



## 1.0 DESCRIPTION DU PRODUIT

### Dimensions disponibles

- 1 ¼ – 8"/DN32 – DN200

### Pression de service maximale

- Les pressions nominales des raccords Victaulic FireLock™ sont conformes aux valeurs des colliers Victaulic FireLock EZ™ Style 009N (voir la [publication 06.24](#) pour plus d'informations).

### Application

- Les raccords FireLock™ ne doivent être montés qu'au moyen de colliers Victaulic homologués ou agréés pour la protection incendie. D'autres colliers ou adaptateurs à brides risqueraient de gêner le patin.
- Raccord de tubes, changement d'orientation d'une installation et compatible avec divers diamètres ou composants.

### Matériaux de tubes

- Acier au carbone

## 2.0 CERTIFICATIONS/LISTINGS



EN 10311  
CPR (EU)  
N° 305/2011



BS EN 10311  
CPR (UK)  
2019 N° 465



## 3.0 SPÉCIFICATIONS – MATÉRIAUX

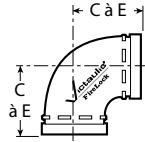
**Raccord :** Fonte ductile conforme à la norme ASTM A536, grade 65-45-12.

### Revêtement du raccord : (préciser un choix)

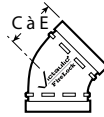
- Revêtement orange.
- Red coating (standard for EMEA-I and Asia Pacific).
- En option : galvanisation par immersion à chaud.

TOUJOURS SE REPORTER AUX ÉVENTUELLES NOTIFICATIONS À LA FIN DE CE DOCUMENT CONCERNANT L'INSTALLATION, LA MAINTENANCE OU L'ASSISTANCE RELATIVES AU PRODUIT.

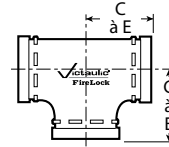
## 4.0 DIMENSIONS



N° 001



N° 003



N° 002



N° 006

Dimension nominale pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm	Coude à 90° N° 001		Coude à 45° N° 003		Té droit N° 002		Fond N° 006	
		C à E pouces mm	Poids approximatif (unitaire) lb kg	C à E pouces mm	Poids approximatif (unitaire) lb kg	C à E pouces mm	Poids approximatif (unitaire) lb kg	T pouces mm	Poids approximatif (unitaire) 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	1.6 0.7	2.00 51	1.4 0.6	2.75 70	2.4 1.1	0.88 22	0.6 0.3
2 ½	2.875 73.0	3.00 76	2.1 1.0	2.25 57	2.2 1.0	3.00 76	3.4 1.5	0.88 22	1.0 0.5
DN65	3.000 76.1	3.00 76	2.5 1.1	2.25 57	2.4 1.1	3.00 76	3.8 1.7	—	—
3 DN80	3.500 88.9	3.38 86	3.4 1.5	2.50 64	3.1 1.4	3.38 86	5.1 2.3	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	5.9 2.7	3.00 76	4.9 2.2	4.00 102	6.8 3.1	1.00 25	2.4 1.1
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 7.0	—	—
5	5.563 141.3	4.88 124	7.8 3.5	3.25 83	8.3 3.8	4.88 124	15.3 6.9	1.00 25	4.1 1.9
	6.250 158.8	5.50 140	12.6 5.7	3.50 89	9.2 4.2	5.50 140	17.9 8.1	—	—
	6.500 165.1	5.43 140	13.0 5.9	3.50 89	9.4 4.2	5.50 140	19.7 8.9	—	—
6 DN150	6.625 168.3	5.50 140	13.7 6.2	3.50 89	10.4 4.7	5.50 140	20.2 9.2	1.00 25	5.9 2.7
	8.515 216.3	6.81 173	23.1 10.5	—	—	6.94 176	33.6 15.0	—	—
8 DN200	8.625 219.1	6.81 173	27.1 12.5	4.25 108	19.3 8.7	6.94 176	39.0 17.5	1.13 29	12.7 5.8

## 5.0 PERFORMANCES

### Données de débit

Dimension		Perte de charge en longueur équivalente de conduite droite <sup>1</sup>			
Dimension nominale pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm	Coudes		Té droit N° 002	
		Coude à 90° N° 001 pieds / mètres	Coude à 45° N°003 pieds / mètres	Piquage pieds / mètres	Conduite principale pieds / mètres
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> Données d'écoulement basées sur la perte de charge dans un tube Schedule 40.

