

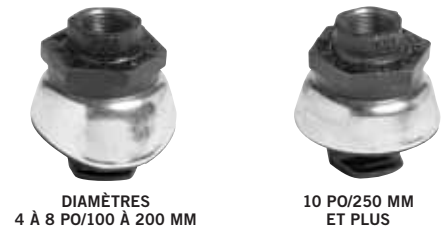
Sortie sans collier Vic-Let™

STYLE 923

Le raccord de sortie Vic-Let style 923 permet de réaliser rapidement et facilement une sortie pour embranchement sans avoir à poser de collier ni de demi-corps inférieur sur la tuyauterie. Le corps coulé principal du raccord de sortie Vic-Let possède des oreilles incorporées qui s'insèrent dans un perçage pratiqué dans le tuyau, s'accrochant sur la paroi intérieure de celui-ci, tandis qu'un écrou vissé sur le corps principal sert à comprimer le joint d'étanchéité et le collet de retenue sur la surface extérieure du tuyau, formant un assemblage rigide. Dans les deux gammes de diamètres de sorties Vic-Let style 923, la pression nominale est de 300 psi/2 065 kPa sur une tuyauterie d'acier à paroi standard de diamètre 4 à 8 po/100 à 200 mm et sur une tuyauterie d'acier schedule 10 à 40 de diamètre supérieur ou égal à 10 po/250 mm. Les sorties Vic-Let de 4 à 12 po/100 à 300 mm sont enregistrées UL/ULC pour la protection contre l'incendie à 175 psi/1 270 kPa.



SE REPORTER À LA PUBLICATION VICTAULIC 10.01
POUR PLUS DE DÉTAILS



DIAMÈTRES
4 À 8 PO/100 À 200 MM

10 PO/250 MM
ET PLUS



BREVETÉ

SPÉCIFICATIONS DES MATÉRIAUX

Corps : fonte ductile conforme à ASTM A-536, grade 65-45-12, peinte en noir. Fonte ductile conforme à ASTM A-395 grade 65-45-15 offerte sur demande spéciale.

Collet : acier roulé à chaud, décapé et huilé, conforme à ASTM A-569, zingué selon ASTM B-633.

Siège/Revêtement : (spécifier*)

Grade « E » - EPDM

EPDM (code couleur vert). Plage de température de $-30^{\circ}\text{F}/-34^{\circ}\text{C}$ à $+230^{\circ}\text{F}/+110^{\circ}\text{C}$.

Usage recommandé avec l'eau chaude et froide dans la plage de température spécifiée et avec divers acides dilués, l'air sans huile et plusieurs produits chimiques. Enregistrés UL selon la norme ANSI/NSF 61 pour utilisation sur de l'eau potable froide, à $+86^{\circ}\text{F}/+30^{\circ}\text{C}$ et chaude, à $+180^{\circ}\text{F}/+82^{\circ}\text{C}$. USAGE NON RECOMMANDÉ AVEC LES PRODUITS PÉTROLIERS.

Grade « T » - nitrile

Nitrile (code couleur orange). Plage de température de -20°F à $+180^{\circ}\text{F}/-29^{\circ}\text{C}$ à $+82^{\circ}\text{C}$.

Usage recommandé avec les produits pétroliers, l'air chargé de vapeurs d'huile, les huiles végétales et les huiles minérales conformément à la plage de température spécifiée.

Usage non recommandé sur l'eau chaude à une température supérieure à $+150^{\circ}\text{F}/+66^{\circ}\text{C}$ ou sur l'air chaud et sec à une température supérieure à $+140^{\circ}\text{F}/+60^{\circ}\text{C}$.

* Les recommandations d'utilisation indiquées n'ont qu'une valeur générale. Il faut aussi remarquer que l'usage de ces joints d'étanchéité dans certaines conditions de service n'est pas recommandé. Toujours se reporter à la version la plus récente du guide de sélection des joints Victaulic pour connaître les conditions d'utilisation des joints faisant l'objet d'une recommandation et celles faisant l'objet d'une interdiction.

