3 安全弁

製品記号	SL9-N□	SL9-D□	SL10-N□	SL10-D□
	□内には圧力区分の記号が入ります。(下表参照)			
	受注品	受注品	受注品	受注品
	揚程式 3.0MPa SF製	SUS製	揚程式 3.0MPa SF製	SUS製
	蒸気 空気		蒸気 空気 気体 液体	
	型式：SL-9型		型式：SL-10型	

POINT 揚程式 3.0MPa

標準仕様	SL9-N□	SL9-D□	SL10-N□	SL10-D□
形式	揚程式			
キャップ形式	レバー付		レバー無	
適用流体	蒸気・空気		蒸気・空気・気体・液体	
流体温度	−5～235℃★1	−5～235℃★2	−5～235℃★1	−5～150℃★2
設定圧力範囲	0.035～3.0MPa (設定圧力・流体名をお知らせください)			
端接続	JIS 30K RFフランジ☆			
材質 本体	SF	SUS	SF	SUS
材質 弁体	SUS※1.※2.			
材質 弁座	SUS※1.			

呼び径	本体SF レバー付	寸法L1×L2 (mm) / 梱包質量 (kg)	本体SUS レバー付	本体SF レバー無	寸法L1×L2 (mm) / 梱包質量 (kg)	本体SUS レバー無
価格(円) 15	215,000	90×90 / 4.3	332,000	199,000	90×90 / 4	318,000
20	217,000	90×90 / 5.3	346,000	202,000	90×90 / 5	331,000
25	268,000	100×100 / 10.3	472,000	246,000	100×100 / 9.9	445,000
32	278,000	106×106 / 11	506,000	254,000	106×106 / 10.6	481,000

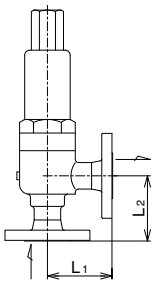
記事

★1流体温度350℃以下はお問い合わせください。
★2流体温度300℃以下はお問い合わせください。
☆JIS 5、10、16、20K FF・RFフランジ、30K FFフランジ、ASME・JPIクラス150、300フランジも製作しています。
※1.圧力区分が2.0MPaを超える場合はステライト溶着。
※2.圧力区分が2.0MPaを超える蒸気用の場合は分割形弁体となります。

■圧力区分

本体SF製 (SL9-N□、SL10-N□) (MPa)

記号	呼び径15	呼び径20	呼び径25	呼び径32
1	0.035～0.15	0.035～0.1	0.035～0.2	0.035～0.1
2	0.15を超え0.4	0.1を超え0.25	0.2を超え0.3	0.1を超え0.2
3	0.4を超え0.8	0.25を超え0.5	0.3を超え0.7	0.2を超え0.4
4	0.8を超え1.5	0.5を超え1.0	0.7を超え1.5	0.4を超え0.7
5	1.5を超え2.5	1.0を超え1.5	1.5を超え2.0	0.7を超え1.0
6	2.5を超え3.0	1.5を超え3.0	2.0を超え3.0	1.0を超え1.5
7				1.5を超え2.0
8				2.0を超え2.5
9				2.5を超え3.0

本体SUS製 (SL9-D□、SL10-D□) (MPa)

記号	呼び径15	呼び径20	呼び径25	呼び径32
1	0.035～0.15	0.035～0.1	0.035～0.2	0.035～0.1
2	0.15を超え0.4	0.1を超え0.25	0.2を超え0.3	0.1を超え0.2
3	0.4を超え0.8	0.25を超え0.5	0.3を超え0.7	0.2を超え0.4
4	0.8を超え1.5	0.5を超え1.0	0.7を超え1.5	0.4を超え0.7
5	1.5を超え2.5	1.0を超え1.5	1.5を超え2.0	0.7を超え1.0
6	2.5を超え3.0	1.5を超え3.0	2.0を超え3.0	1.0を超え1.5
7				1.5を超え2.0
8				2.0を超え3.0