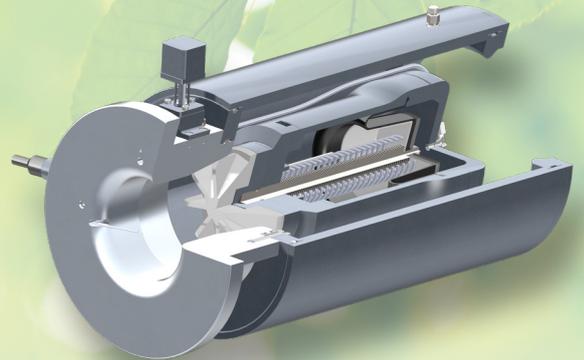




FlowCon PRIMO - 真正的 PICV 能量阀

- 通过内置匀速皮托管实现精确流量测量
- 通过集成的标准步进电机实现简单控制
- 由集成的内置保护隔膜来实现压力无关及流量平衡
- DN100-350 / 4-14" 且有更大规格将陆续推出
- 设计轻巧
- 可与 BMS 系统进行 BACnet 通信
- 能效 - 低压差高流量
- 内部材质：不锈钢, HNBR 橡胶隔膜, EPDM O 型圈及 PTFE 稳定器
- 标准端面板材质：铝 (可定制材质)
- 标准阀体材质：黑钢 (可定制材质)
- 设计紧凑 - 小巧轻便
- 没有管道安装限制
- 世界上第一款真正意义上压力无关型能量阀。



阀门尺寸 毫米 (英寸)	型号	关断压力 巴	在不同压差 (kPaD) 时的流量 (立方米/小时)									Kv 文丘里 ¹ 立方米/小时
			5	10	15	20	25	30	40	50	60	
100 (4)	PRI.04.25.B	25	54	76	93	107	120	132	-	-	-	240
150 (6)	PRI.06.25.B		95	134	165	190	213	233	269	301	329	425
200 (8)	PRI.08.25.B		123	174	213	246	275	301	348	389	426	550
250 (10)	PRI.10.25.B		192	272	333	385	430	471	544	608	666	860
300 (12)	PRI.12.25.B		302	427	523	604	675	739	854	955	1046	1350
350 (14)	PRI.14.25.B		391	553	678	783	875	959	1107	1237	1356	1750

注释 1: Kv 定义为在 15°C 时, 以 1 巴的压降流过文丘里管的水量, 单位为 立方米/小时。
因此, 上述Kv文丘里值相当于 1 巴 ΔP。

FlowCon
international

A Griswold Controls LLC./FlowCon International Company

www.flowcon.com

DENMARK · DUBAI · USA · CHINA · SINGAPORE

