



## 1.0 PRODUKTBESKRIVNING

### Tillgängliga storlekar

- 1 ¼ – 8"/DN32 – DN200

### Maximalt arbetstryck

- Märktrycken för Victaulic FireLock EZ™-kopplingar är samma som märktrycken för Victaulic FireLock EZ™ typ 009N-kopplingar (mer information finns i [publikation 10.64](#)).

### Tillämpning

- FireLock™-rördelar ska endast användas med Victaulic-kopplingar som finns i förteckningen och godkänts för brandskydd. Användning av andra kopplingar eller flänsadaptar kan leda till bultplatteinterferens.
- Kopplar samman rör, ändrar riktning och anpassar storlekar eller komponenter.

### Rörmaterial

- Kolstål

## 2.0 CERTIFIKAT/FÖRTECKNINGAR



EN 10311  
EU-regel nr.  
305/2011

## 3.0. SPECIFIKATIONER – MATERIAL

**Rördel:** Segjärn som överensstämmer med ASTM A536, kvalitet 65-45-12.

### Rördelsbeläggning:

Orange emalj.

Endast tillgänglig i Europa, Mellanöstern, Afrika och Indien.

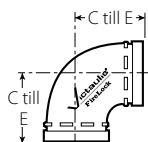
Alternativ: Varmförzinkat.

KONTROLLERA ALLTID OM DET FINNS MEDDELANDE I SLUTET AV DET HÄR DOKUMENTET ANGÅENDE PRODUKTENS INSTALLATION, UNDERHÅLL ELLER SUPPORT.

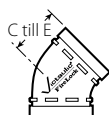
Systemnr.		Plats	
Inlämnat av		Datum	

Specialavsnitt		Avsnitt	
Godkänd		Datum	

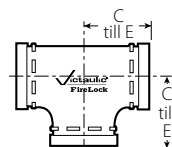
## 4.0 MÅTT



Nr. 001



Nr. 003



Nr. 002



Nr. 006

Nominell storlek tum DN	Faktisk utvändig diameter tum mm	Nr. 001 90° böj		Nr. 003 45° böj		Nr. 002 Rakt T-rör		Nr. 006 Lock	
		C till E tum mm	Ungefärlig vikt per styck lb kg	C till E tum mm	Ungefärlig vikt per styck lb kg	C till E tum mm	Ungefärlig vikt per styck lb kg	T tum mm	Ungefärlig vikt per styck lb kg
1 ¼ DN32	1.660 42,4	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0.82 21	0.3 0,1
1 ½ DN40	1.900 48,3	— —	— —	— —	— —	— —	— —	0.82 21	0.4 0,2
2 DN50	2.375 60,3	2.75 70	1.7 0,8	2.00 51	1.8 0,8	2.75 70	2.4 1,1	0.88 22	0.6 0,3
2 ½	2.875 73,0	3.00 76	3.1 1,4	2.25 57	2.2 1,0	3.00 76	3.6 1,6	0.88 22	1.0 0,5
DN65	3.000 76,1	3.00 76	3.30 1,5	2.25 57	2.4 1,1	3.00 76	3.8 1,7	— —	— —
3 DN80	3.500 88,9	3.38 86	4.0 1,8	2.50 64	3.1 1,4	3.38 86	5.3 2,4	0.88 22	1.2 0,5
	4.250 108,0	4.00 102	5.7 2,6	3.00 76	5.1 2,3	4.00 102	7.5 3,4	— —	— —
4 DN100	4.500 114,3	4.00 102	6.7 3,0	3.00 76	5.6 2,5	4.00 102	8.7 3,9	1.00 25	2.4 1,1
5	5.563 141,3	4.88 124	12.6 5,7	3.25 83	8.3 3,8	4.88 124	15.7 7,1	1.00 25	4.1 1,9
DN125	5.500 139,7	4.88 124	12.4 5,6	3.25 82,6	8.2 3,7	4.88 124	15.4 6,9	— —	— —
	6.250 158,8	5.50 140	12.6 5,7	3.50 89	9.2 4,2	5.50 140	17.9 8,0	— —	— —
6 DN150	6.625 168,3	5.50 140	18.3 8,3	3.50 89	11.7 5,3	5.50 140	22.7 10,3	1.00 25	5.9 2,7
	6.500 165,1	5.43 140	17.6 7,9	3.50 89	11.4 5,2	5.50 140	22.0 9,9	— —	— —
8 DN200	8.625 219,1	6.81 173	25.5 11,6	4.25 108	20.4 9,3	6.94 176	38.7 17,6	1.13 29	12.7 5,8
	8.515 216,3	6.81 173	23.1 10,5	— —	— —	6.94 176	33.6 15,2	— —	— —

