

<https://mihana-v.co.jp/>

代理店

2026.02.00(H)



MIHANA SAFETY VALVES

製品カタログ

製品案内一覧 PRODUCTS LINE UP

	カテゴリ① Category	カテゴリ② Category	材質 Material	適用流体 Fluid			取付 Fitting ※1		型式 Type	頁 Page
				気体 Gas	蒸気 Steam	液体 Liquid	ネジ込 Screwed type	フランジ Flange type		
全量式	フランジシリーズ	標準フランジ	SCS・SCPH	○	○	○	-	○	SA100	11
		開放レバー型	SCS・SCPH	○	○	×	-	●	SA110	13
		バランスペロー	SCS・SCPH	○	○	○	-	○	SA200	14
		高温用	SCS・SCPH	○	○	○	-	○	SA500	15
	リリーフ弁	調整型	SCS	○	×	○	-	○	RA100	15
		ボイラー用	FC	○	○	×	出口: ●	入口: ●	SG122	17
	SGシリーズ	蒸気用	FC	×	○	×	出口: ●	入口: ●	SG922	17
		ボイラー用 (ネジ込RC)	SCS	○	○	○	●	-	SC121	18
	SCシリーズ	ボイラー用 (ネジ込R)	SCS	○	○	○	●	-	SC122	18

※1 ●マークはレバー付。

揚程式	KANTA シリーズ	ネジ込安全弁		標準ネジ込 (RC)	SCS	○	○	○	●	-	KANTA	19	
				標準ネジ込 (RC)	SCS	○	○	○	○	-	KANTAE	19	
				リリーフ弁	標準ネジ込 (RC)	SCS	×	×	○	○	-	LKANTAE-S	21
		調整型 ネジ込		リリーフ弁	標準ネジ込 (R)	SCS	○	○	○	○	-	KANTAB	22
					調整型 (RC)	SCS	○	×	○	○	-	HKANTAE	23
				調整型 (R)	SCS	○	×	○	○	-	HKANTAB	23	
		フランジ安全弁		標準フランジ (ルーズ)	SCS	○	○	○	-	○	KANTAK	24	
		調整型 フランジ	リリーフ弁	調整型 (ルーズ)	SCS	○	×	○	-	○	HKANTAK	24	
	高圧用 (ネジ込)		高圧用	SCS	○	○	×	○	-	SD10X	25		
			高圧用 (液体用)	SCS	×	×	○	○	-	SD10XR	26		
			高圧用	SCS	○	○	×	○	-	SD103	26		
	フランジシリーズ		ボルテッド	SCS・SCPH	○	○	○	-	○	SB101	27		
			標準フランジ	SCS	○	○	○	-	○	SB100	28		
			リリーフ弁	調整型	SCS・SCPH	×	×	○	-	○	RB101	29	
	サイズ限定 (ネジ込)		サイズ限定	CAC・SCS	○	○	○	○	-	M8W	29		

※1 ●マークはレバー付。

	カテゴリー① Category		カテゴリー② Category	材質 Material	適用流体 Fluid			取付 Fitting ※1		型式 Type	頁 Page	
					気体 Gas	蒸気 Steam	液体 Liquid	ネジ込 Screwed type	フランジ Flange type			
その他	ソフトシート	全量式	貫流ボイラー用ネジ込	SCS	×	○	×	●	-	SC120	33	
		揚程式	貫流ボイラー用ネジ込	SCS	×	○	×	●	-	SD120	34	
			標準ネジ込	SCS	○	○	×	○	-	SD100	34	
	微圧用安全弁	弁重式	超微圧用フランジ	SCS・SCPH	○ ※2	×	×	-	○	S3FSC	35	
		全量式	超微圧用フランジ	SCS・SCPH	○ ※2	×	×	-	○	SAA01	-	
		弁重式	超微圧用ネジ込	SCS	○ ※2	×	×	○	-	SKANTAE	36	
	真空破壊弁			メタルタッチ構造ネジ込	SCS	○ ※3	×	×	○	-	VOC	37
				O-リングシール構造ネジ込	CAC	○ ※3	×	×	○	-	VOCP	37
				メタルタッチ構造フランジ	FC・SCS	○ ※3	×	×	-	○	VFOB	-
	ブローア用 安全弁			開放型ネジ込	CAC	○ ※3	×	×	○	-	SD130	38
		リリーフ弁	開放型ネジ込	FC・CAC	○ ※3	×	×	○	-	S30C	38	
	ダイヤフラム式 (液体用)リリーフ弁	リリーフ弁	調整型液体用	SCS	×	×	○	-	○	RFSBD	39	
	低圧ボイラー用安全弁		低圧ボイラー用	FC・SCS	×	○	×	出口: ●	入口: ●	SA122	40	
	ジャケット付 安全弁	揚程式	ジャケット付	SCS	×	×	○	-	○	M8FBJ	40	
		全量式	ジャケット付	SCS	×	×	○	-	○	SA300	-	
	サニタリー用安全弁		IDF	SCS	×	○	○	●	-	SVS	41	
			ヘルール	SCS	×	○	○	●	-	SVSC	43	
			アクチュエーター付	SCS	×	○	○	○	-	SVSSA	44	
	小型安全弁		開放型	C3604BD	○	×	×	○	-	M3D	45	
			リリーフ弁	温水用	BDU4	×	×	○ ※4	○	-	RD702	45
			開放型	SUS	○	○	×	○	-	SD132	46	
開放型			SCS	○	○	×	○	-	SD136 ※5	-		
特殊 製品	吸排気弁	車両用 (消防法適合品)	SCS	○	×	×	-	○	SD13V ※5	-		
		車両用 (消防法適合品)	SCS	○	×	×	○	-	SD131 ※5	-		
	呼吸弁	弁重式	呼吸弁	SCS・FC	○	×	×	-	○	MVWF ※5	-	
		呼吸弁	SUS	○	×	×	○	-	S8SV ※5	-		

