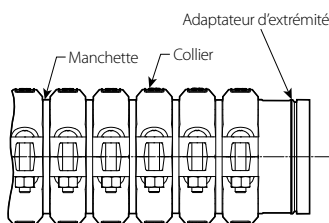


Système Victaulic StrengThin™ 100

Compensateur de dilatation Style E155

Victaulic®
31.07-FRE



Agrandi à des fins de clarté

1.0 DESCRIPTION DU PRODUIT

Diamètres disponibles

- 2 – 12"/DN50 – DN300

Matériau des tubes

- Conçu exclusivement pour des tubes en acier inoxydable 1.4301/1.4307 (304/304L) ou 1.4401/1.4404 (316/316L), de 2 mm d'épaisseur, conformes à la norme EN 10217-7.

Pression de service maximale

- 232 psi/1600 kPa/16 bar.

Principe de fonctionnement

- Fournit une meilleure dilatation.
- Fournit une pleine capacité linéaire au niveau de chaque raccord.
- Est disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement allongée, comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Peut servir de raccord flexible ; toutefois, il ne permettra pas simultanément une dilatation et une déviation angulaire totales.
- Les compensateurs de dilatation installés horizontalement requièrent un support indépendant pour éviter une déviation angulaire qui réduirait leur capacité de dilatation disponible.

2.0 CERTIFICATIONS/HOMOLOGATIONS

Produit conçu et fabriqué selon le système de gestion de la qualité Victaulic, certifié par LPCB conformément à la norme ISO-9001.2015. Se reporter à la section 3.0 pour les certifications relatives à l'eau potable des matériaux de joint spécifiques.

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

Réf. système		Emplacement	
Soumis par		Date	

Section spéc.		Paragraphe	
Approuvé par		Date	

3.0 SPÉCIFICATIONS – MATÉRIAUX

Segment :

- ☒ De série : Fonte ductile conforme à la norme ASTM A536, grade 65-45-12.
- ☒ En option : Fonte ductile conformément à l'ASTM A395, grade 65-45-12. Disponible sur demande spéciale.

Revêtement du segment (spécifier le choix) :

- ☒ De série : Galvanisé par immersion à chaud selon ASTM A123.
- ☒ En option : Revêtement orange.
- ☒ En option : Revêtement en zinc bleu ; catégorie de corrosivité atmosphérique C4 conforme ISO 12944.

Sections de tubes rainurés et adaptateurs d'extrémité :

- Adaptateurs d'extrémité : manchettes E494G moulées ; ASTM A351/351M CF8 (304) ou ASTM A351/351M CF8M (316).
- Section centrale de tubes : tuyau usiné ; tube en acier inoxydable selon EN-10217-7 X2CrNi18-9 TC-1 (304L) ou EN102177 X2CrNiMo17122 TC1 (acier inoxydable 316L).

Joint : (préciser un choix¹)

☒ Caoutchouc EPDM grade « E »

Caoutchouc EPDM (code couleur vert "X"). Plage de températures -30 °F à +230 °F/-34 °C à +110 °C. Recommandé pour l'eau chaude dans la plage de température spécifiée, ainsi que pour divers acides dilués, l'air exempt d'huile et de nombreux produits chimiques. Matériau agréé DVGW selon les normes DVGW W 270, KTW 1.3.13 et EN 681-1 Type WA pour l'eau potable froide et Type WB pour l'eau potable chaude. INCOMPATIBLE AVEC LES APPLICATIONS PÉTROLIÈRES OU LA VAPEUR.

☒ Nitrile grade « T »

Nitrile (code couleur trait orange). Plage de températures -20 °F à +180 °F/-29 °C à +82 °C. Peut être spécifié pour les produits pétroliers, les hydrocarbures, l'air chargé de vapeurs d'huile, les huiles végétales et minérales, dans la plage de température précisée. Incompatible avec l'eau chaude à plus de +150 °F/+66 °C ou l'air chaud et sec à plus de +140 °F/+60 °C. INCOMPATIBLE POUR UNE UTILISATION AVEC DE L'EAU CHAUDE OU DE LA VAPEUR.

¹ Les applications énumérées ne sont que des recommandations d'ordre général. Il est à noter que ces joints ne sont pas recommandés pour ces applications. Toujours consulter la dernière version du [Guide Victaulic de sélection des joints](#) qui contient des recommandations d'utilisation de joints spécifiques et la liste des applications qui ne sont pas recommandées.

