

安全阀

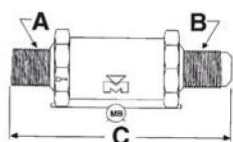
直线型



特点:

- 温度范围: -40°F/300°F, -40°C/149°C
- 设计主要应用于储液器设备, 高于液体制冷剂液位 (如应用于其他系统上, 建议咨询厂方)
- 满足标准ASHRAE Standard 15 关于制冷压力容器安全装置的要求 (应用信息在ASHRAE指导和信息手册上可寻)
- 遵循ASME无燃烧压力容器的标准
- 排量由美国锅炉压力容器检验协会认证
- 最大排放量设计
- 符合压力设备指令 97/23/EC, CRN认证, 兼容所有CFC, HCFC, HFC冷媒及冷冻油

NPTFE进口与Flare出口



部件编号 ****	NPTFE A 英寸	扩口 B 英寸	C 英寸	C 毫米	重量 磅	重量 千克	排量表	工作压力
A 15501	1/4	3/8	2.65	67	0.20	0.09	A	150 - 450 psi
A 15502	3/8	3/8	2.81	71	0.34	0.15	B	150 - 700 psi
A 15503	3/8	1/2	3.00	76	0.35	0.16	B	150 - 700 psi
B 33752	1/4	3/8	2.81	71	0.00	0.00	B	150 - 700 psi
B 33753	1/4	1/2	3.00	76	0.41	0.18	B	150 - 700 psi
A 15504	1/2	5/8	4.20	107	0.84	0.38	C	150 - 700 psi
A 18737	3/8	5/8	4.20	107	0.96	0.44	C	150 - 700 psi
A 18783	3/8	1/2	4.20	107	0.96	0.44	C	150 - 700 psi

前缀***	PSIG	排量 (磅空气/分钟)										巴	排量 (公斤空气/分钟)									
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
D	235	4.3	9.1	20.1	33.7	55.9	91.8	39.0		60.6	90.3	16	2.0	4.1	9.1	15.3	25.4	41.6	17.7		27.5	41.0
E	300	5.4	11.5	25.4	42.5	70.5	115.8	49.2		76.5	113.9	21	2.4	5.2	11.5	19.3	32.0	52.5	22.3		34.7	51.7
G	350	6.3	13.3	29.5	49.3	81.8	134.3	57.1		88.7	132.1	24	2.9	6.0	13.4	22.4	37.1	60.9	25.9		40.2	59.9
H	400	7.1	15.2	33.5	56.1	93.0	152.7	64.9			150.3	28	3.2	6.9	15.2	25.4	42.2	69.3	29.4			68.2
I	425	7.6	16.1	35.6	59.5	98.6	162.0	68.8			159.4	29	3.4	7.3	16.1	27.0	44.7	73.5	31.2			72.3
J	450	8.0	17.0	37.6	62.9	104.3	171.2	72.8			168.5	31	3.6	7.7	17.1	28.5	47.3	77.7	33.0			76.4
L	500		18.8	41.6								34		8.5	18.9							
M	550		20.7	45.6								38		9.4	20.7							
N	600		22.5	49.7					88.9			41		10.2	22.5					40.3		
O	650		24.3	53.7					96.2			45		11.0	24.4					43.6		
P	700		26.2	57.8					103.4			48		11.9	26.2					46.9		

***标准整定压力部件编号前缀:

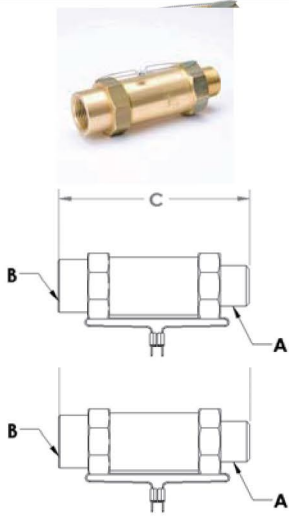
PSIG	前缀	PSIG	前缀	PSIG	前缀	PSIG	前缀
235	D	400	H	500	L	650	O
300	E	425	I	550	M	700	P
350	G	450	J	600	N		

