

水撃防止逆止弁

# ismozaki

株式会社 イシザキ

## チャッキバルブ

様々な逆流防止のニーズにこたえられるチャッキバルブ

### SM 10K 25A~500A

取付  
姿勢



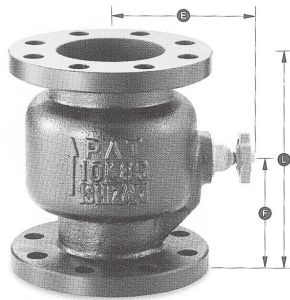
	標準仕様	カスタマイズ			
本体	FC	FCD			
要部	CAC	SCS13			
シートパッキン	NBR	PTFE	FPM	EPDM	
スプリング強度	1倍	1/4倍	1/2倍		
フランジ	JIS	薄型	RF		
塗装	エポキシ樹脂	下水道事業団仕様			

#### 標準仕様

型式	10K型
使用流体	液体
流体温度	0°C~60°C*
使用圧力	0.98MPa以下
最高許容圧力	1.37MPa
塗装(内外面)	エポキシ樹脂塗装(黒色)
接続方法	JIS規格のFFフランジ

\*常時60°C以上で使用される場合は、耐久性のうえから耐熱パッキン仕様(FPM)をご使用ください。

#### 標準寸法(SM 10K)



呼び径	品番	価格	L	E	F	質量(kg)
25	SM-101	18,000	135	—	—	4.5
32	SM-102	22,000	150	—	—	6.5
40	SM-103	27,000	162(158)	137	81	7.6
50	SM-104	35,000	183(180)	145	91	9.5
65	SM-105	42,000	200(192)	148	100	13.5
80	SM-106	53,000	210(202)	158	105	15.5
100	SM-107	72,000	217(209)	171	108	20
125	SM-108	102,000	255(251)	197	125	30
150	SM-109	136,000	280(272)	206	140	41
200	SM-111	260,000	416(412)	245	208	80
250	SM-112	600,000	560(550)	285	280	130
300	SM-113	996,000	620	356	290	210
350	SM-114	※お問い合わせ	835	425	428	360
400	SM-115	※お問い合わせ	930	485	345	590
450	SM-116	※お問い合わせ	950	535	300	750
500	SM-117	※お問い合わせ	1000	575	345	960

※受注生産品

Lの寸法( )は10Kの薄型です。 E,Fの寸法及び質量は参考値です。

### SMC 10K 40A~300A [ナイロンライニング]

取付  
姿勢



	標準仕様	カスタマイズ			
本体	FC	FCD			
要部	CAC	SCS13			
シートパッキン	NBR	PTFE	FPM	EPDM	
スプリング強度	1倍	1/4倍	1/2倍		
フランジ	JIS	薄型	RF		
塗装	ナイロン11ホワイト	ナイロン11ブルー	ナイロン11グレー	エポキシ樹脂粉体	

#### 標準仕様

型式	10K型
使用流体	液体
流体温度	0°C~60°C
使用圧力	0.98MPa以下
最高許容圧力	1.37MPa
ライニング	ナイロン11樹脂粉体塗装
内面塗膜厚	300μm以上
接続方法	JIS規格のFFフランジ

#### 標準寸法(SMC 10K)



呼び径	品番	価格	L	E	F	質量(kg)
40	SMC-103	68,000	162	137	81	7.6
50	SMC-104	80,000	183	145	91	9.5
65	SMC-105	96,000	200	148	100	13.5
80	SMC-106	110,000	210	158	105	15.5
100	SMC-107	143,000	217	171	108	20
125	SMC-108	194,000	255	197	127	30
150	SMC-109	260,000	280	206	140	41
200	SMC-111	542,000	416	245	208	80
250	SMC-112	1,056,000	560	285	280	130
300	SMC-113	※お問い合わせ	620	356	290	210

※受注生産品

E,Fの寸法及び質量は参考値です。

### SMS 10K 25A~250A [ステンレス]

取付  
姿勢



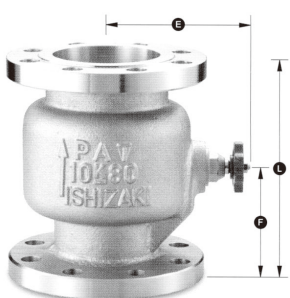
	標準仕様	カスタマイズ			
本体	SCS13	SCS14			
要部	SCS13	SCS14			
シートパッキン	NBR	PTFE	FPM	EPDM	
スプリング強度	1倍	1/4倍	1/2倍		
フランジ	JIS	上水			
純水対応	—	禁油処理	脱脂処理		

#### 標準仕様

型式	10K型
使用流体	液体
流体温度	0°C~60°C*
使用圧力	0.98MPa以下
最高許容圧力	1.37MPa
接続方法	JIS規格のRFフランジ

\*常時60°C以上で使用される場合は、耐久性のうえから耐熱パッキン仕様(FPM)をご使用ください。

#### 標準寸法(SMS 10K型)



呼び径	品番	価格	L	E	F	質量(kg)
SMS						
25	SMS-101	168,000	135	—	—	5.0
32	SMS-102	178,000	150	—	—	6.5
40	SMS-103	222,000	162	110	81	7.6
50	SMS-104	257,000	183	122	91	9.5
65	SMS-105	288,000	200	125	100	13.5
80	SMS-106	329,000	210	134	105	15.5
100	SMS-107	389,000	217	146	108	20
125	SMS-108	538,000	255	172	125	30
150	SMS-109	634,000	280	182	140	41
200	SMS-111	1,200,000	416	245	208	80
250	SMS-112	※お問い合わせ	560	285	280	130

※受注生産品

E,Fの寸法及び質量は参考値です。