

# VÁLVULA GAVETA ATUADA SHUT OFF

Referência GSO 80 Série: 10132 (K.L.M.N.O.)



Aplicações: Estações de Enchimento, Rede de Distribuição, Carretas, Tanques Criogênicos, Painéis de Controle

Fase Líquida e Gasosa

Temperatura de Trabalho: Máxima 60 °C Mínima -196°C

Pressão Máxima de Trabalho: 20 bar Teste Hidrostático: 30 bar

Ar de Operação atuador pneumático: 6 bar



Válvulas e componentes limpos para uso em Oxigênio, conforme CGA G4.1 (exceto atuador)

**TABELA DIMENSIONAL ( K. M. )**

DN	MM	50	65	80
	Pol.	2"	2.1/2"	3"
Código	<b>08</b>	<b>09</b>	<b>10</b>	
G (Fechada)	468	566	587	
H (Aberta)	520	630	660	
Peso (Kg)	15	22	25	
Kv (m³/h)	123,66	202,38	291,15	
CV (gal/min)	143,79	235,33	338,55	

**TABELA DE EXTREMIDADES ( L. N. )**

Descrição	Código	Norma
Rosca NPT	01	ASME B1.20.1
Rosca BSP	02	ISO 228-1
Encaixe Solda Tudo de Cobre	03	ASME B16.18
Encaixe Solda Tubo Inox sch	05	ASME B16.25
Ponteira sch 10, 50 mm	06	
Ponteira sch 10, 100 mm	07	
Ponteira sch 40, 50 mm	08	
Ponteira sch 40, 100 mm	09	

**TABELA DE VEDANTES ( O. )**

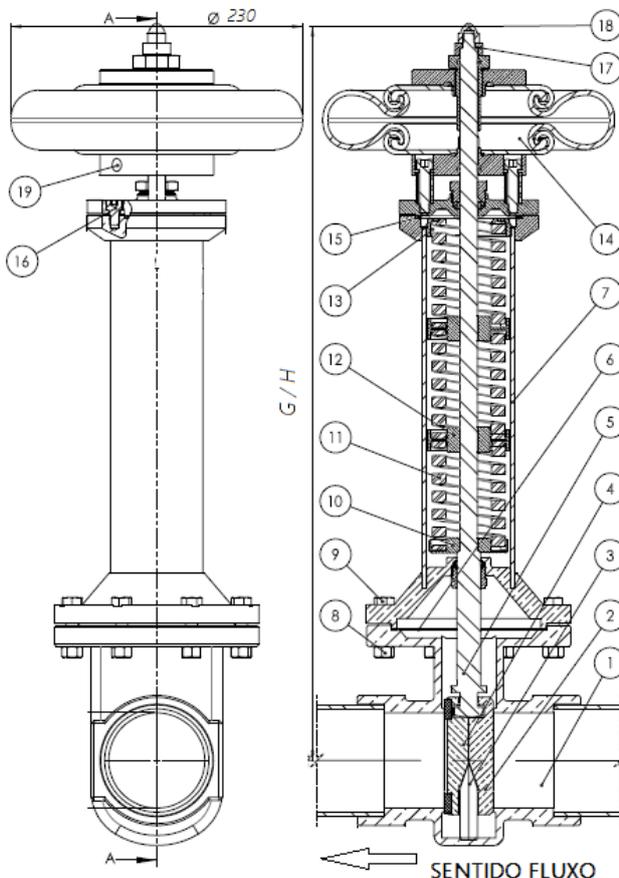
Descrição	Código	Norma
PTFE + 25 % Fibra Vidro	10	ASTM D4745
Bronze	05	UNS C93700

**FLANGES TABELA DE EXTREMIDADES ( L. N. )**

Descrição	Código	Norma
150 Face Plana com Ranhura Concêntrica	34	ASME 16.10
300 Face Plana com Ranhura Concêntrica	36	B16.24/B16.5

**TABELA DE OPCIONAIS**

Descrição	Código
Banho Níquel	004



1	CORPO COM PONT SCH	BRONZE UNS C97000
2	VEDANTE	BRONZE UNS C97000
3	CUNHA	BRONZE UNS C97000
4	VEDANTE LADO SAÍDA	BRONZE + PTFE
5	HASTE DE COMANDO	AÇO INOX AISI 304
6	GUARNIÇÃO	PTFE PURO ASTM D1430
7	CABEÇOTE CASTELO	BRONZE UNS C97000
8	PORCA SEXTAVADA	AÇO INOX AISI 304
9	PARAFUSO CAB SEXTAVADO	AÇO INOX AISI 304
10	GUIA DA MOLLA	LATÃO UNS C36000
11	MOLLA DE COMPRESSÃO	AÇO INOX AISI 302
12	GUIA DA MOLLA	LATÃO UNS C36000
13	TENSOR DA MOLLA	LATÃO UNS C36000
14	CONJ ATUADOR PNEUMÁTICO	BRONZE / INOX / BORRACHA
15	GUARNIÇÃO	PTFE ASTM D1430
16	PARAFUSO	AÇO INOX AISI 304
17	ESPAÇADOR HASTE	LATÃO UNS C36000
18	PORCA	AÇO INOX AISI 304
19	CONECTOR DE AR	AÇO INOX AISI 304

Tabelas de acordo com o padrão de fabricação. Sujeito a alterações sem prévio aviso.

AGO/19 R