Boulons/écrous : (préciser un choix)

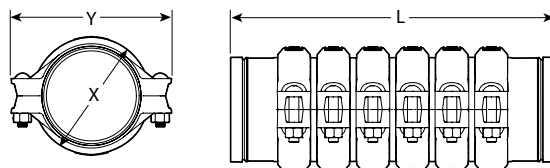
- ☒ De série : boulons d'éclisse à collet oblong en acier au carbone conformes aux propriétés mécaniques de la norme ISO 898-1 Classe 9.8 (M10-M16), Classe 8.8 (M20 et supérieur). Écrous hexagonaux en acier au carbone conformes aux propriétés mécaniques exigées par l'ASTM AM Classe 9 (système métrique – écrous hexagonaux). Les boulons à collet oblong et les écrous hexagonaux renforcés sont électrozingués selon l'ASTM B633 ZN/FE5, avec une finition type III (système métrique).
- ☒ En option :² Boulons – Acier inoxydable, conformes aux propriétés mécaniques de la norme ASTM F593, Groupe 2 (acier inoxydable 316), condition CW. Écrous : acier inoxydable conformes aux propriétés mécaniques exigées par l'ASTM F594, Groupe 2 (inox 316), condition CW, avec revêtement anti-grippage.

² Les boulons et écrous en option sont disponibles en diamètres impériaux uniquement.

REMARQUES

- Les pinces et les brides sont fournies avec le Style 155 pour le maintenir en position avant l'installation. Les retirer une fois l'installation terminée.
- Pour connaître les conditions d'installation du compensateur de dilatation Style 155, voir la [publication 09.06](#) : Installation du compensateur de dilatation Victaulic.

4.0 DIMENSIONS



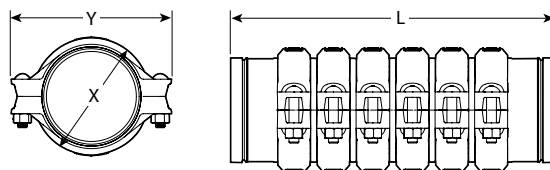
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ³	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
2 DN50	2.375 60,3	Style 75	0.06 2	8.05 204	8.09 205	8.13 207	3.43 87	5.22 133	4.0 1,8
			0.25 6	10.30 262	10.43 265	10.55 268			6.3 2,9
			0.44 11	12.56 319	12.78 325	12.99 330			8.6 3,9
			0.63 16	14.80 376	15.12 384	15.43 392			10.9 4,9
			0.83 21	17.04 433	17.47 444	17.87 454			13.2 6,0
			1.00 25	19.31 490	19.81 503	20.31 516			15.5 7,0
			1.19 30	21.56 548	22.16 563	22.75 578			17.8 8,1
			1.38 35	23.81 605	24.50 622	25.19 640			20.1 9,1
			1.57 40	26.06 662	26.85 682	27.63 702			22.4 10,2
			1.75 44	28.31 719	29.19 741	30.60 777			24.7 11,2
			1.95 50	30.56 776	31.54 801	32.51 826			27.0 12,2
			2.14 54	32.81 833	33.88 861	34.95 888			29.3 13,3

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



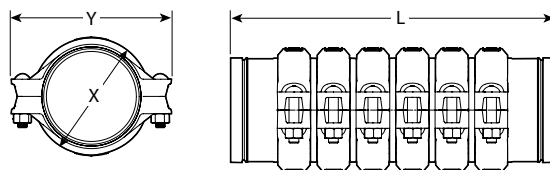
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ³	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
DN65	3.000 76,1	Style 75	0.06 2	8.05 204	8.09 205	8.13 207	4.00 102	5.90 150	5.5 2,5
			0.25 6	10.30 262	10.43 265	10.55 268			8.4 3,8
			0.44 11	12.56 319	12.78 325	12.99 330			11.3 5,1
			0.63 16	14.80 376	15.12 384	15.43 392			14.2 6,4
			0.83 21	17.04 433	17.47 444	17.87 454			17.1 7,8
			1.00 25	19.31 490	19.81 503	20.31 516			20.0 9,1
			1.19 30	21.56 548	22.16 563	22.75 578			22.9 10,4
			1.38 35	23.81 605	24.50 622	25.19 640			25.8 11,7
			1.57 40	26.06 662	26.85 682	27.63 702			28.7 13,0
			1.75 44	28.31 719	29.19 741	30.60 777			31.5 14,3
			1.95 50	30.56 776	31.54 801	32.51 826			34.4 15,6
			2.14 54	32.81 833	33.88 861	34.95 888			37.3 16,9