※1 ●マークはレバー付。 ※2 ドライガスのみ対応。 ※3 空気のみ対応。 ※4 温水に対応。 ※5 ロット対応。

揚程式

高圧用(ネジ込)



SD10X

ロストワックス製法

高圧用ネジ込
揚程式安全弁

当社独自のラッピング技術を投入し、特に高圧用に開発された安全弁です。如何なる圧力にあっても漏れは全く有りません。
(調整型及びオスネジタイプもご用意できます)

水素ステーションで採用中 実績多数有り

THREADED LIFT TYPE SAFETY VALVE FOR HIGH PRESSURE

Developed this valve on our Own Lapping Technique for high pressure safety which does not allow any High Pressure Leakage.
(Adjustable Type and Male Threaded Type is also available)

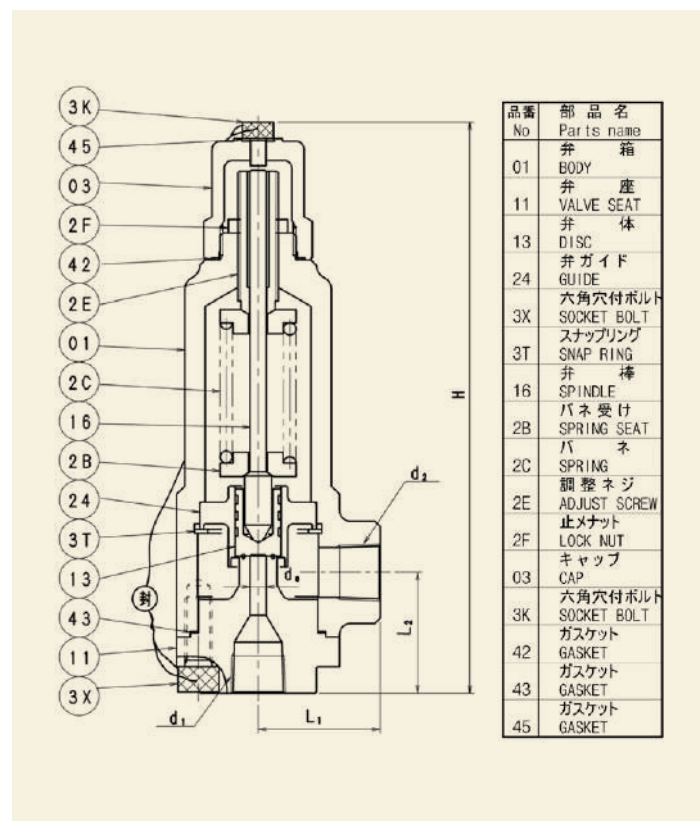
標準仕様範囲外の圧力・温度に関してはご相談下さい。

性能範囲(標準仕様) Performance

サイズ Nominal diameter	10~25 mm
材 質 General material	SCS
流 体 Fluid	ガス・蒸気 [G/S]
圧 力 Pressure	MAX. 50 MPa
温 度 Temperature	-196~280 °C

サイズ Nominal Diameter	面間寸法 Center To Face		H
	L ₁	L ₂	
10- [*] -15	45	45	210
15- [*] -15	45	45	210
20- [*] -20	45	45	210
25- [*] -25	65	55	270

UNIT(mm)



揚程式

高圧用(ネジ込)



SD10XR

ロストワックス
製法

高圧用ネジ込揚程式安全弁

長年の実績と経験により培われてきた当社独自の設計・技術を結集し、高圧液体専用仕様に開発された安全弁です。優れた性能と高いシール性により、過酷な使用環境下でも安定した作動機能を実現。設備の安全性と信頼性を持ち、配管及び機器の安定稼働に貢献できます。

THREADED LIFT TYPE RELIEF VALVE FOR HIGH PRESSURE

Leveraging our many years of experience and technical expertise, we have integrated our proprietary design concepts to develop a safety valve specifically engineered for high-pressure liquid applications. With outstanding performance and superior sealing capability, it ensures stable operation even under harsh conditions. This product enhances the safety and reliability of your equipment and piping systems, contributing to long-term, stable operation of your facilities.

