

高压摆动式止回阀



C.H.Zikesch[®] **Armaturentechnik GmbH**

Laubenhof 13

D - 45326 Essen

电话 (0) 201-834 080

传真 (0) 201-34 27 71

电子邮件 Info@zikesch.de

中国代理: 重庆登华科技发展有限公司

地 址: 重庆高新区石桥铺渝州路 29 号附 6-12 号

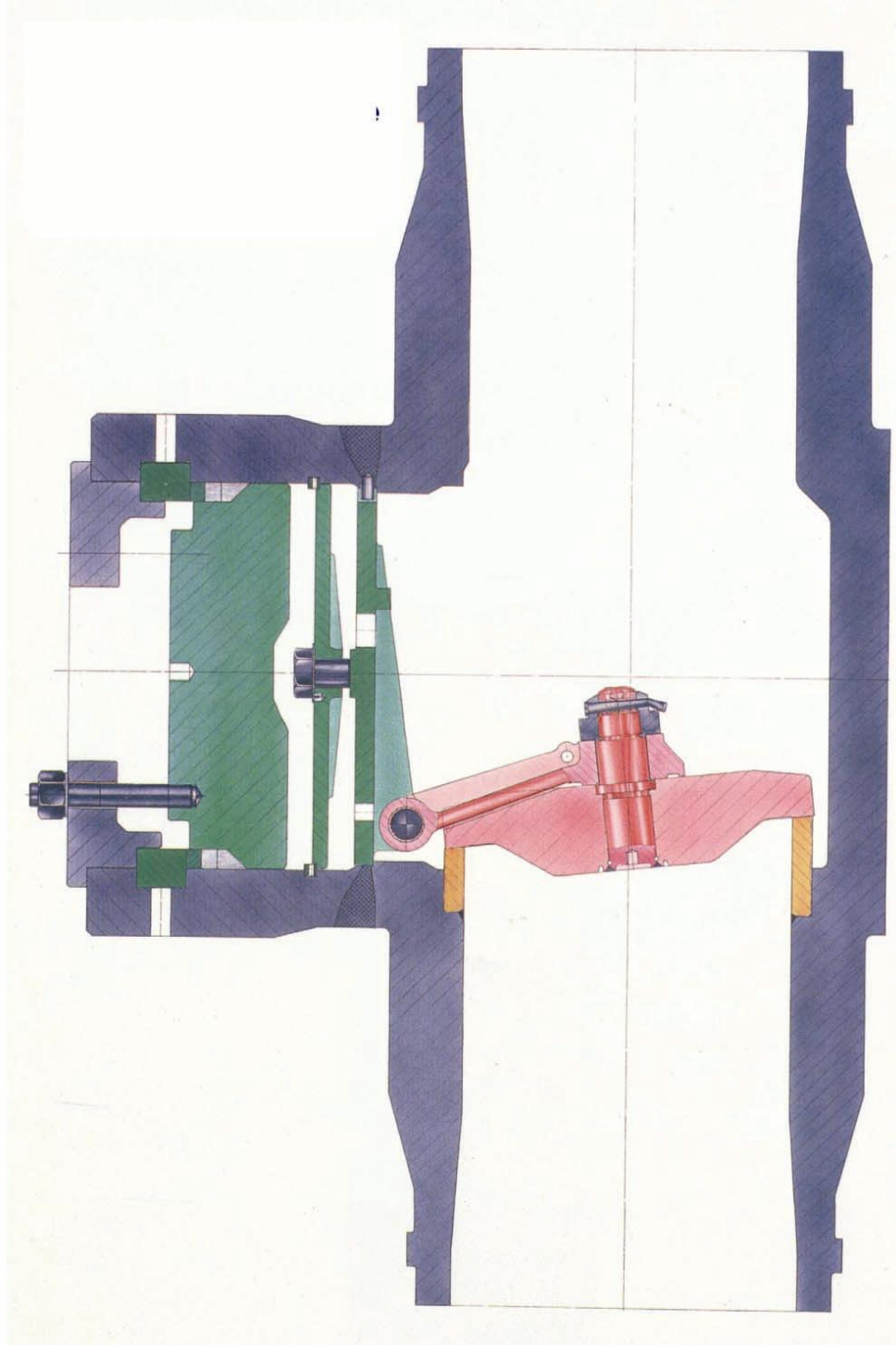
电 话: 023-68617500

传 真: 023-68618144

E-MAIL: cqkenway@163.com

Website: <http://www.kenway-cn.com>

高压摆动式止回阀



中国代理： 重庆登华科技发展有限公司
地 址： 重庆高新区石桥铺渝州路 29 号附 6-12 号
电 话： 023-68617500
传 真： 023-68618144
E-MAIL: cqkenway@163.com
Website: <http://www.kenway-cn.com>

