

ご注文要領

アスタム・スーパーチェックは下記の要領で製品記号が附されております。

製品記号

基本仕様					材料仕様		
呼び径	型式	圧力	フランジ面粗さ	弁箱・弁体	シート	ばね	ばね表示
150	C1	J1	F	/ CA	— N	S	
150A	スーパー チェック [C1]	JIS 10K	63AARH	弁箱:FC 250 弁体:CAC703	シート NBR (ブナー-N)	ばね SUS316	トルク 標準トルク

型 式

形 式	種 類 区 分
C1	標 準 形 逆 止 弁
C0	弁体Oリング・シール形逆止弁
C2	バイパス弁付き逆止弁
C3	ダブルフランジ・ラグ形逆止弁
C5	衝撃耐久形逆止弁

呼び圧力

規 格	記 号	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
JIS(K)	J	5	※10	※16	10	20	30	40	63	—	—
ASME(Lb)	A	—	※125	—	150	300	—	600	900	1500	2500

※) 鋳鉄弁に適用。
上表以外のJPI・ISO等の規格についても製造いたします。

フランジ面の仕上げ

記 号	ねずみ鋳鉄・ダクタイル鋳鉄	鋳鋼・ステンレス
F	セレーション無し 63AARH	63AARH
R	セレーション有り 250AARH	125—500AARH
J	リングジョイント —	—

弁箱・弁体

■下記以外の材質についても製造いたします。弁箱・弁体の材質組合せは弊社の選定によります。

記 号	JIS表示	ASTM表示
C	G5501 FC250	A126 Class B
D	G5502 FCD450	A536 65-45-12
D1	B8270 FCD-S	A395 60-40-18
W	G5151 SCPH2	A216 WCB
S1	G5121 SCS1	A217 CA15
S3	G5121 SCS13	A351 CF8
S4	G5121 SCS14	A351 CF8M
SL	G5121 SCS16	A351 CF3M
A	H5120 CAC703	B148 C95800
B	H5120 CAC406	B584 C83600

シール・シート材

記 号		名 称	温度範囲	備 考
弾性体	N	NBR(ブナ - N)	0℃ ～ 80℃	※1 ネオプレン、バイトンはデュ ボン社の登録商標です。
	C	CR(ネオプレン※1)	-10℃ ～ 80℃	
	F	FPM(バイトン - A※1)	-30℃ ～ 150℃	
	E	EPDM	-10℃ ～ 100℃	※2 150A以上のゴムライニング に適用。 他の弾性体シール材も製作 可能です。
	NL	NBRライニング ※2	0℃ ～ 80℃	
	CL	CRライニング ※2	-10℃ ～ 80℃	
金 属	O	メタルシート	-196℃ ～ 538℃	
	S6	SUS 316 盛金		
	S4	SUS 304 盛金		
	S1	SUS 410 盛金		
	M	モネル 盛金		
	6	ステライト #6 盛金		

ばね

記 号	名 称	上限使用温度
S	SUS 316 WPA 又は 304 WPB	121℃
X	インコネルX - 750	538℃
M	K - モネル	230℃
H	ハステロイ - C	350℃

ばねトルク

(注) 18ページWarningsをご参照ください。

記 号	トルク値	液 体		気 体		
		0.88MPa以下	0.88MPa超	0.1MPa 以下	0.1MPa 超	0.01MPa未満
(無記号)	標準トルク	○	—	—	○	—
L	低トルク	—	—	○	—	—
M	ミニトルク	—	—	—	—	○
H	高トルク	—	○	—	—	—