

# Victaulic® FireLock® Sprinkler-T in flacher Bauweise Typ 912

  
10.53-GER



Typ 912

## 1.0 PRODUKTBESCHREIBUNG

### Erhältliche Größen

- 1", 1 ¼", 1 ½"/DN25, DN32, DN40
- Nennweite Auslass mit Gewinde ½"/15 mm BSPP

### Maximaler Betriebsdruck

- 232 psi/1600 kPa/16 bar

### Anwendung

- Eine praktische Methode zum Einbau von flachen Auslässen für den direkten Anschluss von Sprinklern und Düsen

### Rohrmaterial

- C-Stahl

## 2.0 ZERTIFIZIERUNG/ZULASSUNGEN



EN 10311  
Verordnung (EU)  
Nr. 305/2011

BEZIEHEN SIE SICH HINSICHTLICH DER INSTALLATION UND WARTUNG VON PRODUKTEN SOWIE DES SUPPORTS IMMER AUF  
DIE ANMERKUNGEN AM ENDE DIESES DOKUMENTS.

System-Nr.		Ort	
Vorgelegt von		Datum	

Spez.- Abschnitt		Absatz	
Genehmigt		Datum	

[victaulic.com](http://victaulic.com)

10.53-GER 5516 Rev E Aktualisiert 04/2019 © 2019 Victaulic Company. Alle Rechte vorbehalten.



### 3.0 SPEZIFIKATIONEN – MATERIAL

**Gehäuse:** Gusseisen gemäß ASTM A536, Klasse 65-45-12. Gusseisen entsprechend ASTM A395, Klasse 6545-15 ist auf Anfrage erhältlich.

**Beschichtung des Gehäuses: (bei der Bestellung bitte angeben)**

- Rote Lackfarbe.
- Feuerverzinkt.

Dichtung:

**Vorgeschmierte Vic-Plus™ EPDM-Dichtung Klasse „E“ (Typ A)**

EPDM (Farbkennzeichnung violett). Verwendbar nur für Nass- und Trocken-Brandschutzsysteme (ölfreie Luft). Genehmigt/zugelassen für kontinuierliche Verwendung in Nass- und Trockensystemen. Genehmigt/zugelassen für Trockensysteme ab -40 °F/-40 °C. NICHT MIT WARMWASSER ODER DAMPF KOMPATIBEL

**HINWEISE**

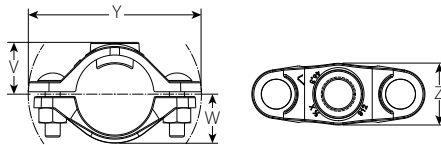
- Beziehen Sie sich für Anweisungen zur Schmierung der Dichtungen immer auf [Datenblatt I-100](#): Victaulic Montagehandbuch.
- Bei den aufgelisteten Anwendungen handelt es sich lediglich um allgemeine Leitlinien. Bitte beachten Sie, dass diese Dichtungen für einige Anwendungen nicht geeignet sind. Beziehen Sie sich bezüglich spezifischer Richtlinien der Eignung oder Nichteignung der Dichtungen für eine bestimmte Anwendung immer auf [Datenblatt 05.01](#): Victaulic Leitfaden zur Dichtungsauswahl.

**Schrauben/Muttern:**

Standard: Schlossschrauben aus C-Stahl mit ovalem Hals, die die Anforderungen hinsichtlich der mechanischen Eigenschaften gemäß ASTM A449 (USA) und ISO 898-1 Klasse 9.8 (M10-M16), Klasse 8.8 (M20 und größer) erfüllen.

### 4.0 ABMESSUNGEN

**Typ 912**



Typ 912

Größe		Schraube/Mutter		Abmessungen				Gewicht
Nennwert Durchgang x Abzweig FPT <sup>1</sup> Zoll mm	Tatsächl. Rohraußendurch- messer Zoll mm	Anz.	Größe Zoll mm	V Zoll mm	W Zoll mm	Y Zoll mm	Z Zoll mm	Ungef. (St.) lb kg
1 x ½ DN25 x DN15	1.315 x 0.840 33,7 x 21,3	2	¾ x 1 ¾ M10 x 35	1.00 25,4	0.90 22,9	3.72 94,6	1.50 38,1	0.7 0,3
1 ¼ x ½ DN32 x DN15	1.660 x 0.840 42,4 x 21,3	2	¾ x 1 ¾ M10 x 35	1.17 29,8	1.10 27,9	4.12 104,7	1.50 38,1	0.7 0,3
1 ½ x ½ DN40 x DN15	1.900 x 0.840 48,3 x 21,3	2	¾ x 1 ¾ M10 x 35	1.29 32,8	1.22 31,0	4.32 109,8	1.50 38,1	0.8 0,3

<sup>1</sup> NUR ZUR VERWENDUNG MIT SPRINKLERN oder Düsen. NICHT ALS ABZWEIG AUSLASS VERWENDEN.

