

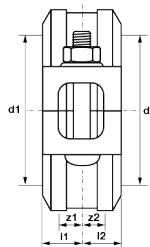
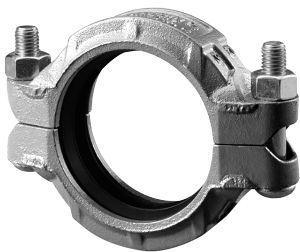
## VSH Shurjoint Nutsystem flexible Kupplung schwer -E- i/i 168,3 verzinkt

Die flexible Kupplung VSH Shurjoint Modell 7707 ist für den Einsatz in einer Vielzahl von allgemeinen Rohrleitungsanwendungen mit mittlerem oder hohem Druck ausgelegt. Der Betriebsdruck wird in der Regel durch die Wandstärke und dem Durchmesser des verwendeten Rohrs bestimmt. Die Kupplungen des Modells 7707 zeichnen sich durch eine Flexibilität aus, die Ausrichtungsfehler, Verformungen, thermische Spannungen, Vibrationen aufnehmen kann und auch seismischen Erschütterungen widersteht. Mit dem Einsatz von Kupplungen des Modells 7707 können Sie einen gekrümmten Rohrleitungsverlauf realisieren.

Das Modell 7707 ist eine hochbelastbare und flexible Kupplung entwickelt für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten in gewöhnlichen Rohrsystemen mit moderaten oder hohen Betriebsdrücken. Die flexible Kupplung Typ 7707 kann aufgrund Ihrer Flexibilität thermische Ausdehnung, Vibration und seismische Erschütterungen ausgleichen. Mit dem Einsatz der Kupplungen Modell 7707 können selbst gekrümmte Anlage konzipiert werden. Mit vds und FM Zulassung.

### Produktanwendung:

Heizung, Kühlung, Druckluft, Sprinkler, Trockene Hauptfeuerlöschleitung, Vakuum



**Nummer 177070065E03**

Type 7707E

## Produkteigenschaften

|                               |                                        |                                      |                      |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1   | Gusseisen                              | Winkel des Bogens                    | 0 Grad               |
| Oberflächenschutz Anschluss 1 | feuerverzinkt                          | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 168,3 Millimeter     |
| Werkstoff des Anschlusses 2   | Gusseisen                              | Rohraußendurchmesser Anschluss 2     | 168,3 Millimeter     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2 | feuerverzinkt                          | Länge                                | 53 Millimeter        |
| Form                          | gerade                                 | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -34 Grad Celsius     |
| Ausführung                    | 2-teilig                               | Länge Anschluss 1                    | 26,5 Millimeter      |
| Reduzierend                   | ×                                      | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 110 Grad Celsius     |
| Exzentrisch                   | ×                                      | Arbeitslänge Anschluss 1             | 1,6 Millimeter       |
| Systemgebunden                | ×                                      | Länge Anschluss 2                    | 26,5 Millimeter      |
| Nenndurchmesser Anschluss 1   | DN 150                                 | Arbeitslänge Anschluss 2             | 1,6 Millimeter       |
| Anschluss 1                   | Rippenrille (Rippenkupplung)           | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -34 110 Grad Celsius |
| Nenndurchmesser Anschluss 2   | DN 150                                 | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 69 Bar               |
| Anschluss 2                   | Rippenrille (Rippenkupplung)           |                                      |                      |
| Hauptfarbe Fitting            | grau                                   |                                      |                      |
| Material Dichtung             | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |                                      |                      |
| Mit Stoßnocken                | ×                                      |                                      |                      |
| Zugfest                       | ✓                                      |                                      |                      |
| Gaszulassung QA               | ×                                      |                                      |                      |
| KIWA-Prüfsiegel               | ×                                      |                                      |                      |
| Mit Dichtungsmaterial         | ×                                      |                                      |                      |
| VdS-geprüft                   | ×                                      |                                      |                      |
| Verschlossen                  | ×                                      |                                      |                      |
| Mit Verbindungsanzeige        | ×                                      |                                      |                      |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Mit Entleerungsventil    | ✗ |
| Mit Entlüfter            | ✗ |
| FM-Prüfung               | ✓ |
| LPCB-Prüfung             | ✗ |
| ULC-Qualitätskennzeichen | ✓ |
| UL-Prüfung               | ✓ |
| VdS-geprüft              | ✗ |
| DVGW-Siegel für Gas      | ✗ |
| DVGW-Siegel für Wasser   | ✗ |
| Zertifiziert nach NF 545 | ✗ |
| KIWA-Prüfsiegel          | ✗ |
| Gastec QA Prüfung        | ✗ |
| KOMO-Prüfsiegel          | ✗ |
| Gastec QA - AR 214 (H2)  | ✗ |