性能範囲(標準仕様) Performance

サイズ Nominal diameter	材質 General material	流体 Fluid	圧力 Pressure	温度 Temperature
10~20 mm	SCS	液体 [L]	MAX. 15 MPa	-196~280 °C

標準仕様範囲外の圧力・温度に関してはご相談下さい。

揚程式

高圧用(ネジ込)



SD103

ロストワックス製法

高圧用ネジ込揚程式安全弁

高圧用に特化した安全弁です。圧力によって、のど径が異なり吹出し量が変わります。お問合わせ時は要求吹出量をご指示下さい。合理的な構造によりコンパクト・シンプルに設計され、最高の機密性に富んだ安全弁です。

水素ステーションで採用中 実績多数有り

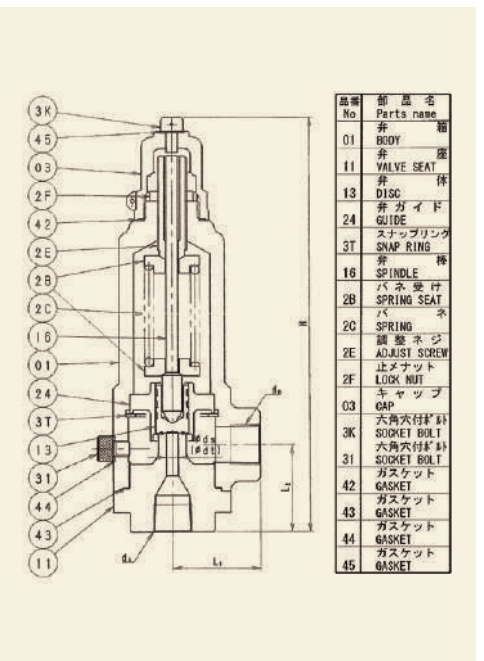
THREADED LIFT TYPE SAFETY VALVE FOR HIGH PRESSURE

A Safety Valve for High Pressure. The rated flowing is different in the Throat Diameter depending on the pressure and changes. Please indicate or request require capacity at the time of inquiry. This SV is designed to compact and simple with a rational structure and has the highest level of Anti-Leakage.

性能範囲(標準仕様) Performance

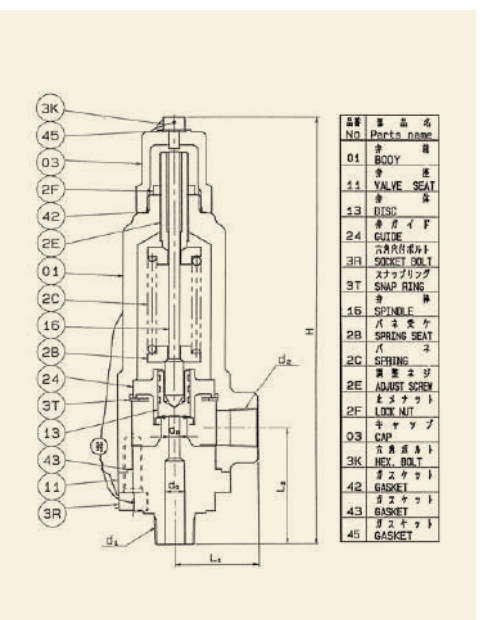
サイズ Nominal diameter	材質 General material	流体 Fluid	圧力 Pressure	温度 Temperature
10~25 mm	SCS	ガス・蒸気 [G/S]	MAX. 50 MPa	-196~280 °C

標準仕様範囲外の圧力・温度に関してはご相談下さい。



サイズ Nominal Diameter	面間寸法 Center To Face		H
	L ₁	L ₂	
10- [*] -20	45	45	215
15- [*] -20	45	45	215
20- [*] -20	45	45	215

UNIT(mm)



サイズ Nominal Diameter	面間寸法 Center To Face		H
	L ₁	L ₂	
10- [*] -15	45	63	230
15- [*] -15	45	65	230
20- [*] -20	45	68	235
25- [*] -25	65	96	310

UNIT(mm)

* 予告なく設計を変更する場合があります。 * We may change these design without notice.