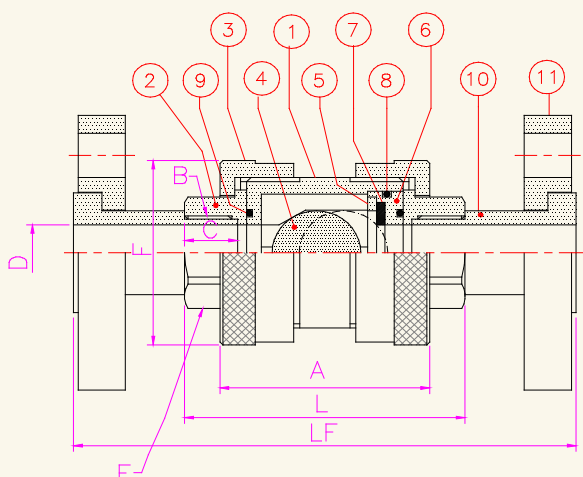


Válvula de Retenção Modelo RT-80 KNS



CARACTERÍSTICAS

- Exclusiva para trabalhos com produtos corrosivos.
- Seu projeto facilita a instalação pois, esta válvula dispensa a utilização de uniões.
- Apresenta duas porcas de união rosqueáveis que, afastando-as totalmente, permite a retirada do corpo para troca dos reparos sem que haja a necessidade de modificar a tubulação.
- Trabalha tanto na posição vertical como na horizontal.
- A esfera corre sobre guias, eliminando a possibilidade de prender-se além de garantir um completo fluxo com um mínimo de turbulência.
- Fabricada por processos de usinagem a partir de barras redondas e chapas de plástico, o que garante sua elevada precisão dimensional.
- O controle de qualidade das válvulas **KNS**, é realizado individualmente, aplicando-se o teste hidrostático a 1,5 vezes a pressão de serviço.
- A **IMAKE** fabrica válvulas deste modelo com diâmetros até de 14”.

Pos.	Quant.	Descrição	Material
1	1	Corpo	PP / PVC
2	1	Conector	PP / PVC
3	1	Porca de União	PP
4	1	Esfera	PP / PVC
5	1	Contra Sede	PP / PVC
6	1	Anel Intermediário	PP / PVC
7	1	Sede	Viton ; EPDM ;
8	1	Anel “O” Corpo	Neoprene ou
9	2	Anel “O” Face	Nitrilica
10	2	Bocal	PP / PVC
11	2	Flange	PP

CLASSE DE PRESSÃO	PN-10
BITOLAS	½” a 4”

Materiais

ANÉIS	Viton	EPDM	Neoprene	Nitrilica
SEDE	Viton	EPDM	Neoprene	Nitrilica
CORPO	PP CINZA		PVC BRANCO	

Extremidades

ROSCA	BSP
SOLDA	SW
FLANGES	ANSI B16.5 ou DIN 2532

DN	Dimensões (mm)									Peso (gramas)				Pressão Mínima	
	A	B	B	C	D	E	F	L	LF	Rosca / Solda		Flange		(cm H ₂ O)	
		Rosca	Solda					Rosca Solda	Flange	PP	PVC	PP	PVC	Vert	Horiz
½ “	72	½ “	20	18	14	36	66	96	147	170	230	300	370	1,0	1,5
¾ “	72	¾ “	25	18	20	36	66	96	171	160	220	370	450	1,0	1,5
1 “	83	1”	32	20	26	42	74	113	189	220	300	480	600	2,1	3,8
1¼ “	111	1¼ “	40	25	32	58	94	151	230	480	680	840	1.080	2,4	4,1
1½ “	111	1½ “	50	25	38	58	94	151	234	450	650	910	1.170	2,4	4,1
2”	130	2”	60	28	50	72	114	172	264	790	1.120	1.430	1.700	3,0	8,3
2½ “	156	2½ “	75	34	64	88	144	202	300	1.370	2.040	2.360	2.990	3,2	9,0
3”	188	3”	85	40	76	106	172	246	347	2.430	3.480	3.680	4.680	3,8	9,1
4”	221	4”	110	45	100	134	212	285	386	4.150	5.940	5.900	7.500	4,3	9,9