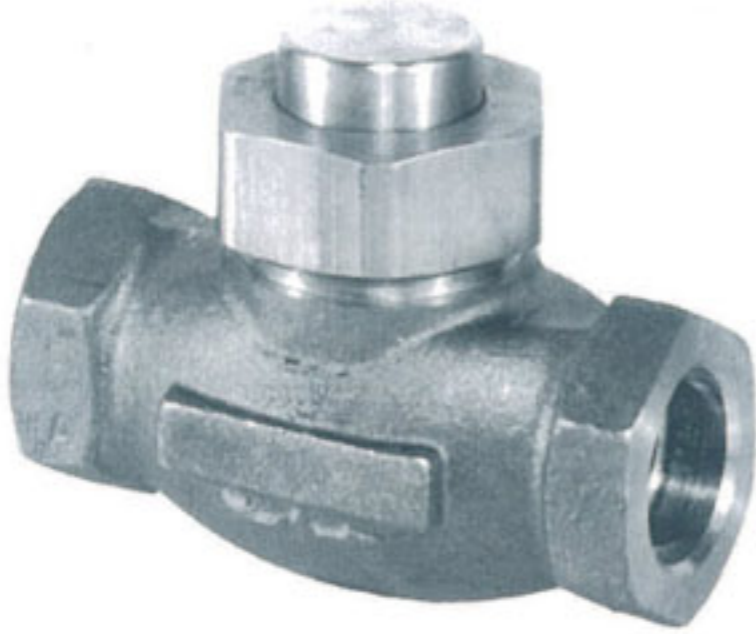


水平止回阀

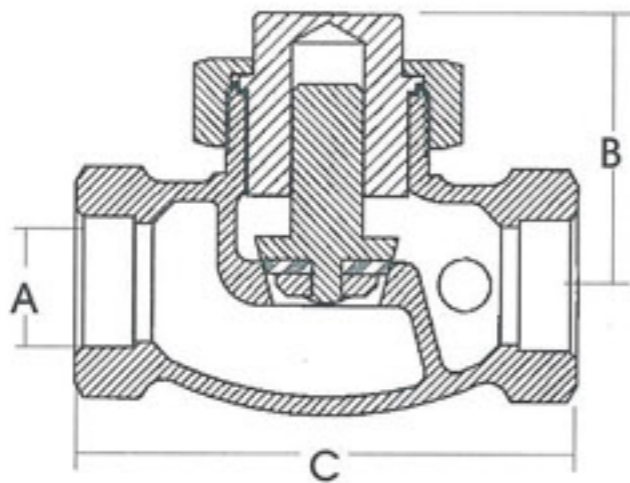
8500 系列



BK8508S



BK8512S



应用

8500系列阀门是设计来用作大型低温配油站以及低温管道上的止回阀。

特点

- 可替换的Kel-F阀座填料。
- 自定心式阀盖,使活塞处于其固定位置。
- 每个阀门都依据CGA G-4.1对氧环境的要求进行清洗和包装。
- 工作温度范围是-320°F至+165°F。
- 最大工作压力是600PSIG CWP。
- 2PSI的裂压。

材料

阀体-----青铜
 阀盖-----黄铜或青铜
 活塞-----黄铜
 阀座-----三氟氯乙烯

订购信息

部件号	入口/出口 连接尺寸 A	B	长度 C	Cv 系数
BK8508S	1.128"-1.130"	2 ¹ / ₄ "	4 ⁵ / ₁₆ "	10
BK8508T	1" F.NPT(内管螺纹)			
BK8512S	1.629"-1.631"	3 ¹ / ₄ "	5 ³ / ₁₆ "	27
BK8512T	1 ¹ / ₂ " F.NPT(内管螺纹)			

