



1.0 DESCRIPTION DU PRODUIT

Diamètres disponibles

- 2 – 12"/DN50 – DN300

Application

- Très grande épaisseur de tube (Schedule 80) et rainures EndSeal™, pour utilisation avec des colliers HP-70ES dans des systèmes à haute pression quand la pression du système dépasse les valeurs nominales pour les colliers Style HP-70, Style 177 ou Style 177N
- Pour les dimensions et styles non listés de raccord, contacter Victaulic pour plus de détails.

2.0 CERTIFICATIONS/HOMOLOGATIONS

Produit conçu et fabriqué selon le système de gestion de qualité Victaulic agréé par LPCB conformément à la norme ISO-9001:2015.

3.0 SPÉCIFICATIONS – MATÉRIAUX

Raccord :

Fonte ductile conformément à la norme ASTM A536, qualité 65-45-12.

Raccords en acier soudé par segments (SWS) :

2"/DN50 : tube en acier soudé par segments Schedule 80, selon la norme ASTM A-53 Schedule 80 qualité A.

2 ½ – 12"/DN80 – DN300 et 73,0 mm : tube en acier soudé par segments Schedule 80, selon la norme ASTM A-53 Schedule 80 qualité B.

Revêtement du raccord : (préciser un choix)

Standard : Émail noir.

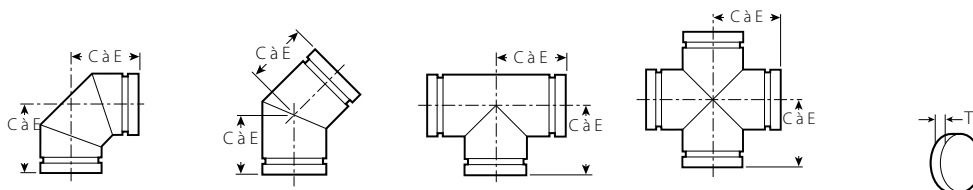
En option : si vous avez besoin d'autres revêtements, contactez Victaulic.

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

Réf. système		Endroit	
Soumis par		Date	

Section spéc.		Paragraphe	
Approuvé par		Date	

4.0 DIMENSIONS



Diamètre		Coude n° 62-ES à 90°		Coude n° 63-ES à 45°		Té n° 64-ES		Croix n° 35-ES		Fond n° 60-ES	
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm	C à E pouces mm	Poids	C à E pouces mm	Poids	C à E pouces mm	Poids	C à E pouces mm	Poids	Épaisseur "T" pouces mm	Poids
			Approximati- vement (unitaire) lb kg		Approximati- vement (unitaire) lb kg		Approximati- vement (unitaire) lb kg		Approximati- vement (unitaire) lb kg		
2 DN50	2.375 60,3	3,25 (d) 83 (d)	2.5 1,1	2.00 51	1.8 0,8	3,25 (d) 83 (d)	3.5 1,6	3.38 86	3.9 1,8	0,59 (d) 15 (d)	0.6 0,3
2 1/2	2.875 73,0	3.75 95	5.0 2,3	2.25 57	2.9 1,3	3.75 95	7.9 3,6	3.88 99	6.6 3,0	0,59 (d) 15 (d)	0.9 0,4
3 DN80	3.500 88,9	4.25 108	6.0 2,7	2.50 64	4.3 1,9	4.25 108	16.0 7,3	4.38 111	14.2 6,4	0,59 (d) 15 (d)	1.5 0,7
4 DN100	4.500 114,3	5.00 127	10.3 4,7	3.00 76	8.5 3,9	5.00 127	23.5 10,7	5.00 127	15.8 7,2	0,64 (d) 16 (d)	3.1 1,4
6 DN150	6.625 168,3	6.50 165	27.2 12,3	3.50 89	16.5 7,5	6.50 165	27.0 12,2	6.50 165	46.0 20,9	0,64 (d) 16 (d)	5.8 2,6
8 DN200	8.625 219,1	+	+	+	+	9.25 235	35.0 15,9	+	+	0.84 (d) 21 (d)	12.0 5,4
10 DN250	10.750 273,0	+	+	+	+	+	+	+	+	0.84 (d) 21 (d)	23.6 10,7
12 DN300	12.750 323,8	+	+	+	+	+	+	+	+	0.86 (d) 22 (d)	38.5 17,5

+ Contacter Victaulic pour plus d'informations.

REMARQUE

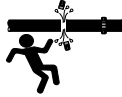
- Tous les raccords sont en acier soudé par segments, sauf s'ils portent la mention (d) pour fonte ductile.

5.0 PERFORMANCES

Les pressions nominales pour les raccords Victaulic EndSeal™ sont conformes aux valeurs nominales des colliers Victaulic HP-70ES (voir [publication 06.24](#) pour en savoir plus)

6.0 NOTIFICATIONS

AVERTISSEMENT



- **N'entreprendre aucune intervention d'installation, de dépose, de réglage ou de maintenance des produits de tuyauterie Victaulic sans avoir au préalable lu et compris toutes les instructions.**
- **Toujours vérifier que le système de tuyauterie est complètement dépressurisé et vidangé avant de procéder à l'installation, à la dépose, au réglage ou à la maintenance de tout produit Victaulic.**
- **Porter des lunettes de sécurité, un casque et des chaussures de sécurité.**

Le non-respect de ces consignes peut provoquer des blessures corporelles graves, voire mortelles, ainsi que des dommages matériels.

7.0 DOCUMENTATION DE RÉFÉRENCE

[06.13 : Collier Victaulic® EndSeal™ Style HP-70ES](#)

[25.02 : Victaulic® EndSeal™ Spécifications relatives au rainurage de tube](#)

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

[I-ENDCAP : Instructions d'installation des fonds 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 et des spécifications du projet, 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 tout matériau, produit, service ou concept ne représente, ni ne doit être interprétée comme un octroi de licence en vertu de tout brevet ou droit de propriété intellectuelle détenus par Victaulic ou l'une quelconque de ses succursales ou filiales et portant sur lesdits concept ou utilisation, ni comme une recommandation pour l'utilisation desdits matériau, produit, service ou concept 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.

Garantie

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

Marques de commerce

Victaulic et toutes les autres marques Victaulic sont des marques de commerce ou des marques déposées de Victaulic Company et/ou de ses sociétés affiliées, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.