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



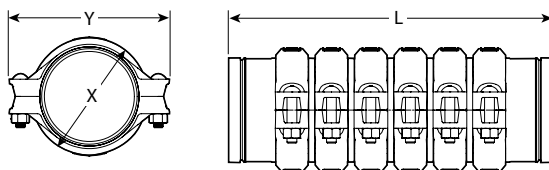
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ⁴	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
3 DN80	3.500 88,9	Style 75	0.06 2	8.05 204	8.09 205	8.13 207	4.50 114	5.90 178	7.3 3,3
			0.25 6	10.30 262	10.43 265	10.55 268			11.5 5,2
			0.44 11	12.56 319	12.78 325	12.99 330			15.6 7,1
			0.63 16	14.80 376	15.12 384	15.43 392			19.8 9,0
			0.83 21	17.04 433	17.47 444	17.87 454			23.9 10,8
			1.00 25	19.31 490	19.81 503	20.31 516			28.1 12,7
			1.19 30	21.56 548	22.16 563	22.75 578			32.2 14,6
			1.38 35	23.81 605	24.50 622	25.19 640			36.4 16,5
			1.57 40	26.06 662	26.85 682	27.63 702			40.5 18,4
			1.75 44	28.31 719	29.19 741	30.60 777			44.7 20,3
			1.95 50	30.56 776	31.54 801	32.51 826			48.8 22,1
			2.14 54	32.81 833	33.88 861	34.95 888			53.0 24,0

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



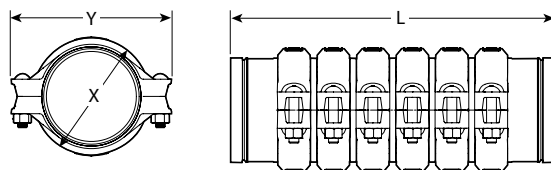
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ⁴	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
4 DN100	4.500 114,3	Style 75	0.13 3	8.03 204	8.10 206	8.16 207	5.80 147	8.03 204	10.1 4,6
			0.38 10	10.41 264	10.60 269	10.79 274			16.1 7,3
			0.63 16	12.79 325	13.44 341	13.42 341			22.0 10,0
			0.88 22	15.17 385	15.61 396	16.05 408			28.0 12,7
			1.13 29	17.55 446	18.12 460	18.68 474			33.9 15,4
			1.38 35	19.93 506	20.62 524	21.31 541			39.9 18,1
			1.63 41	22.31 567	23.13 588	23.94 608			45.9 20,8
			1.88 48	24.69 627	25.63 651	26.57 675			51.8 23,5
			2.13 54	27.07 688	28.14 715	29.20 742			57.8 26,2
			2.38 60	29.45 748	30.64 778	31.83 808			63.7 28,9
			2.63 67	31.83 808	33.15 842	34.46 875			69.7 31,6
			2.88 73	34.21 869	36.65 931	37.09 942			75.7 34,3

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



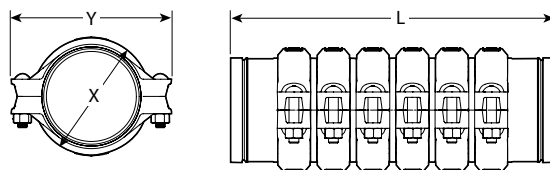
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ⁴	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
DN125	5.500 139,7	Style 75	0.13 3	8.03 204	8.10 206	8.16 207	6.80 173	9.59 244	13.9 6,3
			0.38 10	10.41 264	10.60 269	10.79 274			22.9 10,4
			0.63 16	12.79 325	13.11 333	13.42 341			31.9 14,5
			0.88 22	15.17 385	15.61 396	16.05 408			40.9 18,6
			1.13 29	17.55 446	18.12 460	18.68 474			49.9 22,6
			1.38 35	19.93 506	20.62 524	21.31 541			58.9 26,7
			1.63 41	22.31 567	23.13 588	23.94 608			67.9 30,8
			1.88 48	24.69 627	25.63 651	26.57 675			76.9 34,9
			2.13 54	27.07 688	28.14 715	29.20 742			85.9 39,0
			2.38 60	29.45 748	30.64 778	31.83 808			94.9 43,0
			2.63 67	31.83 808	33.15 842	34.46 875			103.9 47,1
			2.88 73	34.21 869	36.65 931	37.09 942			112.9 51,2

