



特点

- 简化管道设计和计算
- 迅速的和方便的安装工作
- 通过专用仪表易于在现场测量和预调节流量
- 易于在现场测量压差
- 通过清晰的开度指示盘的数字显示，可以很方便地对开度进行调节和限定以实现流量预调节
- 通过自带的2个测压接头实现压差测量
- 内升降式手轮（轴为EDD密封）便于现场操作
- 行程限定螺母外带保护帽
- 阀体采用耐腐蚀性能很好的铸铁材质

应用

霍尼韦尔Kombi-SV系列法兰式静态平衡阀是暖通空调水系统用于保证高精度流量预调节的一种主要的水力平衡产品；以保证整个水系统处于静态水力平衡状态。

Kombi-SV系列法兰式静态平衡阀是一种二通、手动、高精度的流量预调节阀，尺寸范围DN65~DN350，由阀体、阀板、测压接头、手轮和开度指示盘组成。

Kombi-SV系列法兰式静态平衡阀广泛地应用在暖通空调水系统的主管、分支管道以及末端设备水管路中，同时，也可应用于其它的相同或相似功能需求的场合。

Kombi-SV系列法兰式静态平衡阀具有开关、数字显示开度、注水和排空、流量和压差的测量和预调节等功能。

通过专用测量仪表，在空调水系统初调试时，可以现场对水系统流量进行预调节，保证各个末端设备和管路的流量在调节合格后同时达到设计流量，使整个空调水系统处于静态水力平衡状态。

技术参数

尺寸范围	DN65 ~ DN350
流量精度	5%
工作压力	PN16
连接方式	法兰ISO7005-2
介质	水，水、乙二醇溶液
介质温度	0 ~ 120℃
材质	阀体 铸铁GG25， 阀轴 不锈钢SS416 阀板 碳钢Q235-A 测压接头 黄铜 阀板密封圈 EPDM 手轮 碳钢Q235-A 开度指示盘 高级塑料
环境温度	-40 ~ 65℃

订货型号

DN	Kvs Value	L	H	D	K	n×d	重量kg	订货型号
65	74.8	290	365	185	145	4×19	19.5	V4SV065
80	111	310	395	200	160	8×19	24.3	V4SV080
100	164	350	430	220	180	8×19	34.5	V4SV100
125	239	400	495	250	210	8×19	54.3	V4SV125
150	390	480	530	285	240	8×19	70.7	V4SV150
200	704	600	665	340	295	8×23	146	V4SV200
250	812	730	600	405	355	12×28	265	V4SV250
300	1380	850	685	460	410	12×28	360	V4SV300
350	1651	980	775	520	470	16×28	535	V4SV350

说明：除非已标明，其余所有的尺寸单位为毫米

外形尺寸:(mm)

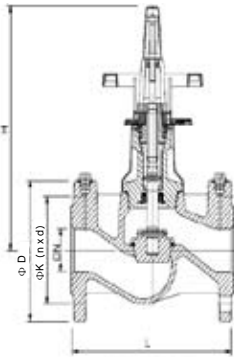


图1 Kombi-SV DN65-DN80

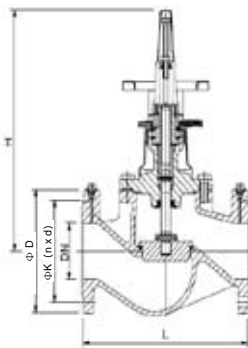


图2 Kombi-SV DN100-DN200

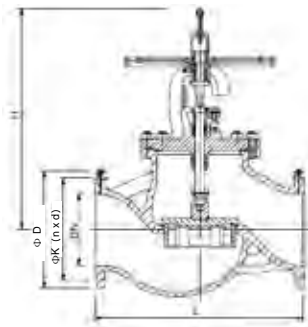


图3 Kombi-SV DN250-DN350