

## VÁLVULA DE RETENÇÃO MODELO CK3MG

### VÁLVULA DE RETENÇÃO TIPO DISCO COM BAIXA PERDA DE CARGA

#### CARACTERÍSTICA

VÁLVULA DE RETENÇÃO COMPACTA, TOTALMENTE EM AÇO INOX, PARA APLICAÇÃO EM VAPOR, ÁGUA E OUTROS FLUÍDOS.

- 1 - SEDE DE METAL FINO USINADO E COM GUIA NO CENTRO DO DISCO.
- 2 - PARTES INTERNAS EM AÇO INOX GARANTE UMA LONGA VIDA ÚTIL.
- 3 - PERFORMANCE GARANTIDA NA INSTALAÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL.
- 4 - CONSTRUÇÃO SIMPLES E ROBUSTA.
- 5 - 7 - BAIXA PERDA DE CARGA.



#### ESPECIFICAÇÕES

MODELO	CK3MG
CONEXÃO	ROSCA
DIMENSÃO (mm)	25, 40, 50, 80
PRESSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO (kgf/cm <sup>2</sup> ) PMO	21
PRESSÃO MÍNIMA DIFERENCIAL DE OPERAÇÃO (kgf/cm <sup>2</sup> )	0.01
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO (°C) TMO	220
TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO (°C) TMO	-100*
APLICAÇÃO	VAPOR, ÁGUA QUENTE E FRIA, ETC**

\* SUJEITA ÀS LIMITAÇÕES DO PONTO DE CONGELAMENTO DO FLUÍDO.

\*\* NÃO USAR COM FLUIDOS TÓXICOS, INFLAMÁVEIS OU OUTRAS CARACTERÍSTICAS PERIGOSAS.

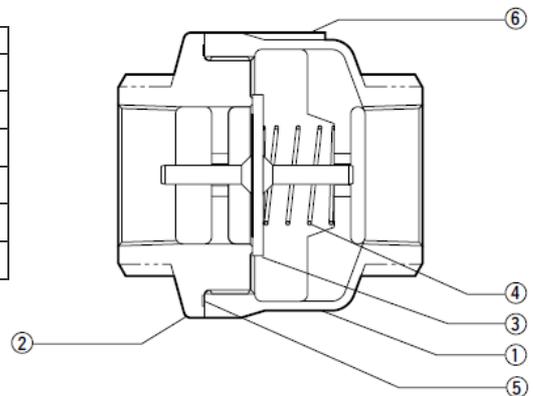
CONDIÇÃO DE PRESSÃO DO PROJETO DO CORPO, (E NÃO CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO): PRESSÃO MÁXIMA ADMITIDA: PMA: 32gf/cm<sup>2</sup>  
TEMPERATURA MÁXIMA ADMITIDA: TMA: 220°C



PARA EVITAR OPERAÇÃO ANORMAL, ACIDENTES OU SÉRIOS PREJUÍZOS,  
NÃO USE ESTE PRODUTO FORA DO LIMITE DE ESPECIFICAÇÃO.

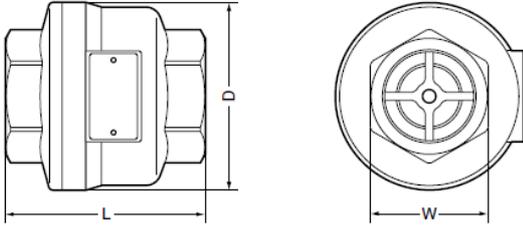
Nº	DESCRIÇÃO	MATERIAL	JIS	ASTM/AISI*
1	CORPO	AÇO INOX FUNDIDO	-	A351 Gr. CF8
2	UNIÃO	AÇO INOX FUNDIDO	-	A351 Gr. CF8
3	DISCO	AÇO INOX	SUS304	AISI304
4	MOLA	AÇO INOX	SUS304	AISI304
5	JUNTA	TEFLON	PTFE	PTFE
6	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO	AÇO INOX	SUS304	AISI304

\* EQUIVALENTE



## DIMENSÕES

### ● CK3MG ROSCA



### CK3MG ROSCA\* (mm)

Ø	ØD	L	W	Peso (kg)
25	70	84	41	1.0
40	102	122	60	2.6
50	120	127	75	3.7
80	151	171	100	5.5

\*RC (PT), OUTROS MODELOS DE CONEXÃO SERÃO AVALIADOS

## CV DA VÁLVULA

Ø (mm)	Cv (US)	Cv (UK)	Kvs (DIN)
25	25	21	21
40	55	46	47
50	91	76	78
80	180	150	154