## 5.0 PRESTANDA

### Flödesdata

Storlek		Friktionsmotstånd, ekvivalent längd av rakt rör <sup>1</sup>			
Nominell storlek tum DN	Faktisk utvärdig diameter tum mm	Böjar		Nr. 002 Rakt T-rör	
		Nr. 001 90° böj fot meter	Nr. 003 45° böj fot meter	Grenrör fot meter	Rör fot meter
1 ¼ DN32	1.660 42,4	— —	— —	— —	— —
1 ½ DN40	1.900 48,3	— —	— —	— —	— —
2 DN50	2.375 60,3	3.5 1,1	1.8 0,5	8.5 2,6	3.5 1,1
2 ½	2.875 73,0	4.3 1,3	2.2 0,7	10.8 3,3	4.3 1,3
DN65	3.000 76,1	4.5 1,4	2.3 0,7	11.0 3,4	4.5 1,4
3 DN80	3.500 88,9	5.0 1,5	2.6 0,8	13.0 4,0	5.0 1,5
	4.250 108,0	6.4 2,0	3.2 0,9	15.3 4,7	6.4 2,0
4 DN100	4.500 114,3	6.8 2,1	3.4 1,0	16.0 4,9	6.8 2,1
5	5.563 141,3	8.5 2,6	4.2 1,3	21.0 6,4	8.5 2,6
DN125	5.500 139,7	8.3 2,5	4.1 1,3	20.6 6,3	8.3 2,5
	6.250 158,8	9.4 2,9	4.9 1,5	25.0 7,6	9.6 2,9
6 DN150	6.625 168,3	10.0 3,0	5.0 1,5	25.0 7,6	10.0 3,0
	6.500 165,1	9.8 3,0	4.9 1,5	24.5 7,5	9.8 3,0
8 DN200	8.625 219,1	13.0 4,0	5.0 1,5	33.0 10,1	13.0 4,0
	8.515 216,3	13.0 4,0	— —	33.0 10,1	13.0 4,0

<sup>1</sup> Listade flödesdata är grundade på tryckfallet hos sch. 40 rör.

## 6.0 ANTECKNINGAR

### Allmänna anmärkningar

ANMÄRKNING: Var extra noga med att ändlocket ligger helt an mot ändstoppet på tätningen när FireLock EZ™-kopplingar monteras på ändlock. För kopplingarna FireLock EZ™ utförande 009N, använd FireLock EZ™ nr. 006 ändlock markerade "EZ" på insidan eller nr. 60 ändlock markerade "QV EZ" på insidan. Ändlocksprodukter som inte kommer från Victaulic ska inte användas tillsammans med kopplingar i utförande 009/009V/009H/009N.

## 7.0 REFERENSMATERIAL

[10.64: Victaulic® FireLock™ stum koppling typ 009N](#)

[10.02: Victaulic® FireLock™ stum koppling, utförande 005H med Vic-Plus™ tätningssystem](#)

[29.01: Victaulics® försäljningsvillkor](#)

### Användarens ansvar för val av produkt och dess lämplighet

Varje användare ansvarar för utvärderandet av Victaulic-produkternas lämplighet för en viss slutanvändning i enlighet med industristandarder och projektspecifikationer, gällande bygglagar och motsvarande föreskrifter samt Victaulics instruktioner om prestanda, underhåll, säkerhet och varningar. Inget i detta eller något annat dokument, eller genom muntliga rekommendationer, råd eller åsikter från någon Victaulic-anställd ska anses att ändra, variera, ersätta eller åsidosätta någon bestämmelse i Victaulic Company standard försäljningsvillkor, installationsguide eller den här friskrivningsklausulen.

### Immateriella rättigheter

Inget uttalande häri gällande en möjlig eller föreslagen användning av något material, produkt, tjänst eller design är att anse som eller ska användas för att bevilja en licens under något patent eller övrig immateriell rättighet tillhörande Victaulic eller något av dess dotterbolag eller filialer som täcker sådan användning eller design, eller som rekommendation för användning av sådant material, produkt, tjänst eller design som bryter mot något patent eller immateriell rättighet. Termerna "Patenterad" eller "Patentansökan under behandling" gäller design- eller användningspatent eller patenttillämpningar för artiklar och/eller metoder som används i USA och/eller andra länder.

### Anmärkning

Den här produkten ska tillverkas av Victaulic eller enligt Victaulic specifikationer. Alla produkter ska installeras i enlighet med aktuella installations-/monteringsinstruktioner från Victaulic. Företaget Victaulic förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer, former och standardutrustningar utan föregående meddelande och förpliktelser.

### Installation

Hänvisning ska alltid ges till Victaulic installationshandbok eller Victaulic installationsinstruktioner för produkten som du installerar. Handböckerna ingår i varje leverans av Victaulic-produkter och ger en komplett information om installation och montering och finns tillgängliga i PDF-format på vår hemsida på [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com).

### Garanti

Se garantiavsnittet i gällande prislista eller kontakta Victaulic för information.

### Varumärken

*Victaulic* och alla övriga Victaulic-märken är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Victaulic Company, och/eller dess filialer i USA och/eller andra länder.