

GLOBO HASTE CURTA FLANGEADA

Referência CFU 6 / CFF 18 Série: 10121 (K.L.M.N.O.)



Aplicações: Gases Permanentes, Gases Liquefeitos, Ar Comprimido, GNV

Fase Gasosa

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

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



TABELA DIMENSIONAL (K. M.)

DN	pol.	15	20	25	40	50	65	80	100	150
	mm	1/2"	3/4"	1"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"	6"
Código		03	04	05	07	08	09	10	11	12
A		108	111,5	127	165	203,2	216,5	241,3	292	406,4
B		11,1	12,7	14,3	17,5	19	22,2	23,8	23,8	254
C		88,9	98,5	108	127	152,4	177,8	190,5	228,6	279,4
D		60,3	69,9	79,4	98,4	120,6	139,7	152,4	190,5	241,3
E		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	7/8"
F		113	129,5	129,5	162	177	305	305	365	572
H (Aberta)		163,5	179	179	225	241	417	450	540	774
G (Fechada)		149	161	167	205	212	372	372	434	680
J (Volante)		80,0	106,5	106,5	106,5	106,5	200,0	200,0	250	700,0
Peso (kg)		2,1	3,4	4,6	7,7	12,4	22	25,2	37,7	111,4

FLANGE CLASSE 150

A	152	177,8	203,2	228,6	266,7	292	317,5	355,6	444,5
B	14,3	15,9	17,5	20,6	22,2	25,4	28,6	31,8	36,5
C	95,2	117,5	123,8	155,6	165,1	190,5	209,5	254	317,5
D	60,3	82,5	88,9	114,3	127	149,2	168,1	200	269,9
E	5/8"	3/4	3/4"	7/8"	3/4"	7/8"	7/8"	7/8"	7/8"
F	113	129,5	129,5	162	177	305	330	365	572
H (Aberta)	163,5	179	179	225	241	417	473	540	774
G (Fechada)	149	161	167	205	212	372	394	434	690
J (Volante)	80	106,5	106,5	106,5	106,5	200	200	250	700
Peso (kg)	2,8	4,8	6,1	10,5	14,4	25	29,8	51,5	133,2
Cv (gal/min)	3,49	7,68	10,8	25,67	44,91	62,05	113,65	180,97	451,38
KV (m³/h)	3,0	6,8	9,29	22,1	38,6	53,4	97,1	155,44	389,19

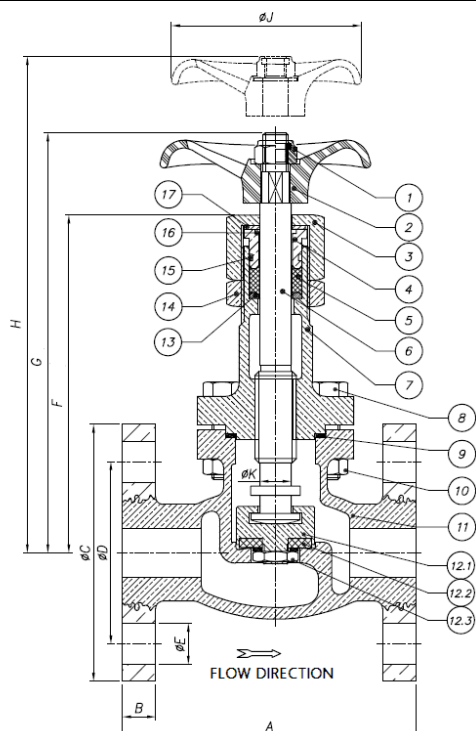
FLANGE CLASSE 300

TABELA DE EXTREMIDADES (L. N.)

Flanges LBS	Código	Norma
150 Face Plana Ranhura Concêntrica	34	ASME B16.10
300 Face Plana Ranhura Concêntrica	36	B16.24 /B16.5

TABELA DE VEDANTES (O.)

Descrição	Código	Norma
PTFE	01	ASTM D4894
PTFE + 25% FIBRA VIDRO	04	ASTM D4745
PTFE + 25% CARBONO	05	



1	PORCA SEXTAVADA	AÇO INOX AISI 304
2	VOLANTE	ALUMÍNIO SAE 306
3	PORCA Preme GAXETA	LATÃO UNS C36000
4	PREME GAXETA	LATÃO UNS C36000
5	GAXETA	PTFE ASTM D4894
6	HASTE DE COMANDO	AÇO INOX AISI 304
7	CABEÇOTE	BRONZE UNS 93700
8	PARAFUSO	AÇO INOX AISI 304
9	GUARNIÇÃO	PTFE ASTM D-1430-03
10	PORCA SEXTAVADA	LATÃO
11	CORPO	BRONZE UNS C93700
12	OBTURADOR MONTADO	BRONZE+LATÃO+ VIDE TAB (.O)
13	ANILHA Preme GAXETA	LATÃO UNS C36000
14	CONTRA PORCA	LATÃO UNS C36000
15	O'RING	FKM
16	O'RING	FKM
17	DISCO P PRESS "O"	LATÃO UNS C36000

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

SET/19