***非标整定压力部件编号前缀:

PSIG范围	前缀	PSIG范围	前缀	根据需要的整定压力确定部件编号。
70 - 249	Q	451 - 549	X	
251 - 349	R	551 - 699	W	
351 - 449	S			

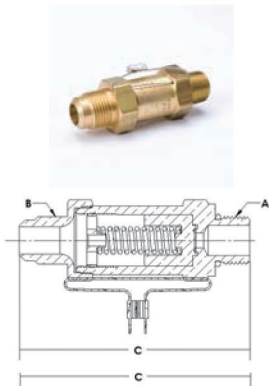
部件编号举例见48页。

NPTFE进口和NPTFI出口



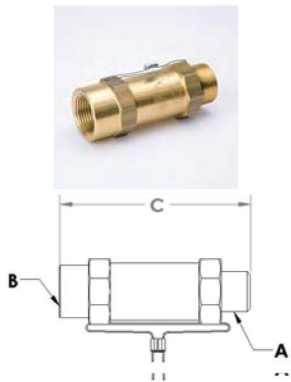
部件编号 ****	NPTFE A 英寸	NPTFI B 英寸	C 英寸	C 毫米	重量 磅	重量 千克	排量表	工作压力
A 18736	3/8	3/4	4.00	102	0.97	0.44	C	150 - 700 psi
A 18762	1/2	3/4	4.00	102	0.97	0.44	C	150 - 700 psi
A 15506	3/4	3/4	4.95	126	1.53	0.69	D	150 - 450 psi
A 17840	1	1	4.60	117	1.45	0.66	E	150 - 450 psi
A 18735	3/4	1	4.60	117	1.49	0.68	E	150 - 450 psi
A 17834	1 1/4	1 1/4	4.94	125	2.00	0.91	F	150 - 450 psi
A 18387	1	1	4.94	125	1.81	0.82	F	150 - 450 psi
A 18356	1/2	1/2	3.99	101	0.96	0.43	G	150 - 450 psi
A 18357	1/2	3/4	3.99	101	0.89	0.40	G	150 - 450 psi
A 18358	3/4	3/4	3.99	101	0.93	0.42	G	150 - 450 psi
AW18422 *	3/4	3/4	4.95	126	1.60	0.73	H	600 - 700 psi
A 18424 *	1	1	4.77	121	1.58	0.72	J	150 - 350 psi
A 18425 *	1 1/4	1 1/4	5.24	133	2.17	0.99	K	150 - 450 psi
A 18444 *	1	1 1/4	5.24	133	1.98	0.90	K	150 - 450 psi

直线型-直螺纹进口与Flare出口



部件编号 ****	入口 A 英寸	出口 B 英寸	C 英寸	C 毫米	重量 磅	重量 千克	排量表	工作压力
B 35413	7/8 - 14 UNF - 2A	5/8	4.19	106	0.92	0.42	C	150 - 700 psi

直线型-直螺纹进口与NPTFI出口



部件编号 ****	入口 A 英寸	出口 B 英寸	C 英寸	C 毫米	重量 磅	重量 千克	排量表	工作压力
B 34444	7/8 - 14 UNF - 2A	3/4	5.00	127	1.52	0.69	D	150 - 450 psi
B 34519	1 5/16 - 12 UNF - 2S	1	4.38	111	1.37	0.62	E	150 - 450 psi
B 34580	1 5/8 - 12 UNF - 2A	1 1/4	5.00	127	2.00	0.91	F	150 - 450 psi
A 18540	7/8 - 14 UNF - 2A	3/4	3.99	101	0.96	0.44	G	150 - 450 psi

***标准整定压力部件编号前缀:

***非标整定压力部件编号前缀:

PSIG	前缀	PSIG	前缀	PSIG	前缀	PSIG	前缀
235	D	400	H	500	L	650	O
300	E	425	I	550	M	700	P
350	G	450	J	600	N		

PSIG范围	前缀	PSIG范围	前缀	根据需要的整定压力确定部件编号。
70 - 249	Q	451 - 549	X	
251 - 349	R	551 - 699	W	
351 - 449	S			

部件编号举例见48页。