MAÎTRE D'OUVRAGE

N° de système : _____

Emplacement _____

ENTREPRENEUR

Soumis par _____

Date _____

INGÉNIEUR

Sect. de spéc. _____ Para _____

Approuvé _____

Date _____

www.victaulic.com

VICTAULIC EST UNE MARQUE DÉPOSÉE DE VICTAULIC COMPANY. ©2009 VICTAULIC COMPANY. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

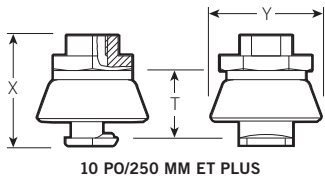
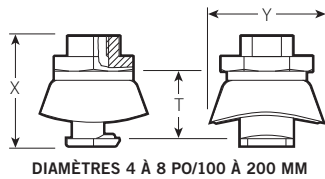
REV_C

11.05-FRC_1

Sortie sans collier Vic-Let™

STYLE 923

DIMENSIONS



DIAMÈTRE	Pression de service maxi†	Dimensions – Pouces/millimètres						Poids unitaire approximatif
		Nominal Pouces/mm Collecteur x embranchement	psi kPa	Dimensions du trou		Dimensions du raccord Vic-O-Well		
				Diamètre de la scie-cloche	Dia. maximum admissible	T **	X	Y ***
4 – 8 100 – 200	x ½ 15	300	1,50	1,56	2,47	3,00	3,09	1,9
		2065	38,1	39,6	63	76	78	0,9
	x ¾ 20	300	1,50	1,56	2,44	3,00	3,09	1,6
		2065	38,1	39,6	62	76	78	0,7
10 po et plus 250 po et plus	x ½ 15	300	1,50	1,56	2,47	3,00	3,00	1,9
		2065	38,1	39,6	63	76	76	0,9
	x ¾ 20	300	1,50	1,56	2,44	3,00	3,00	1,6
		2065	38,1	39,6	62	76	76	0,7

* Pour des tuyaux de diamètres 4 à 8 po/100 à 200 mm et les tuyaux de schedule 10 à 40 dans les diamètres de 10 po/250 mm et plus. Épaisseur de la paroi minimum de 0.165 po/4,2 mm et maximum de 0.375 po/9,5 mm sur la tuyauterie de grand diamètre ou sur une plaque plane. La pression nominale correspond à la sortie Vic-Let seulement; la pression nominale de la tuyauterie doit aussi être supérieure ou égale à celle de la sortie.

** De la paroi intérieure du collecteur à l'extrémité de la sonde.

*** Largeur d'origine du collet, sa déformation lors de l'assemblage entraînant une modification de la largeur initiale.

* CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES : Section d'écoulement équivalente à celle d'une tuyauterie de diamètre ¾ po/20 mm. Utilisable avec une sonde de ⅞ po/11 mm de diamètre.

AVERTISSEMENT : Faire tomber la pression dans le système de tuyauterie et vidanger celui-ci, avant dépose, installation ou réglage de tout produit Victaulic.

DU FAIT QUE LE COLLET SE DÉFORME, UN PUITZ THERMOMÉTRIQUE VIC-O-WELL NE DOIT JAMAIS ÊTRE RÉUTILISÉ APRÈS UNE PREMIÈRE INSTALLATION.

RENDEMENT

Dans les deux gammes de diamètres de sortie Vic-Let, la pression nominale de service est de 300 psi/ 2 065 kPa sur une tuyauterie en acier à paroi standard. Il est essentiel d'avoir une bonne préparation du trou recevant la sortie Vic-Let pour une étanchéité et des performances adéquates.

NOTE : Une seule fois, pendant l'épreuve hydraulique au chantier - la pression de service indiquée peut être multipliée par 1½.

Caractéristiques hydrauliques

De par sa conception, le raccord de sortie Vic-Let possède des caractéristiques hydrauliques supérieures à celles de dispositifs de sortie soudés de diamètre comparable. Le raccord de sortie Vic-Let moulé présente une surface intérieure lisse et de faibles rayons de courbure, pour une faible chute de pression et une performance maximale lors de l'écoulement.

GARANTIE

Se reporter à la rubrique Garantie de la liste de prix en vigueur ou communiquer avec Victaulic pour plus de renseignements.

NOTE

Ce produit devra être fabriqué par Victaulic ou selon les spécifications de Victaulic. Tout produit doit être installé selon les directives Victaulic en vigueur pour l'installation/l'assemblage. Victaulic se réserve le droit de modifier les spécifications et la conception des produits, ainsi que des équipements standards, sans préavis et sans aucune obligation.

Pour les coordonnées détaillées, visiter le site www.victaulic.com

11.05-FRC 1648 REV. C MISE À JOUR 7/2005

VICTAULIC EST UNE MARQUE DÉPOSÉE DE VICTAULIC COMPANY. © 2009 VICTAULIC COMPANY. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

11.05-FRC