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



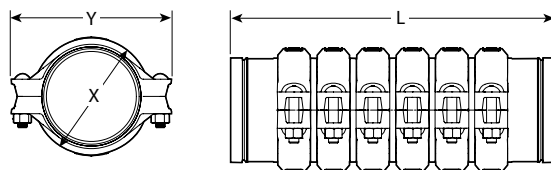
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ⁴	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
6 DN150	6.625 168,3	Style 75	0.13 3	8.03 204	8.10 206	8.16 207	8.00 203	11.07 281	17.0 7,7
			0.38 10	10.41 264	10.60 269	10.79 274			27.4 12,4
			0.63 16	12.79 325	13.44 341	13.42 341			37.7 17,1
			0.88 22	15.17 385	15.61 396	16.05 408			48.1 21,8
			1.13 29	17.55 446	18.12 460	18.68 474			58.5 26,5
			1.38 35	19.93 506	20.62 524	21.31 541			68.8 31,2
			1.63 41	22.31 567	23.13 588	23.94 608			79.2 35,9
			1.88 48	24.69 627	25.63 651	26.57 675			89.6 40,6
			2.13 54	27.07 688	28.14 715	29.20 742			99.9 45,3
			2.38 60	29.45 748	30.64 778	31.83 808			110.3 50,0
			2.63 67	31.83 808	33.15 842	34.46 875			120.7 54,7
			2.88 73	34.21 869	36.65 931	37.09 942			131.0 59,4

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



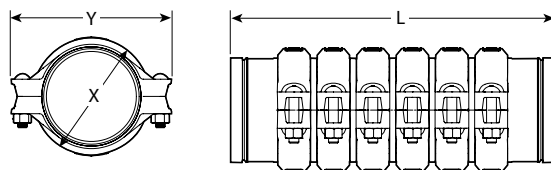
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ⁴	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
8 DN200	8.625 219,1	Style 75	0.19 5	12.03 306	12.13 308	12.22 310	10.34 263	13.97 355	32.0 14,5
			0.44 11	14.78 375	15.00 381	15.22 387			49.3 22,4
			0.69 18	17.53 445	17.88 454	18.22 463			66.7 30,3
			0.94 24	20.28 515	20.75 527	21.22 539			84.0 38,1
			1.19 30	23.03 585	23.63 600	24.22 615			101.3 45,9
			1.44 37	25.78 655	26.50 673	27.22 691			118.7 53,8
			1.69 43	28.53 725	29.38 746	30.22 768			136.0 61,7
			1.94 49	31.28 795	32.25 819	33.22 844			153.4 69,6
			2.19 56	34.03 864	35.13 892	36.22 920			170.7 77,4
			2.44 62	36.78 934	38.00 965	39.22 996			188.0 85,3
			2.69 68	39.53 1004	40.88 1038	42.22 1072			205.4 93,2
			2.94 75	42.28 1074	43.75 1111	45.22 1149			222.7 101,0

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



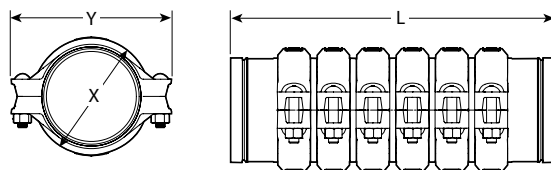
Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ⁴	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
10 DN250	10.750 273,0	Style 77	0.19 5	12.03 306	12.13 308	12.22 310	13.63 346	17.13 435	57.2 25,9
			0.44 11	14.78 375	15.00 381	15.22 387			91.8 41,6
			0.69 18	17.53 445	17.88 454	18.22 463			126.5 57,4
			0.94 24	20.28 515	20.75 527	21.22 539			161.1 73,1
			1.19 30	23.03 585	23.63 600	24.22 615			195.8 88,8
			1.44 37	25.78 655	26.50 673	27.22 691			230.4 104,5
			1.69 43	28.53 725	29.38 746	30.22 768			265.1 120,2
			1.94 49	31.28 795	32.25 819	33.22 844			299.7 135,9
			2.19 56	34.03 864	35.13 892	36.22 920			334.4 151,7
			2.44 62	36.78 934	38.00 965	39.22 996			369.0 167,4
			2.69 68	39.53 1004	40.88 1038	42.22 1072			403.7 183,1
			2.94 75	42.28 1074	43.75 1111	45.22 1149			438.3 198,8

