

VÁLVULA DE RETENÇÃO MODELO CK3M – CK3T – CK3R

VÁLVULA DE RETENÇÃO TIPO DISCO CONEXÃO ROSCADA.

CARACTERÍSTICA

VÁLVULA DE RETENÇÃO COMPACTA PARA VAPOR, AR, ÁGUA E OUTROS FLUÍDOS.

1 - VÁLVULA COM ASSENTAMENTO METAL-METAL, METAL-TEFLON E METAL-BORRACHA NITRÍLICA, GARANTE UMA ÓTIMA VEDAÇÃO.

2 - MATERIAL DO CORPO RESISTENTE A CORROSÃO E PARTES INTERNAS EM AÇO INOX GARANTE UMA LONGA VIDA ÚTIL.

3 - PERFORMANCE GARANTIDA NA INSTALAÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL.



ESPECIFICAÇÕES

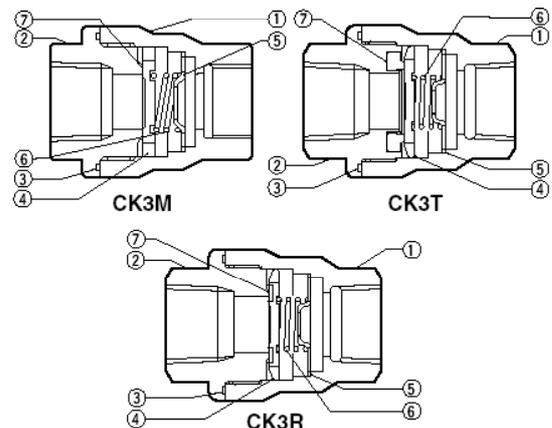
MODELO	CK3M		CK3T		CK3R	
CONEXÃO	ROSCA					
DIMENSÃO	15-50	15-50	15-50	15-50	15-50	15-50
MATERIAL DO CORPO	BRONZE	AÇO INOX	BRONZE	AÇO INOX	BRONZE	AÇO INOX
SUPERFÍCIE DO SELO	BRONZE	AÇO INOX	TEFLON		BORRACHA SINTÉTICA	
PRESSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO (kgf/cm ²) PMO	10	21	10	16	10	16
PRESSÃO MÍNIMA DIFERENCIAL DE OPERAÇÃO (kgf/cm ²)	0.02					
PRESSÃO MÍNIMA DIFERENCIAL REQUERIDA(kgf/cm ²)	-				0.5	
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO (°C) TMO	220		185		90	
TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO (°C) TMO	-100				-30	
APLICAÇÃO	VAPOR, ÁGUA E OUTROS LÍQUIDOS				AR, ÁGUA E OUTROS FLUÍDOS	

CONDIÇÃO DE PRESSÃO DO PROJETO DO CORPO, (E NÃO CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO): PRESSÃO MÁXIMA ADMITIDA: PMA: 10kgf/cm² (Bronze), 21kgf/cm² (Aço Inox)
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 (15-25)	BRONZE	C3604	B16 C36000
	CORPO (32-50)	BRONZE	CAC407	B584 C92200
	CORPO (15-50)	AÇO INOX	SCS13	A351 Gr.CF8
2	UNIÃO	BRONZE	C3604	B16 C36000
	UNIÃO	BRONZE	CAC407	B584 C92200
	UNIÃO	AÇO INOX	SCS13	A351 Gr.CF8
3	JUNTA	TEFLON	PTFE	PTFE
4	DISCO	AÇO INOX	SUS304	AISI304
	DISCO	AÇO INOX	SCS13	A351 Gr.CF8
5	SUORTE	AÇO INOX	SUS304	AISI304
6	MOLA	AÇO INOX	SUS304	AISI304
7	SEDE (CK3T)	TEFLON	PTFE	PTFE
	SEDE (CK3R)	BORRACHA SINTÉTICA	NBR	D2000BF
	SEDE (CK3M 15-25)	BRONZE	C3604	B16 C36000
	SEDE (CK3M 32-50)	BRONZE	CAC407	B584 C92200
	SEDE (CK3M 15-50)	AÇO INOX	SCS13	A351 Gr.CF8

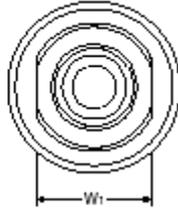
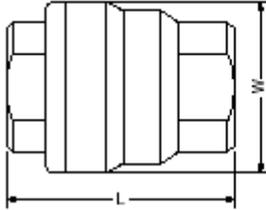


* EQUIVALENTE

DIMENSÕES

● CK3M/CK3T/CK3R ROSCA

BRONZE, DIMENSÃO 15-25

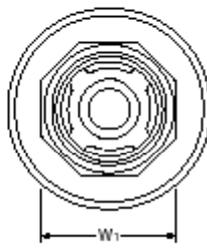
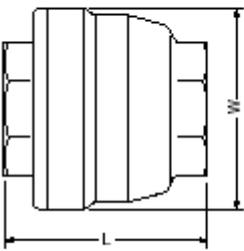


CK3M/CK3T/CK3R Rosca* (mm)

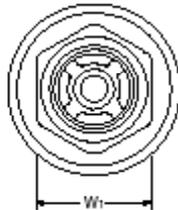
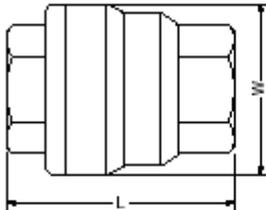
Ø	L	ØW	W1	Peso (kg)
15	55	40	27	0.3
20	60	50	32	0.5
25	70	60	41	0.8
32	80	75	50	1.3
40	85	85	55	1.6
50	100	95	70	2.2

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

BRONZE, DIMENSÃO 32-50



AÇO INOX, DIMENSÃO 15-50



CV DA VÁLVULA

Ø (mm)	15	20	25	32	40	50
Cv (US)	3.7	6.6	10	15	21	29
Cv (UK)	3.1	5.5	8.3	13	17	24
Kvs (DIN)	3.2	5.7	8.6	13	18	25