

Saída sem abraçadeira Vic-Let™

MODELO 923



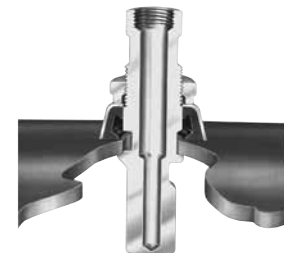
PARA MAIS DETALHES, CONSULTE A PUBLICAÇÃO
VICTAULIC 10.01

A saída Vic-Let, Modelo 923, da Victaulic garante uma conexão rápida e fácil sem necessidade de uma abraçadeira ou invólucro inferior para envolver o tubo. O corpo principal fundido da saída Vic-Let tem orelhas que entram em um furo do tubo agarrando-se na parede interna do mesmo, enquanto se aperta uma porca existente no corpo principal para pressionar a junta de vedação e o anel de retenção contra a superfície externa do tubo resultando em uma união rígida. Os dois tamanhos de saídas Vic-Let, Modelo 923, trabalham com uma pressão nominal de 2065 kPa/300 psi em tubos de aço de peso normal de 100 a 200 mm/4 a 8" e tubos de aço Schedules 10 a 40 de 250 mm/10" mín. As saídas Vic-Let de 100 a 300 mm/4 a 12" são certificadas pela UL/ULC para atividades de proteção contra incêndio a 1270 kPa/175 psi.



TAMANHOS DE 100 a 200 mm/
4 a 8"

250 mm/10" MÍNIMO



PATENTEADO

ESPECIFICAÇÕES DO MATERIAL

Segmento: Ferro nodular ASTM A-536, grau 65-45-12, pintado de preto. Ferro nodular ASTM A-395, grau 65-45-15 sob encomenda.

Colar: Aço ASTM A-569, laminado a quente, decapado, oleado e zincado conforme ASTM B-633.

Sede/Revestimento: (especificar opção*)

EPDM Grau "E"

EPDM (código de cor verde). Faixa de temperatura: -34°C a +110°C/-30°F a +230°F.

Recomendada para redes de água fria e quente dentro da faixa de temperatura especificada, e também para diversos ácidos diluídos, ar sem óleo e várias atividades químicas. Catalogada pela UL de acordo com as normas ANSI/NSF 61 para redes de água potável fria de +30°C/+86°F e quente de +82°C/+180°F. NÃO RECOMENDÁVEL PARA ATIVIDADES COM DERIVADOS DE PETRÓLEO.

Nitrila grau "T"

Nitrila (código de cor laranja). Faixa de temperatura -29°C a +82°C/-20°F a +180°F.

Recomendado para produtos derivados de petróleo, ar com vapores de óleo, óleos vegetais e minerais dentro da faixa de temperatura especificada. Não recomendado para redes de água quente acima de +66°C/+150°F ou para ar seco e quente acima de +60°C/+140°F.

*As atividades indicadas são apenas recomendações de atividades gerais. Deve-se observar que há atividades para as quais esses anéis de vedação não são recomendados. Consulte sempre o Guia de Seleção de Anéis de Vedação Victaulic mais atual para conhecer as recomendações específicas para anéis de vedação e para obter uma lista de atividades não recomendadas.

PROPRIETÁRIO DA OBRA

Nº. sistema _____

Local _____

EMPREITEIRA

Enviado por _____

Data _____

ENGENHEIRO

Seção Espec. _____ Parágr. _____

Aprovado _____

Data _____

www.victaulic.com

VICTAULIC É UMA MARCA REGISTRADA DA VICTAULIC COMPANY. © 2010 VICTAULIC COMPANY. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

REV_C

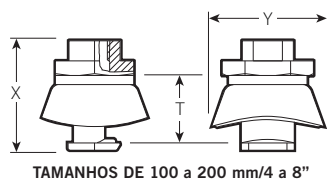


11.05-PORB_1

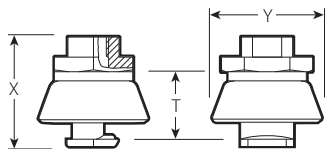
Saída sem abraçadeira Vic-Let™

MODELO 923

DIMENSÕES



TAMANHOS DE 100 a 200 mm/4 a 8"



250 mm/10" MÍNIMO

DIÂMETRO		Pressão Máx. de Trabalho	Dimensões – mm/pol						Peso Unit. Aprox.
			Dimensões do furo		Dimensões do Vic-O-Well				
Nominal mm/pol	Linha Principal x Derivação	Psi kPa	Diâmetro do furo	Diâm. Máx. Perm.	T **	X	Y ***	Lbs Kg	
4 a 8 100 a 200	X ½	300	1,50	1,56	2,47	3,00	3,09	1,9	
	15	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 mín. 250 mín.	X ½	300	1,50	1,56	2,47	3,00	3,00	1,9	
	15	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	76	0,7		

* Em tubos Schedule 40 de 4 a 8" (100 a 200 mm) e Schedule 10 a 40 para diâmetros 250 mm/10" mín. Espessura de parede mínima de 4,2 mm/0.165" e máxima de 9,5 mm/0.375". A pressão nominal indicada é somente para saídas Vic-Let; o tubo usado deverá ter essa mesma pressão, ou uma pressão maior.

** Da parede interna da linha principal até a extremidade da sonda.

*** Largura original do colar, a largura do colar instalado varia devido a deformações na instalação.

* DADOS DE VAZÃO: Área de vazão equivalente a de um tubo de 20 mm/¾". Aceita sonda com 11 mm/7/16" de diâmetro.

ATENÇÃO: Despressurize e drene o sistema de tubulação antes de tentar instalar, remover ou ajustar qualquer produto de tubulação da Victaulic.

DEVIDO À DEFORMAÇÃO DO COLAR, O POÇO DE TERMÔMETRO VIC-O-WELL NÃO DEVE SER REUTILIZADO APÓS A INSTALAÇÃO INICIAL.

DESEMPENHO

Os dois tamanhos de saída Vic-Let trabalham com um pressão de trabalho nominal de 2065 kPa/ 300 psi em tubos de aço com parede normal. É essencial que haja uma adequada preparação do furo para receber a saída Vic-Let e haja uma vedação eficaz e bom desempenho.

NOTA: Somente para um único teste de campo – a pressão de trabalho indicada poderá aumentar 1½ vezes.

Dados de vazão

A saída Vic-Let tem características de vazão superiores a dispositivos de saída soldados do mesmo tamanho. A saída Vic-Let tem uma superfície interna fundida lisa com raios suaves para que haja uma baixa queda de pressão e uma vazão melhor.

GARANTIA

Consulte a seção Garantia da Lista de Preços atual ou consulte a Victaulic para mais detalhes.

NOTA

Este produto deve ser fabricado pela Victaulic ou segundo especificações da Victaulic. Todos os produtos devem ser instalados de acordo com as instruções de instalação/ montagem atuais da Victaulic. A Victaulic se reserva o direito de alterar especificações, projetos e equipamentos padrão do produto sem aviso prévio e sem incorrer em obrigações.

Para informações completas de contato, visite www.victaulic.com

11.05-PORB 1648 REV C ATUALIZADO EM 7/2005

VICTAULIC É UMA MARCA REGISTRADA DA VICTAULIC COMPANY. © 2010 VICTAULIC COMPANY. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

11.05-PORB

