | I    |
|          | [mm] |          | [mm] | [mm]    | [mm]     | [mm]    | [mm] |
| 3/8      | 34   | 1/2      | 35   | 32      | 6 - 12,5 | 200     | 12   |
| 1/2      |      | 3/4      | 40   |         |          |         | 14   |
| 3/4      |      | 1/2      | 35   |         |          |         | 16   |
|          |      | 3/4      | 40   |         |          |         |      |





# Niezugodka GmbH

Bargkoppelweg 73  
22145 Hamburg

Telefon: +49 (0) 40 679 469-0  
Telefax: +49 (0) 40 679 469-59

[www.niezugodka.de](http://www.niezugodka.de)  
E-Mail: [ni@niezugodka.de](mailto:ni@niezugodka.de)