

## 11PK-905050: T-2x Reduziert 90x50x50



### Kommerzielle Informationen

Das Henco Super Size-Sortiment bezieht sich auf das Henco Mehrschichtverbundrohr und die Henco Fittings mit den Durchmessern 75 - 90 - 110 mm, und mit KupplungReduzierung für Durchmesser 40 - 50 - 63 mm. Die Fittings gewährleisten ein komplettes Mehrschichtverbundrohrsystem mit zahlreichen Wärmeverteilungs- und Steigleitungs-varianten. Die vielen Kombinationsmöglichkeiten und das revolutionäre Verbindungsverfahren machen dieses System äußerst flexibel. Die Henco Super Size Fittings werden aus Polyvinylidenfluorid (PVDF), einem hochwertigen synthetischen Werkstoff, hergestellt. PVDF bietet dem Gebraucher eine einzigartige Kombination von Eigenschaften:

- Korrosionsbeständigkeit.
- Hervorragende mechanische Festigkeit.
- Extreme Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +150°C.
- Zugelassen für den Kontakt mit Trinkwasser und Lebensmitteln.
- Maximaler Betriebsdruck 10 bar und maximale Betriebstemperatur 95°C.

Aufgrund all dieser günstigen Eigenschaften ist das Henco Verbundrohrsystem für zahlreiche Anwendungen geeignet, wie z.B. für Trinkwasseranlagen, Heizungsanlagen und Anlagen in der chemischen und Nahrungsmittelindustrie. Die Henco Super Size Fittings ermöglichen - wie alle anderen Henco Fittings auch - eine frühzeitige Leckdetektion.

#### Grundmaße der Einheit

|              |          |
|--------------|----------|
| Höhe         | 140 mm   |
| Länge        | 380 mm   |
| Breite       | 250 mm   |
| Nettogewicht | 2,701 kg |

#### Zertifikate

#### Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Druckluft, Kühlung, Demineralisiertes Wasser, Sanitär

#### Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau

## Technische Eigenschaften

|  |  |                                  |                     |
|--|--|----------------------------------|---------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1            | Polyvinylidenfluorid (PVDF)            | Rohraußendurchmesser Anschluss 1 | 90 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1          | unbehandelt                            | Rohraußendurchmesser Anschluss 2 | 50 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1      | unbehandelt                            | Wanddicke Anschluss 2            | 0,9 Millimeter      |
| Werkstoff des Anschlusses 2            | Polyvinylidenfluorid (PVDF)            | Rohraußendurchmesser Anschluss 3 | 50 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 2          | unbehandelt                            | Wanddicke Anschluss 3            | 0,9 Millimeter      |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2      | unbehandelt                            | Schlüsselweite                   | 0 Millimeter        |
| Werkstoff des Anschlusses 3            | Polyvinylidenfluorid (PVDF)            | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C      | 10 Bar              |
| Ausführung                             | T-Stück                                | Schlüsselweite Überwurfmutter    | 0 Millimeter        |
| Fließende Ausführung (mit Innenradius) | ✘                                      | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)  | -10 70 Grad Celsius |
| Reduzierend                            | ✓                                      | Standard Dimension Ratio (SDR)   | 0                   |
| Systemgebunden                         | ✓                                      |                                  |                     |
| Anschluss 1                            | Pressmuffe                             |                                  |                     |
| Anschluss 2                            | Pressmuffe                             |                                  |                     |
| Anschluss 3                            | Pressmuffe                             |                                  |                     |
| Material Dichtung                      | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |                                  |                     |
| Hauptfarbe Fitting                     | schwarz                                |                                  |                     |
| Zugfest                                | ✘                                      |                                  |                     |
| Ringsteifigkeitsklasse                 | sonstige                               |                                  |                     |
| Mit Dichtungsmaterial                  | ✓                                      |                                  |                     |
| Mit Entleerungsventil                  | ✘                                      |                                  |                     |
| Mit Entlüfter                          | ✘                                      |                                  |                     |
| Mit thermischer Isolierung             | ✘                                      |                                  |                     |
| Mit Stoßnocken                         | ✓                                      |                                  |                     |
| Verschlossen                           | ✘                                      |                                  |                     |
| FM-Prüfung                             | ✘                                      |                                  |                     |
| LPCB-Prüfung                           | ✘                                      |                                  |                     |
| ULC-Qualitätskennzeichen               | ✘                                      |                                  |                     |
| UL-Prüfung                             | ✘                                      |                                  |                     |
| DIN-CERTCO-Zertifikat                  | ✘                                      |                                  |                     |
| VdS-geprüft                            | ✘                                      |                                  |                     |
| Mit TÜV-Zulassung                      | ✘                                      |                                  |                     |
| DVGW-Siegel für Gas                    | ✘                                      |                                  |                     |
| DVGW-Siegel für Wasser                 | ✘                                      |                                  |                     |
| KIWA-Prüfsiegel                        | ✘                                      |                                  |                     |
| Gastec QA Prüfung                      | ✘                                      |                                  |                     |
| KOMO-Prüfsiegel                        | ✘                                      |                                  |                     |
| Typenzulassung nach BBR/EKS            | ✘                                      |                                  |                     |