RK 型摆动式止回阀

优点:

- 结构简单
- 需要空间小
- 不需密封管
- 免维护
- 水平和垂直安装
- 耐酸

中国代理: 重庆登华科技发展有限公司
地 址: 重庆高新区石桥铺渝州路 29 号附 6-12 号
电 话: 023-68617500
传 真: 023-68618144
E-MAIL: cqkenway@163.com
Website: <http://www.kenway-cn.com>

RK 摆动式止回阀

1) 应用

止回阀是切断装置，开发用于高压锅炉和泵的给水管路。止回阀由介质的流动自动地打开和在断流情况下由于摆板的重力效应造成反压而关闭。由于阀轴没有密封垫配件，保证了无故障和操作简单。此外，不需要填料压盖，泄漏相当地不可能。止回阀基本配置了自密封盖板。它也用作安装装置，检查输送过热蒸汽的管路中和具有最高压力范围的长距离管道系统中的逆流。

2) 可获得的连接头

为了满足规格，装配有带法兰的焊接端（如图所示），一侧为焊接端，另一侧为法兰，一侧为焊接端，另一侧为对接端或者用于 ZIKESCH-夹具接插件的螺纹端，装配有阀板的上游最小流量接头和阀板下游排气孔。考虑了专用要求。

3) 结构和运行

止回阀外壳由整体锻钢件制成。壁厚设计为最大压力和最高 650°C 的温度。在 **阀盘-阀杆** 上安装停止逆流的摆动片留有少许的轴向和径向间隙并用螺母上紧。**阀盘-阀杆** 可以自由地使轴转动。阀盘的可移动部分与密封件分别安装。在上紧之后，螺钉上牢固并将阀盘稳固地固定在由四个部分构成的止推环上，防止滑动。筒形销防止阀盘的水平位移。外壳配备有自密封盖板。

此种结构保证了即使当没有压力作用时，阀盘也牢固地安装在水平和垂直管道中，其中在垂直安装时，它必须在流动方向由下向上时正常工作。可以在不拆除内部构件情况下进行阀门的焊接和焊缝的热处理。止回阀可以经受稀酸液而不会损坏其内部部件。



中国代理： 重庆登华科技发展有限公司
地 址： 重庆高新区石桥铺渝州路 29 号附 6-12 号
电 话： 023-68617500
传 真： 023-68618144
E-MAIL: cqkenway@163.com
Website: <http://www.kenway-cn.com>



带对接焊端的标准型



带排气管的类型

设计类型



带动力油缸



稳定缸，控制杆和平衡装置



带安装的滑管

- 带符合 DIN 和其它标准的法兰
- 带 Zikesch 卡箍接头
- 门盖前面带排气口
- 在门盖后面带排水口
- 机械位置指示器，在压盖侧凸轴上有或没有限位停止开关
- 专门的压盖填料函
- 填料函压盖的凸轴处有控制杆和平衡装置
- 侧式稳定缸或动力油缸，气动或液压驱动，带填料函压盖的凸轴

C.H.Zikesch®
Armaturentechnik GmbH

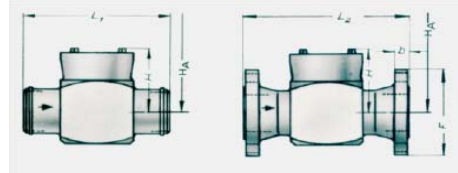
材料——RK

本体材料: 1.0460; 1.5415; 1.7335; 1.7380; 1.6368; 1.4903; 特殊材料请咨询

说明	根据工作温度选择材料					
	<400℃		<450℃	<540℃	<540℃	<540℃
外壳	C22.8	15NiCuMoNb5	15M03	13CrM044	10CrMo910	X10CrMoVN91
座环	1.0460	1.6368	1.5415	1.7335	1.7380	1.4903
密封板						
罩盖						
阀轴	1.4057/1.4122			1.4922		
螺纹套管	石墨					

