



SK-51 SLR

带破汽锁装置的浮球式蒸汽疏水阀

总特征

若蒸汽先于冷凝水进入蒸汽疏水阀，则会发生蒸汽锁。此时，应使用SK-51 SLR上的针阀来为蒸汽提供一个“旁路”，使少量蒸汽流出疏水阀，从而排出冷凝水。

除了由浮球进行排放外，阀体内的热静力液囊也可排放空气。因此，可防止由于管道内空气沉积而引起的水锤。此外，如果浮球出现故障，热静力液囊可代替其进行冷凝水排放，以防止系统滞流。

产品材料:

阀体和阀盖: GGG 40.3 球墨铸铁
内部零件: AISI304 不锈钢

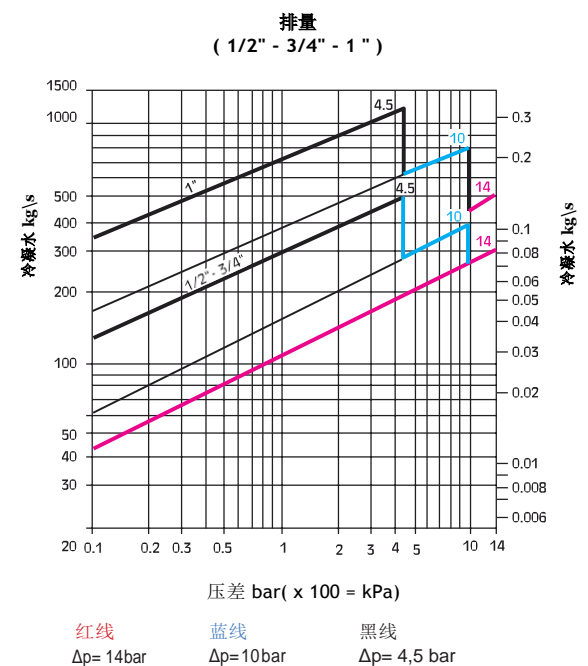
连接类型:
螺纹和法兰

公称直径:
DN15 (1/2") - DN25 (1")

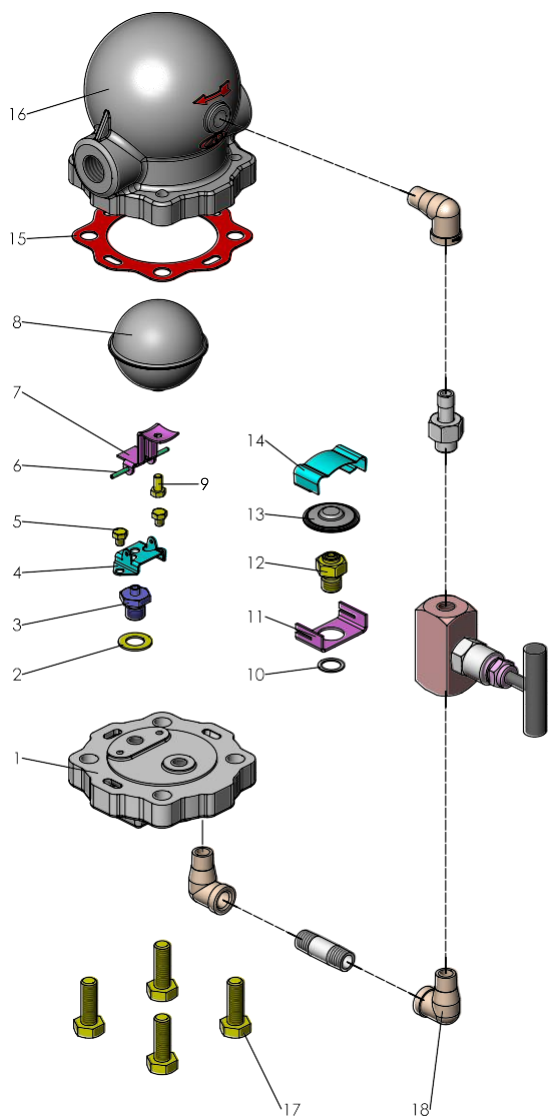
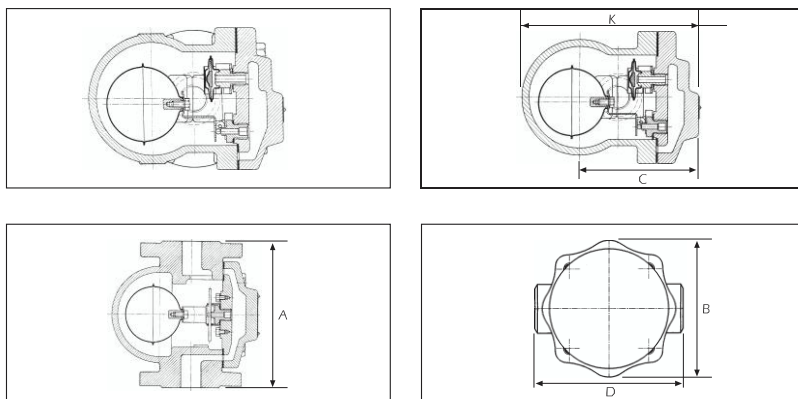
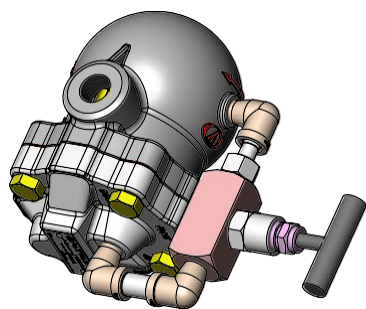
工作压力:
Max. 10 bar

