

SEGURANÇA E ALÍVIO PASSAGEM RETA ALTA PRESSÃO

Referência SPR 41 AB Série: 10209 (K.L.M.N.O.)

GROFE® CRYOGENIC VALVES Since 1958

Aplicações: Líquidos Criogênicos, GNL, Gases Liquefeitos

Fase Líquida e Gasosa

Temperatura de Trabalho: Máxima 160 °C Mínima -196 °C

Pressão de Ajuste: 40 a 280 bar

Válvulas e componentes limpos para uso em Oxigênio, conforme CGA G4.1



TABELA DIMENSIONAL (K. M.)

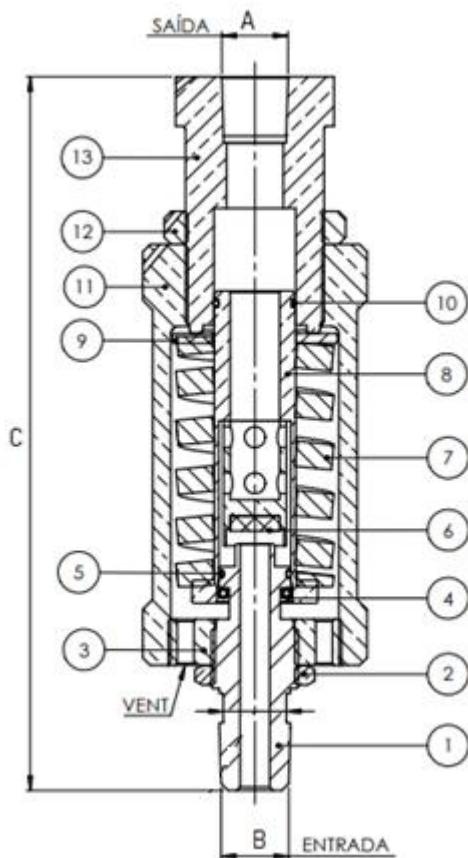
DN (ENTRADA)	mm Pol.	15			20	
		1/2"			3/4"	
DN (SAÍDA)	mm Pol.	15	20	25	20	25
		1/2"	3/4"	1"	3/4"	1"
Código		05	06	07	06	07
A		1/2" NPT	1/2" NPT	1/2" NPT	3/4" NPT	3/4" NPT
B		1/2" NPT	3/4" NPT	1" NPT	3/4" NPT	1" NPT
C		230 mm MAX (VARIÁVEL CONFORME AJUSTE PRESÃO)				

TABELA DE EXTREMIDADES (L. N.)

Descrição	Código	Norma
Rosca NPT	01	ASME B1.20.1

TABELA DE VEDANTES (O.)

Descrição	Código	Norma
PCTFE	02	ASTM D1430



1	CABEÇOTE DE ENTRADA	MONEL
2	CONTRA PORCA	LATÃO UNS C36000
3	PORCA TRAVA	LATÃO UNS C36000
4	PINO ELÁSTICO	AÇO INOX AISI 302
5	O'RING	FKM
6	OBTURADOR MONTADO	LATÃO UNS C36000 + PCTFE
7	MOLA COMPRESSÃO	AÇO INOX
8	BUCHA	LATÃO UNS C36000
9	ARRUELA DE APOIO	AÇO INOX AISI 304
10	O'RING	FKM
11	CORPO	LATÃO UNS C36000
12	CONTRA PORCA	LATÃO UNS C36000
13	BUCHA REGULAGEM	LATÃO UNS C36000

Tabelas de acordo com padrão de fabricação. Para mais informações ou produtos diferenciados, por favor entre em contato

*Sujeito a alterações sem prévio aviso JUN23

JUN23