

1. 产品名称

VK-AC-PORV阀

2. 制造商

美国威景公司，详细信息请咨询威景上海全资子公司：

威景防火设备贸易（上海）有限公司

抗震专利所属公司：北京安诚普利机电设备有限公司

北京市西城区广安门外大街甲180号新纪元公寓506室

电话：0086-01-63397228



3. 产品概述

威景PORV阀用于威景雨淋、预作用、Firecycle多循环和Surefire系统。PORV阀是雨淋阀的控制管路上的一个控制阀门，属于膜片式微动阀（外形和内部结构见尺寸图），它的功能是在雨淋阀打开的时候用来保持雨淋阀体处于打开状态，直到消防工作人员手动关闭雨淋阀。D-4型PORV与D-3型类似，有些部件经过特殊电镀，以增加耐蚀性。

4. 技术数据

压差:大约10:1

最大工作压力:250psi (17.2 bar)

材料:参考图1

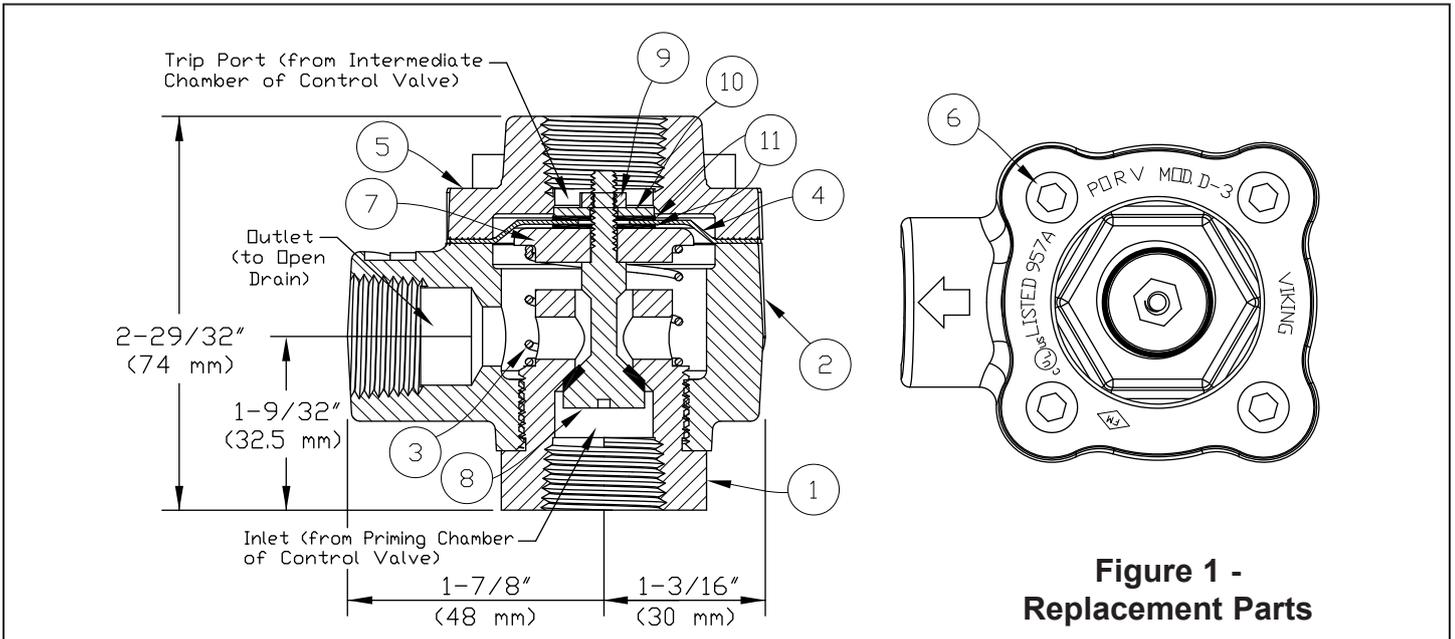
零件编号:

标准黄铜, D-3型:16970

耐腐蚀, D-4型:16971

装运重量:2.5磅。(1.13公斤)

5. 尺寸



**Figure 1 -
Replacement Parts**

ITEM NO.	PART #		DESCRIPTION	MATERIAL		NO REQ'D
	D-3	D-4		D-3, STANDARD BRASS	D-4, CORROSION RESISTANT	
1	--	--	Seat	Brass, UNS-C36000	Brass, UNS-C36000, Electroless Nickel Plated	1
2	--	--	Body	Brass, UNS-C84400	Brass, UNS-C84400, Electroless Nickel Plated	1
3	13592	13592	Spring	Stainless Steel, UNS - S30200	Stainless Steel, UNS-S30200	1
4	16142	16142	Diaphragm	Polyester & EPDM	Polyester & EPDM	1
5	--	--	Cover	Brass, UNS-C84400	Brass, UNS-C84400, Electroless Nickel Plated	1
6	16972	16972	Screw, SHC, #-1/4-20 x 1"	Stainless Steel, UNS-S31600	Stainless Steel, UNS - S31600	4
7	13595	13595	Support	10% Glass filled Polycarbonate	10% Glass filled Polycarbonate	1
8	13599	13857	Push Rod	EPDM & Brass, UNS-C36000	EPDM & Stainless Steel, UNS-S31600	1
9	01755A	01755A	Jam Nut, #10-24	Stainless Steel, UNS-S30400	Stainless Steel, UNS-S30400	1
10	13836	13836	Washer, #10	Stainless Steel	Stainless Steel	1
11	16700	16700	Rubber Washer, #10	EPDM, ASTM D2000	EPDM, ASTM D2000	2
-- Indicates replacement part not available						
SUB-ASSEMBLY						
3, 4, 6-11	16968	16969	Maintenance Kit			