

# Filtru tip Y FireLock® Vic-Strainer®

SERIA 732H



## INFORMAȚII IMPORTANTE PRIVIND INSTALAREA

### ⚠️ AVERTISMENT



- Citiți și înțelegeți toate instrucțiunile înainte de a încerca să montați, să demontați, să reglați sau să întrețineți produsele pentru țevi Victaulic.
- Depresurizați și goliți țevile din sistem înainte de a încerca să montați, să demontați, să reglați sau să reparați orice produs marca Victaulic.



- Purtați cască de protecție, ochelari de protecție și încălțăminte de protecție.
- Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la vătămări corporale grave, la pagube materiale și/sau la deteriorări ale produsului.**

### ⚠️ ATENȚIE

- Pentru a asigura o durată maximă de viață a garniturii, asigurați-vă că filtrul este montat cu o garnitură furnizată de Victaulic, de categorie adecvată pentru domeniul de utilizare prevăzut.
- Garniturile filtrului trebuie curățate înainte de a obține o presiune diferențială de 10 psi/0,7 bari/69 kPa pe garnitură.

**Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la scurgeri pe la îmbinare și pagube materiale.**

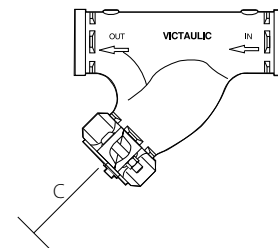
Trebuie să consultați informațiile din prezenta fișă de instrucțiuni pentru a asigura montarea corespunzătoare a filtrelor tip Y FireLock Vic-Strainer seria 732H. **NOTĂ:** durată maximă de viață depinde de selectarea și montarea garniturii corecte. Pentru detalii, consultați publicația Victaulic 05.01 - „Ghid de selectare a garniturilor”.

## SPAȚIUL NECESAR PENTRU MONTARE

- Selectați o locație pentru filtrul Vic-Strainer care să corespundă cerințelor privind spațiul minim pentru demontarea garniturii filtrului (consultați tabelul de mai jos). **NOTĂ:** filtrele Vic-Strainer FireLock seria 732H sunt livrate complet asamblate.

### Cerințele privind spațiul minim necesar pentru demontarea garniturii filtrului

Dimensiune		Spațiul minim necesar pentru coșul filtrului „C” Dimensiuni inchi/mm
Dimensiune nominală inchi sau mm	Diametru exterior efectiv țevă inchi/mm	
2	2.375	8.00
	60,3	203
2 ½	2.875	9.00
	73,0	229
76,1 mm	3.000	9.00
	76,1	229
3	3.500	10.00
	88,9	254
4	4.500	12.00
	114,3	305



Filtre tip Y FireLock Vic-Strainers seria 732H  
Dimensiuni tipice de 2 – 4 inchi/60,3 – 114,3 mm

## INSTALAREA FILTRULUI VIC-STRAINER



1. Suprafața exterioră a țevii (de la capătul de țevă la canelură) trebuie să fie netedă și să nu prezinte creștături, proeminențe (inclusiv stropi de sudură) și urme de roluire, pentru a asigura o etanșare fără scurgeri. Înainte de instalare, trebuie îndepărtate orice urme de ulei, unsoare, vopsea exfoliată și murdărie.



2. Aliniați filtrul Vic-Strainer cu sistemul de țevi astfel încât sensul de curgere înspre și din filtru să corespundă săgeților de direcție imprimare în corpul filtrului. Instalați filtrul Vic-Strainer folosind două cuplaje Victaulic corespunzătoare domeniului de utilizare respectiv. Pentru cerințele complete privind instalarea cuplajului, consultați întotdeauna manualul de instalare pe teren (I-100) de la Victaulic.

## Filtru tip Y FireLock® Vic-Strainer®

SERIA 732H

### ÎNTREȚINERE

#### ⚠ ATENȚIE

- Garniturile filtrului trebuie curățate înainte de a obține o presiune diferențială de 10 psi/0,7 bari/69 kPa pe garnitură.

Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la scurgeri pe la îmbinări și pagube materiale.

### DEMONTAREA GARNITURII FILTRULUI

#### ⚠ AVERTISMENT



- Dopul și ansamblul capac/cuplaj de acces se pot afla sub presiune.
- Depresurizați întotdeauna și goliți complet sistemul de țevi înainte de a încerca să slăbiți dopul de pe capacul de acces sau ansamblul capac/cuplaj de acces.

Nerespectarea acestor instrucțiuni poate provoca leziuni corporale grave și/sau pagube materiale.



- Fiți pregătiți să susțineți coșul filtrului la demontarea garniturii și a capacului de acces. Clățiți garnitura cu apă curată pentru a îndepărta murdăria. Inspectați garnitura pentru a verifica dacă aceasta nu prezintă deteriorări. Dacă există semne de deteriorare, înlocuiți-o cu o garnitură nouă, furnizată de Victaulic, de categorie adecvată pentru domeniul de utilizare prevăzut.



- Asigurați-vă că sistemul este depresurizat și golit complet. Demontați dopul de țevă din capacul de acces pentru a goli sistemul.



- După ce demontați coșul filtrului, clățiți-l cu apă curată pentru a îndepărta eventualele depuneri acumulate. Inspectați coșul la deteriorări. Dacă există semne de deteriorare, înlocuiți-l cu un coș nou, furnizat de Victaulic.

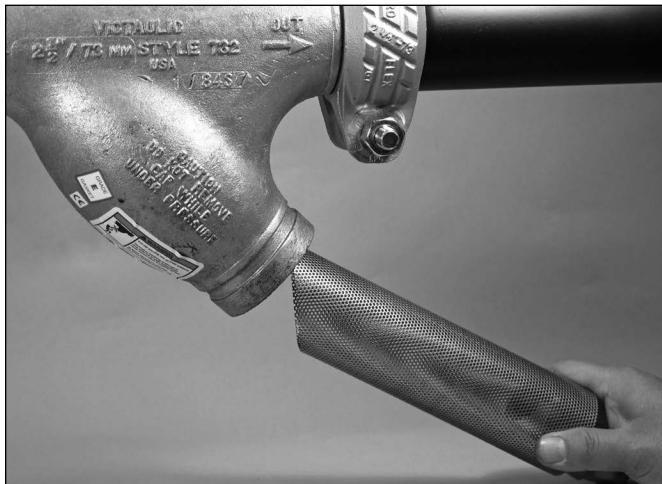


- Susținând capacul de acces, slăbiți șuruburile și demontați cuplajul de acces.

## Filtru tip Y FireLock® Vic-Strainer®

SERIA 732H

### MONTAREA COȘULUI FILTRULUI



1. Aliniați capătul unghiular al coșului filtrului pentru a-l introduce corect în corpul filtrului, după cum este prezentat mai sus.



2. Dacă este necesar, rotiți coșul filtrului pentru a reduce la minimum numărul protuberanțelor amplasate dincolo de corpul filtrului.
3. Uрмаți indicațiile din secțiunea „Instalarea cuplajului” de pe această pagină.

### INSTALAREA CUPLAJULUI

Pentru cerințele complete privind instalarea cuplajului, consultați întotdeauna manualul de instalare pe teren (I-100) de la Victaulic.

1. Verificați garnitura, conform descrierii de la pasul 2a din pagina anterioară.



2. Aplicați un strat subțire de lubrifiant Victaulic sau lubrifiant pe bază de silicon pe marginile de etanșare și pe exteriorul garniturii. NU folosiți lubrifianți pe bază de petrol pe garniturile de categoria „E”.



3. Amplasați garnitura peste capătul canelat al corpului filtrului Vic-Strainer. Asigurați-vă că garnitura nu depășește capătul corpului filtrului Vic-Strainer.
  - 3a. Montați capacul de acces. Centrați garnitura între canelura din corpul filtrului Vic-Strainer și capacul de acces.
  - 3b. Folosind caracteristica de „basculare”, montați semicuplele pe garnitură. Asigurați-vă că penele semicuplelor cuplează în corpul filtrului Vic-Strainer și în suprafața exterioară a capacului de acces.

### **⚠️ AVERTISMENT**

- La cuplajele rigide cu patine de bulonare unghiulare Victaulic piulițele trebuie să fie strânse în mod uniform din ambele părți alternativ până ce are loc contactul metal pe metal la patinele de bulonare.
- Cuplajele rigide cu patine de bulonare unghiulare Victaulic trebuie să aibă decalaje egale la patinele de bulonare.

**Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la defectarea îmbinării, vătămări grave și/sau pagube materiale.**

*Instrucțiunile continuă în pagina următoare*



## Filtru tip Y FireLock® Vic-Strainer®

SERIA 732H



4. Instalați șurubul rămas și înfiletați piulița pe acesta, strângând manual. **NOTĂ:** asigurați-vă că gâtul oval al fiecărui șurub se așază corespunzător în alezajul pentru șurub.
- 4a. Piulițele trebuie să fie strânse în mod egal, prin alternarea părților, până ce are loc contactul metal pe metal la patinele de bulonare unghiulare. Asigurați-vă că penele semicuplelor angrenează complet canelurile în corpul filtrului Vic-Strainer și în suprafața exterioară a capacului de acces și că decalajele patinelor de bulonare sunt egale. Pentru a asigura o conexiune rigidă sunt necesare decalaje egale, pozitive. **NOTĂ:** Este important să strângeți toate piulițele în mod uniform, pentru a se preveni înțeparea garniturilor.

Pentru informații complete de contact, vizitați [www.victaulic.com](http://www.victaulic.com)

I-732H-RUM 6839 REV A ACTUALIZAT 04/2012 Z000732H00

VICTAULIC ESTE O MARCĂ COMERCIALĂ ÎNREGISTRATĂ A VICTAULIC COMPANY. © 2012 VICTAULIC COMPANY. TOATE DREPTURILE REZERVATE. TIPĂRIT ÎN SUA.

I-732H-RUM