工作温度:
Max. 250°C

应用范围:
- 旋转气缸
- 瓦楞纸板
- 造纸厂



SK-51 SLR 带破汽锁装置的浮球式蒸汽疏水阀



蒸汽疏水阀发生汽锁的后果

直径	尺寸 (mm)				
	A	K	B	C	D
15	150	150	108	68	122
20	150	150	108	68	122
25	160	167	108	107	145

零件列表		
序号	零件名称	材料
1	阀盖	GGG 40.3 球墨铸铁
2	浮球底座垫片	AISI 304 不锈钢
3	浮球底座	AISI 304 不锈钢
4	浮臂轴承	AISI 304 不锈钢
5	A.K.B. 螺栓	AISI 304 不锈钢
6	浮球接杆	AISI 304 不锈钢
7	浮臂	AISI 304 不锈钢
8	浮球	AISI 304 不锈钢
9	A.K.B. 螺栓	AISI 304 不锈钢
10	阀座垫片	AISI 304 不锈钢
11	热静力元件底部构件	AISI 304 不锈钢
12	热静力元件底座	AISI 304 不锈钢
13	热静力元件	
14	热静力元件顶部构件	弹簧钢
15	阀盖垫片	石棉垫料
16	阀体	GGG 40.3 球墨铸铁
17	A.K.B. 螺栓	8.8
18	旁通阀组	AISI 304 不锈钢



HEAD OFFICE - FACTORY

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Fax: +90 212 771 47 27
info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

Cona
Caserta/Italy
Tel: +39 0823 187 3988
rmolaro@ayvaz.com

Ayvaz Germany
Viernheim/Germany
Tel: +49 62046014399
germany@ayvaz.com

Ayvaz Ukraine
Kiev/Ukraine
Tel: +380 44 390 57 57
info@ayvaz.com.ua

Tricorr
Warsaw/Poland
Tel: +48 530 030 810
+48 533 603 335
tricorr@tricorr.eu

Ayvaz Azerbaijan
Baku/Azerbaijan
Tel: +99 (455) 579-84-32
ahayatov@ayvaz.com

Ayvaz Egypt
Cairo/Egypt
Tel: +20 122 819 78 29
andrew.eid@ayvaz.com

Ayvaz Gulf
Dubai/U.A.E
Tel: +971 563550822
+971 501306871
mideast@ayvaz.com

Ayvaz China
Ningbo/China
Tel: +86 152 5830 7361
msahin@ayvaz.com

Ayvaz Kazakhstan LLP
Almaty/Kazakhstan
Tel: +7 (727) 327 97 57
info_kz@ayvaz.com

Ayvaz N
Ispirih/Bulgaria
Tel: +359 8431 27 32
office@ayvaz-n.eu

Ayvaz Serbia
Belgrade/Serbia
Tel: +381 61 658 70 52
yakbiyik@ayvaz.com

Ayvaz Vietnam
HCMC/Vietnam
Tel: +84 89 8508345
ggursoy@ayvaz.com

Ayvaz Americas
Rhode Island/USA
Tel: +1 401 737 8380
americas@ayvaz.com