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

4.0 DIMENSIONS (SUITE)



Diamètre		Numéro de style de collier	Mouvement maximal ⁴	Longueur « L »			Dimensions		Poids
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm			Comprimé pouces mm	Neutre pouces mm	dilaté pouces mm	X pouces mm	Y pouces mm	Approx. (unitaire) lb kg
12 DN300	12.750 323,9	Style 77	0.19 5	12.03 306	12.13 308	12.22 310	15.63 397	19.25 489	66.3 30,1
			0.44 11	14.78 375	15.00 381	15.22 387			106.0 48,1
			0.69 18	17.53 445	17.88 454	18.22 463			145.8 66,1
			0.94 24	20.28 515	20.75 527	21.22 539			185.5 84,1
			1.19 30	23.03 585	23.63 600	24.22 615			225.3 102,2
			1.44 37	25.78 655	26.50 673	27.22 691			265.0 120,2
			1.69 43	28.53 725	29.38 746	30.22 768			304.8 138,3
			1.94 49	31.28 795	32.25 819	33.22 844			344.5 156,3
			2.19 56	34.03 864	35.13 892	36.22 920			384.3 174,3
			2.44 62	36.78 934	38.00 965	39.22 996			424.0 192,3
			2.69 68	39.53 1004	40.88 1038	42.22 1072			463.8 210,4
			2.94 75	42.28 1074	43.75 1111	45.22 1149			503.5 228,4

³ Les mouvements indiqués dans ce tableau s'appliquent à la configuration du compensateur de dilatation standard Style E155 avec colliers galvanisés à chaud.

REMARQUES

- Disponible assemblé de sorte à pouvoir être placé en position complètement comprimée ou neutre, en fonction des besoins du système.
- Les compensateurs montés horizontalement doivent avoir un support indépendant.

5.0 PERFORMANCES

C A A N E15 P E Z							
Classe	Diamètre po./mm	Déplacement po./mm	Longueur	Style	Finition	Joint	Boulons et écrous
C	E - 2/60,3 G - 76,1 mm H - 3/88,9 J - 4/114,3 L - 139,7 mm M - 6/168,3 O - 8/219,1 P - 10/273,0 Q - 12/323,9	A - 0.19/5 B - 0.25/6 C - 0.38/10 D - 0.50/13 E - 0.57/14 F - 0.75/19 G - 0.76/19 H - 0.95/24 I - 1.00/25 J - 1.14/29 K - 1.25/32 L - 1.35/34 M - 1.50/38 N - 1.52/38 O - 1.71/43 P - 1.75/44 Q - 1.90/48 R - 2.00/51 S - 2.09/53 T - 2.25/57 U - 2.28/58 X - 2.50/64 Y - 2.75/70 Z - 3.00/76	C - Comprimée N - Neutre E - Allongée	E15	G - Galvanisée P - Zinc bleu	EF - Caoutchouc EPDM T - Nitrile	Z - Électrozinguée X - Acier inoxydable

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 graves, voire mortelles, ainsi que des dommages matériels.

7.0 DOCUMENTATION DE RÉFÉRENCE

[05.01 : Guide Victaulic de sélection des joints d'étanchéité](#)
[09.06 : Données de conception pour l'installation des compensateurs de dilatation Victaulic](#)
[25.13 : Spécifications de rainures Victaulic StrengThin™ 100](#)
[26.02 : Données de conception de la dilatation thermique de la tuyauterie Victaulic](#)
[31.02 : Collier rigide Victaulic StrengThin™ 100 Style E497 pour tube en acier inoxydable](#)
[31.04 : Raccords Victaulic StrengThin™ 100 pour tubes en acier inoxydable](#)
[31.08 : Adaptation aux mouvements pour systèmes de tuyauterie StrengThin™ 100](#)
[I-100 : Manuel d'installation sur chantier 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 brevet 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.

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.