## 5.0 LEISTUNG

Größe		Anwendungsdrücke entsprechend behördlichen Zulassungen	
Nennwert	Tatsächl.	FM/ VdS/ LPCB/ CNBOP/ CE (EN10311)	
Zoll DN	Zoll mm	psi	kPa bar
1 x 1/2 DN25 x DN15	1.315 x 0.840 33,7 x 21,3	232 1600 16	
1 1/4 x 1/2 DN32 x DN15	1.660 x 0.840 42,4 x 21,3	232 1600 16	
1 1/2 x 1/2 DN40 x DN15	1.900 x 0.840 48,3 x 21,3	232 1600 16	

## 6.0 ANMERKUNGEN

**ACHTUNG**

- Lesen Sie vor Installation, Ausbau, Einstellung oder Wartung von Victaulic Rohrleitungsprodukten alle Anweisungen gründlich durch.
- Machen Sie das Rohrleitungssystem drucklos und entleeren Sie es, bevor Sie mit Installation, Ausbau, Einstellung oder Wartung von Victaulic Rohrleitungsprodukten beginnen.
- Tragen Sie Schutzbrille, Schutzhelm und Sicherheitsschuhe.

Bei Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann es zu tödlichen oder schweren Verletzungen und Sachschäden kommen.

## 7.0 REFERENZUNTERLAGEN

[I-100: Montageanweisungen](#)

	Abmessungen	
	Mindestlochdurchmesser/Größe des auszuscheidenden Lochs	Maximaler Lochdurchmesser/ Lochsägengröße
	Zoll mm	Zoll mm
Alle Auslassgrößen	15/16 24,0	1 25,4

### Verantwortlichkeit des Benutzers für die Auswahl und Eignung von Produkten

Die letztendliche Verantwortung hinsichtlich der Entscheidung in Bezug auf die Eignung eines der Produkte von Victaulic für eine bestimmte Endanwendung trägt der Nutzer. Diese Entscheidung muss gemäß den in der Branche geltenden Normen und den Projektspezifikationen, den maßgeblichen Baunormen und den damit zusammenhängenden Vorschriften sowie der Leistungsbeschreibung, der Wartungsanleitung und den Sicherheits- und Warnhinweisen von Victaulic getroffen werden. Keiner der Inhalte dieses oder eines anderen Dokuments, noch mündlich erteilte Empfehlungen, Beratungen oder Meinungen eines Mitarbeiters von Victaulic ändern, ersetzen oder machen die Bestimmungen der Standardverkaufsbedingungen, der Montageanleitung oder dieses Haftungsausschlusses der Firma Victaulic ungültig.

### Rechte des geistigen Eigentums

Keine hierin enthaltene Angabe über eine mögliche oder empfohlene Verwendung eines Materials, eines Produkts, einer Leistung oder einer Konstruktion darf zur Grundlage einer Lizenz gemäß einem Patent oder einem anderen Recht auf geistiges Eigentum von Victaulic oder deren Tochter- und Schwestergesellschaften bezüglich solcher Verwendung oder Konstruktion oder als Empfehlung zur Verwendung eines Materials, eines Produkts, einer Leistung oder einer Konstruktion gemacht werden, die eine Verletzung eines Patents oder eines anderen geistigen Eigentums darstellt. Die Begriffe „patentiert“ oder „zum Patent angemeldet“ beziehen sich auf Geschmacks- oder Gebrauchsmuster oder Patentanmeldungen für Produkte und/oder Verfahren, die in den USA und/oder anderen Ländern zum Einsatz kommen.

### Hinweis

Dieses Produkt muss von Victaulic oder gemäß den Spezifikationen von Victaulic gefertigt werden. Alle Produkte müssen gemäß den aktuell gültigen Installations-/Montageanleitungen von Victaulic installiert werden. Victaulic behält sich das Recht vor, an Produktspezifikationen, Designs und Standardgeräten jederzeit, ohne Vorankündigung und ohne dass daraus Verpflichtungen entstehen, Änderungen vorzunehmen.

### Montage

Beziehen Sie sich immer auf I-VICFLEX-AB1-AB2-AB10, I-VICFLEX-AB4-AB9, I-VICFLEX-AB7 oder I-VICFLEX-AB8 für das jeweilige Produkt. Montagehandbücher mit vollständigen Installations- und Montageangaben werden mit allen Victaulic Produkten mitgeliefert und sind auch in PDF-Format auf unserer Website unter [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com) erhältlich.

### Garantie

Konsultieren Sie den Garantieabschnitt in der aktuellen Preisliste oder wenden Sie sich für weitere Informationen an Victaulic.

### Marken

Victaulic und alle anderen Victaulic Marken sind Marken oder eingetragene Marken der Firma Victaulic und/oder deren verbundener Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern.