


株式会社大栄螺旋工業

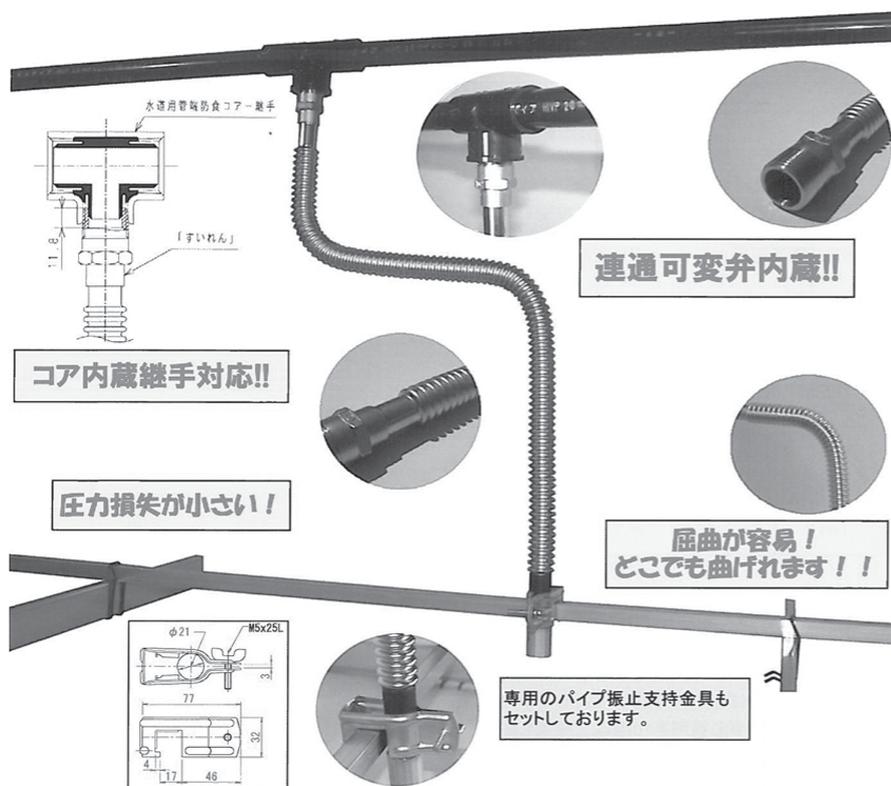
特定施設水道連結型スプリンクラー設備用

実用新案2件登録済み

ステンレスフレキ すいれん

水道法適合認証品: W051-11004-139

-(財)電気安全環境研究所 (JET) -



すいれんの特徴

●ニップル内部に『連通可変弁』を内蔵する事により、停滞水の逆流を抑制、規定の放水量を確保すると共に、フレキ内部の圧力を給水圧と同圧にします。

※給水管内の圧力とフレキ管内の圧力を同圧にする過程で、差圧(負圧)が生じた場合、フレキ内の水がわずかに給水管側に流入する事があります。

●そのため配管施工はトイレやロータリク等の洗浄水としてお使い下さい。

●フレキ管ですので、相手部材との取付け、位置合せ、施工性は容易に行えますので施工時間が大幅に短縮できます。

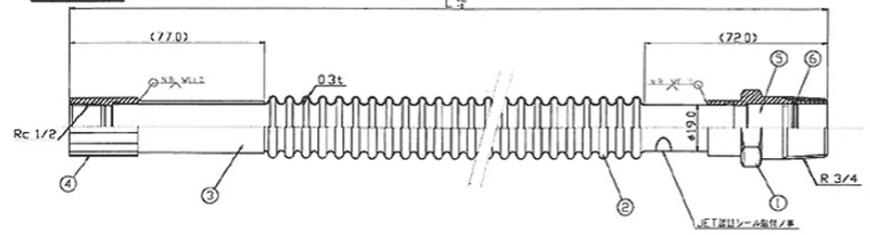
※専用のパイプ振止支持金具をセットしております。

●ねじ込み式ですので、塩ビ製水栓継手、水道用ライニング鋼管用コア継手も接続可能です。

●バルジ(膨らまし)成型のフレキですので、圧力損失が少なく、屈曲性に優れた継手です。

寸法図

実用新案2件登録済み



性能

圧力損失 (m)	フレキ寸法(mm)				
	300	500	750	1000	
	流量: 150/min	(1.01)	(1.12)	(1.18)	(1.16)
流量: 300/min	2.45	2.55	3.02	3.08	

※ 150/minの圧力損失は流量が少なく、測定した数値にバラツキが生じるため参考値です。

規格

NO.	部品名	材質	数量	備考
1	ニップル	SCS13	1	JIS G 5121
2	フレキシブルチューブ	SUS304	1	JIS G 4305
3	保護カバー	EPDM	1	
4	ソケット	SUS304	1	JIS G 3459
5	連通可変弁	本体: 変性PPO	1	スプリング: SUS304 Oリング: EPDM
6	ストッパーリング	SUS304	1	JIS B 2804

規格寸法(L寸): ■1000L □750L □500L □300L ■=標準在庫 □=受注生産