

## 27HNB: Winkel 45° HN90-110



### 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 Kupplung/Reduzierung für Durchmesser 40 - 50 - 63 mm. Die Fittings gewährleisten ein komplettes Mehrschichtverbundrohrsystem mit zahlreichen Wärmeverteilungs- und Steigleitungsvarianten. 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	114 mm
Länge	129 mm
Breite	116 mm
Nettogewicht	0,398 kg

#### Zertifikate

#### Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Sanitär

#### Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau

## Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Radius des Bogens	90 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	90 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	90 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Zeta-Wert	0,695
Werkstoff des Anschlusses 2	Kunststoff (ungültig)	Länge	128,5 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	Polyvinylidenfluorid (PVDF) (ungültig)	Länge Anschluss 1	44 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	44 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Form	Bogen	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 70 Grad Celsius
Reduzierend	✗	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Exzentrisch	✗	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Systemgebunden	✓		
Anschluss 1	Pressmuffe		
Anschluss 2	Pressmuffe		
Hauptfarbe Fitting	schwarz		
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)		
Mit Stoßnocken	✗		
Selbstdichtend	✗		
Ringsteifigkeitsklasse	sonstige		
Mit Dichtungsmaterial	✓		
Verschlossen	✗		
Mit Entleerungsventil	✗		
FM-Prüfung	✗		
LPCB-Prüfung	✗		
ULC-Qualitätskennzeichen	✗		
UL-Prüfung	✗		
VdS-geprüft	✗		
KIWA-Prüfsiegel	✗		
Gastec QA Prüfung	✗		