## 6.0 NOTIFICATIONS

### Remarques générales

REMARQUE : Lors du montage des colliers FireLock EZ™ sur les fonds, veiller tout particulièrement à ce que le fond repose entièrement contre la butée du joint. Pour les colliers FireLock EZ™ Style 009N/009H, utiliser des fonds FireLock™ n° 006 avec la marque « EZ » apposée sur la face intérieure ou des fonds n° 60 avec la marque « QV EZ » apposée sur la face intérieure. Les fonds qui ne sont pas de marque Victaulic ne peuvent pas être utilisés avec les colliers Style 009/009V/009H/009N.

## 7.0 DOCUMENTATION DE RÉFÉRENCE

[10.64 : Collier rigide Victaulic® FireLock™ Style 009N](#)

[10.02 : Collier rigide Victaulic® FireLock™ Style 005H avec système de joints Vic-Plus™](#)

[29.01 : Conditions générales de vente Victaulic®](#)

### Responsabilité de l'utilisateur quant au choix et à l'adéquation des produits

Chaque utilisateur assume la responsabilité finale de déterminer l'adéquation des produits Victaulic avec un usage en particulier, dans le respect des normes du secteur, des spécifications du projet, des codes du bâtiment en vigueur et des réglementations afférentes, ainsi que des consignes d'utilisation, de maintenance, de sécurité et d'avertissement de Victaulic. Aucune information contenue dans les présentes, ni aucun autre document ou recommandation, conseil ou opinion exprimés verbalement par tout employé Victaulic ne seront réputés modifier, changer, remplacer ou annuler toute clause des Conditions générales de vente standard et du guide d'installation de Victaulic ou de la présente clause d'exonération de responsabilité.

### Droits de propriété intellectuelle

Aucune affirmation contenue dans les présentes quant à une utilisation possible ou suggérée de tous matériaux, produits, services ou concepts ne représente, ni ne doit être interprétée comme un octroi de licence en vertu de tous brevets ou droit de propriété intellectuelle détenus par Victaulic ou l'une quelconque de ses succursales ou filiales et portant sur lesdits concepts ou utilisations, ni comme une recommandation pour l'utilisation desdits matériaux, produits, services ou concepts en violation de tout brevet ou autre droit de propriété intellectuelle. Les termes « breveté(e-s) » ou « en attente de brevet » se rapportent à des concepts ou modèles déposés, ou bien à des demandes de brevet relatives aux produits et/ou méthodes d'utilisation, enregistrés aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

### Remarque

Ce produit sera fabriqué par Victaulic ou selon ses spécifications. Tous les produits doivent être installés conformément aux instructions d'installation et de montage Victaulic en vigueur. Victaulic se réserve le droit de modifier les spécifications, la conception et l'équipement standard de ses produits, sans préavis ni obligation de sa part.

### Installation

Toujours se reporter au manuel d'installation Victaulic ou aux instructions d'installation correspondant au produit à installer. Des manuels contenant toutes les données d'installation et de montage sont fournis avec chacun des produits Victaulic et sont disponibles au format PDF sur notre site [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com).

### Garantie

Voir la section Garantie de l'actuelle liste de prix ou contacter Victaulic pour plus de précisions.

### Marques commerciales

*Victaulic* et toutes les autres marques Victaulic sont des marques commerciales ou des marques déposées de la compagnie Victaulic et/ou de ses filiales, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.