中国代理: 重庆登华科技发展有限公司
 地 址: 重庆高新区石桥铺渝州路 29 号附 6-12 号
 电 话: 023-68617500
 传 真: 023-68618144
 E-MAIL: cqkenway@163.com
 Website: <http://www.kenway-cn.com>

C.H.Zikesch®
Armaturentechnik GmbH



DIN 尺寸表

尺寸单位毫米

ND/NP	NW/ND	L ₁ =L ₂	H	H _A	F	b
64	50	250	165	340	180	26
64	65	290	185	400	205	26
64	80	310	205	460	215	28
64	100	350	225	520	250	30
64	125	400	260	600	295	34
64	150	450	310	690	345	36
64	175	500	340	780	375	40
64	200	550	370	870	415	42
64	225	600	400	960	-	-
64	250	650	440	1050	470	46
64	275	700	480	1150	-	-
64	300	750	530	1250	530	52
64	350	850	590	1400	600	56
64	400	950	660	1550	670	60
100	50	250	165	340	195	28
100	65	290	185	400	220	30
100	80	310	205	460	230	32
100	100	350	225	520	265	36
100	125	400	260	600	315	40
100	150	450	310	690	355	44
100	175	500	340	780	385	48
100	200	550	370	870	430	52
100	225	600	400	960	-	-
100	250	650	440	1050	505	60
100	275	700	480	1150	-	-
100	300	750	530	1250	585	68
100	350	850	590	1400	655	74
100	400	950	660	1550	-	-
160	50	300	165	340	195	30
160	65	360	185	400	220	34
160	80	390	205	460	230	36
160	100	450	225	520	265	40
160	125	525	260	600	315	44
160	150	600	310	690	355	50
160	175	675	340	780	390	54
160	200	750	370	870	430	60
160	225	825	400	960	-	-
160	250	900	440	1050	515	68
160	275	975	480	1150	-	-
160	300	1000	530	1250	585	78
160	350	1050	590	1400	-	-
160	400	1100	660	1550	-	-

特殊总体长度在要求时提供——较大标称直径在要求时提供

中国代理： 重庆登华科技发展有限公司
 地 址： 重庆高新区石桥铺渝州路 29 号附 6-12 号
 电 话： 023-68617500
 传 真： 023-68618144
 E-MAIL: cqkenway@163.com
 Website: http://www.kenway-cn.com

C.H.Zikesch®

Armaturentechnik GmbH

DIN 尺寸表

尺寸单位毫米

ND/NP	NW/ND	L ₁ =L ₂	H	H _A	F	b
250	50	350	175	350	200	38
250	65	425	195	410	230	42
250	80	470	220	475	255	46
250	100	550	245	540	300	54
250	125	650	285	620	340	60
250	150	750	335	720	390	68
250	175	850	365	810	430	74
250	200	950	400	900	485	82
250	225	1050	430	990	-	-
250	250	1150	460	1080	585	100
250	275	1250	520	1200	-	-
250	300	1350	570	1300	-	-
250	350	1400	620	1450	-	-
250	400	1450	680	1600	-	-
320	50	350	175	350	210	42
320	65	425	195	410	255	51
320	80	470	220	475	275	55
320	100	550	245	540	335	65
320	125	650	285	620	380	75
320	150	750	335	720	425	84
320	175	850	365	810	485	95
320	200	950	400	900	525	103
320	225	1050	430	990	-	-
320	250	1150	460	1080	640	125
320	275	1250	520	1200	-	-
320	300	1350	570	1300	-	-
320	350	1500	620	1450	-	-
320	400	1600	680	1600	-	-
400	50	350	185	360	235	52
400	65	425	205	420	290	64
400	80	470	230	485	305	68
400	100	550	255	550	370	80
400	125	650	295	630	415	92
400	150	750	350	735	475	105
400	175	850	380	830	-	-
400	200	950	420	920	585	130
400	225	1050	450	1010	-	-
400	250	1150	480	1100	-	-
400	275	1250	540	1220	-	-
400	300	1350	600	1330	-	-
400	350	1500	650	1480	-	-

特殊总体长度在要求时提供——较大标称直径在要求时提供

中国代理： 重庆登华科技发展有限公司
 地 址： 重庆高新区石桥铺渝州路 29 号附 6-12 号
 电 话： 023-68617500
 传 真： 023-68618144
 E-MAIL: cqkenway@163.com
 Website: http://www.kenway-cn.com