

液化石油气安全回流阀富特推荐

产品名称	液化石油气安全回流阀富特推荐
公司名称	郑州富特阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:富特 型号:A42F
公司地址	郑州市金水区福彩路1号御鑫城8号楼4层15号
联系电话	0371-56639688 15803858517

产品详情

一、液化石油气安全回流阀富特推荐长处

- 1、调节螺母：通过调整调节螺母，调整弹簧压缩量，使阀门能够很方便、很迅速地获得准确的整定压力。
- 2、弹簧全启式安全阀具有结构简单、密封性能好、开启压力准确、排放能力大、回座压差小、调整方便等特点。
- 3、背压调整套：调整阀瓣背压的辅助机构，通过背压调整套调整，可获得合适的回座压差。上调时，使阀门背压降低。下调时，使阀门背压提高。
- 4、喷嘴型阀座：阀座为位伐尔喷嘴型阀座，蒸汽流经阀座出口处时达到音速，排放系数大，阀座密封面堆焊钴铬钨硬质合金，耐磨抗冲蚀，寿命长。
- 5、热弹性阀瓣：阀瓣设计为热弹性结构，利用其在介质压力下微小的变形，提高密封能力，克服安全阀在介质压力下临近整定压力时的前泄现象。阀瓣密封面采用先进的激光淬火技术，提高了硬度、耐磨性、抗冲抗性。

二、液化石油气安全回流阀富特推荐阀体材料

no.零件名称ah42f-c a42f-c 材料

阀瓣 2cr13+ptfe 导向套 2cr13

阀盖 zg230-450 弹簧 50crva

阀座 2cr13 阀体 wcb

调节圈 2cr13 反冲盘 2cr13

阀杆 2cr13 调整螺杆 45 阀帽 zg200-400

三、液化石油气安全回流阀富特推荐作业原理

一种保护系统因压力过高而被破坏的阀门，一旦系统管路或装置中的介质压力超过设定值，会自动释放压力，从而达到安全保护的目的。安全回流阀有弹簧式和杆式两大类。另外还有冲量式安全阀、先导式安全阀、

安全切换阀、安全解压阀、静重式安全阀等。弹簧式安全阀主要依靠弹簧的作用力而工作，弹簧式安全阀中又有封闭和不封闭的，一般易燃、易爆或有毒的介质应选用封闭式，蒸汽或惰性气体等可以选用不封闭式，在弹簧式安全阀中还有带扳手和不带扳手的。扳手的作用主要是检查阀瓣的灵活程度，有时也可以用作手动紧急泄压用，安全回流阀的主要参数是排量，这个排量决定于阀座的口径和阀瓣的开启高度，由开启高度不同，又分为微启式和全启式两种。微启式是指阀瓣的开启高度为阀座喉径的 $1/40 \sim 1/20$ 。全启式是指阀瓣的开启高度为阀座喉径的 $1/4$ 。液化石油气安全阀、安全回流阀适用于工作温度在 $-40 \sim 80$ 的液化石油气的液相出口管上，当进出口压差 0.5mpa 时液化石油气能自动回流入罐。

四、液化石油气安全回流阀富特推荐外接尺寸

型号 公称通径 do d k g g1 b f f1 z-?d dn' d1 k1 g2 b1 f' z1-?d1
l l1 h

ah42f-16ca42f-16c 20 15 105 75 55 16 2 4-14 25 115 85 65 16 2
4-14 110 95 378

40 25 150 110 85 18 3 4-18 50 165 125 100 20 3 4-18 120
110 406

50 32 165 125 100 20 3 4-18 65 185 145 120 20 3 4-18 135
120 450

65 40 185 145 120 20 3 4-18 80 200 160 135 20 3 8-18 160
140 520

32 20 140 100 78 18 2 4-18 40 150 110 85 18 3 4-18 115
100 378

80 50 200 160 135 20 3 8-18 100 220 180 155 22 3 8-18 170
135 525

25 16 115 85 65 16 2 4-14 32 140 100 78 18 2 4-18 110 95
378

五、液化石油气安全回流阀富特推荐推荐

手机：15803858517

传真：0371-56639688

电话：0371-56639688

qq：463617214

网址：<http://www.vtffm.com>

联系人：朱女士

地址：郑州市金水区福彩路1号

