

LV13 サーマスタティック・スチームトラップ

～ 1.3MPaG



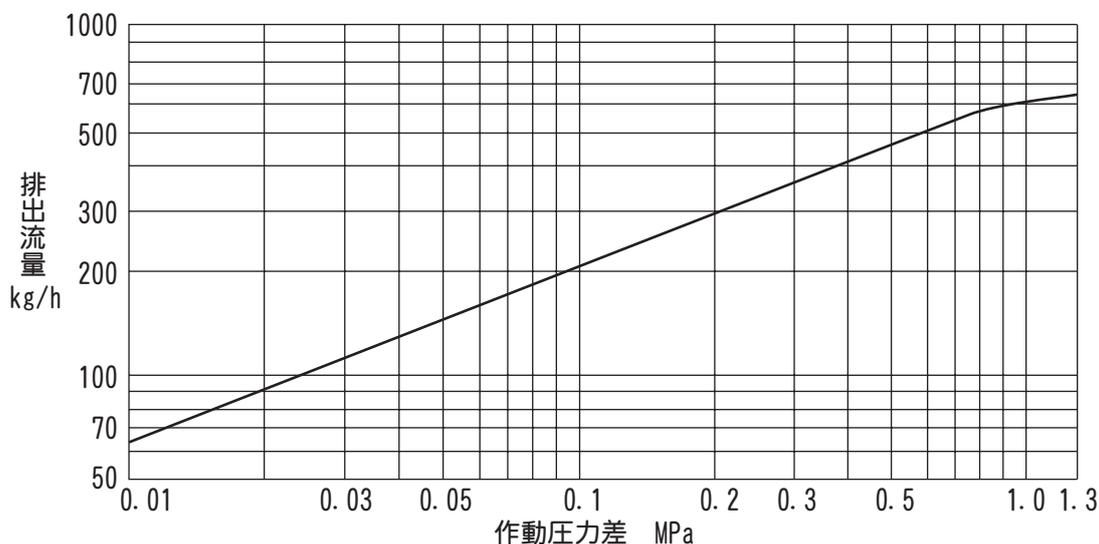
■特長

- 低温ドレン・エアの急速排除で立ち上がり時間を短縮
- 運転中の高温エアも自動排除
- 大弁口でスケール障害を防止
- フェイル・オープン機構 (X-エレメント採用)

■用途

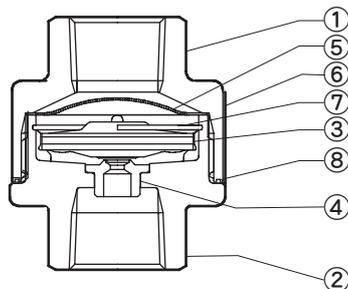
- 蒸気主管・一般蒸気プロセス・空調・トレースなど

■排水能力



1. 作動圧力差はトラップ入口と出口との圧力差です。
2. 選定の際は2倍以上の安全率をおとりください。
3. 標準エレメント使用時の排水能力です。エレメントが異なると排水能力も変わりますのでご注意ください。

■構造



No.	品名
1	ボディー
2	カバー
3	X-エレメント
4	弁座
5	スクリーン
6	ネームプレート
7	スナップリング
8	ガスケット

LV13 サーマスタティック・スチームトラップ / ~ 1.3MPaG

■仕様データ

型式	接続	呼径	本体材質	最高使用圧力 PMO MPaG	最高使用温度 TMO ℃	納期 (日)
LV13	ねじ込み Rc (PT)	8	鍛造用黄銅 C3771 (BsBF)	1.3	200	1
		10				QD S
		15				1
		20				
		25				12

1. 最高許容圧力PMA (1.6MPaG) : 耐圧部(本体)が許容される最高圧力で、最高使用圧力ではありません。
 最高許容温度TMA (220℃) : 耐圧部(本体)が許容される最高温度で、最高使用温度ではありません。

●詳細情報

使用可能流体	蒸気
スクリーン	φ 0.5 穴ピッチ 1 千鳥配列打ち抜き板 + 60 メッシュ
X-エレメント	C6タイプ(飽和温度より約6℃低い温度で開弁)

⚠注意 異常作動、事故やケガを避けるために、製品は仕様範囲外で使用しないでください。

■発注方法

下記の項目順にご注文ください。

型式	接続	呼径	材質	個数	オプション
(例) LV13	ねじ込み Rc (PT)	8	C3771 (BsBF)	5	C22タイプ

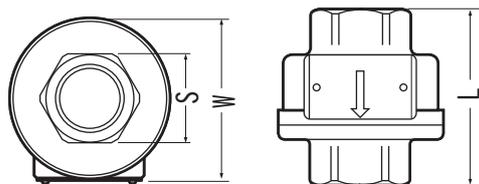
■オプション

標準以外の仕様では、価格、納期が異なります。詳細はお問い合わせください。

接続	ねじ込み ネジ規格:NPT
弁座種類	φ1mm穴付き(滞留防止型)・・・オートクレーブ(滅菌器)用
X-エレメント	C22タイプ(飽和温度より約22℃低い温度で開弁)

1. 標準、オプション以外の仕様も、内容によっては対応可能ですのでお問い合わせください。

■寸法



●ねじ込み/Rc (PT)

呼径	L mm	S mm	W mm	質量 kg
8	55	27	50	0.4
10				
15				
20	60	41		0.5
25				

本来の用途、使用目的以外には使用しないでください。
 製品改良のため、仕様変更することがあります。