内嵌式止回阀

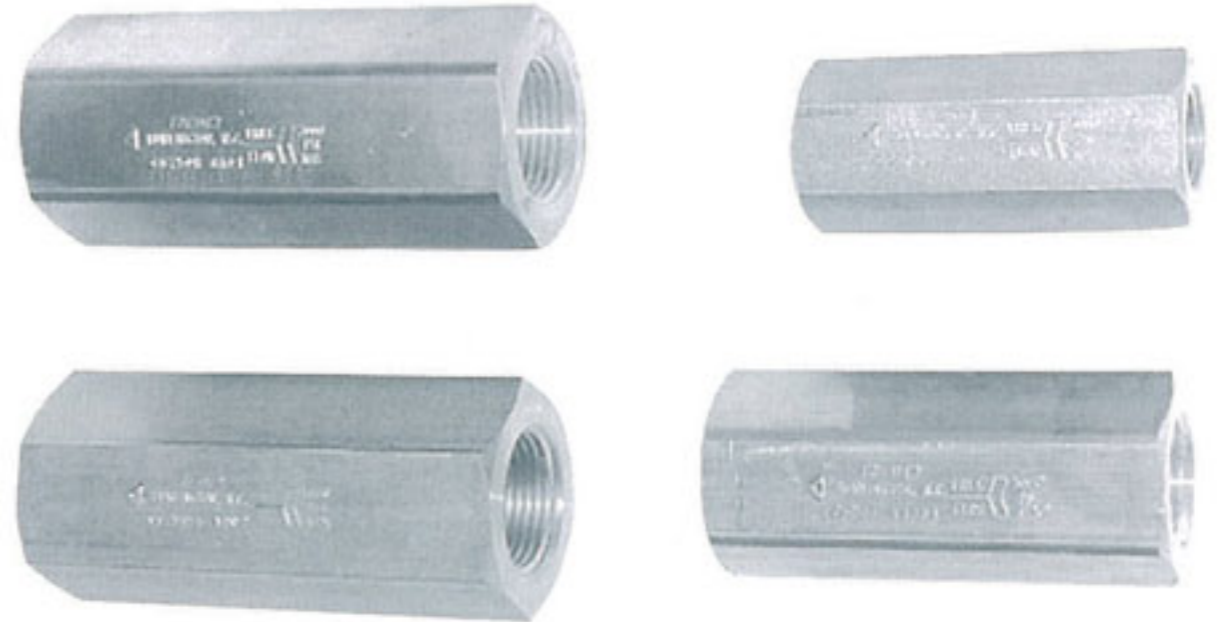
CG 系列气体和低温止回阀

应用

金属阀座的内嵌式止回阀用于低温介质，而软阀座的止回阀用于气体介质，可防泄漏。

特点

- 阀体上的箭头指示单向流动。
- 大Cv值用于高流量及低压落降。
- 工作温度范围：
金属底座：-320°F至+165°F。
软阀座：-20°F至+165°F。
- 1PSI的裂压。
- 依据CGA G-4.1对于氧环境的要求进行清洗。



材料

阀体 (有B和BL后缀) -----ASTMB16黄铜
 (有SS和SSL后缀) -----203不锈钢
 弹簧-----不锈钢
 活塞-----不锈钢
 O型圈 (只适用软阀座部件) -----氟橡胶

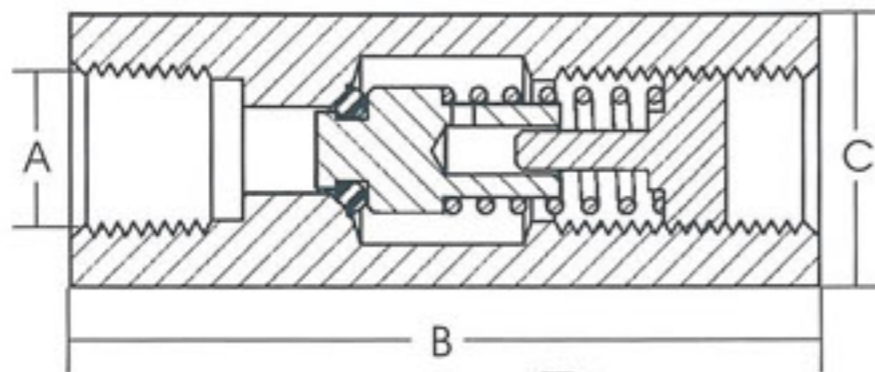


图1
软阀座

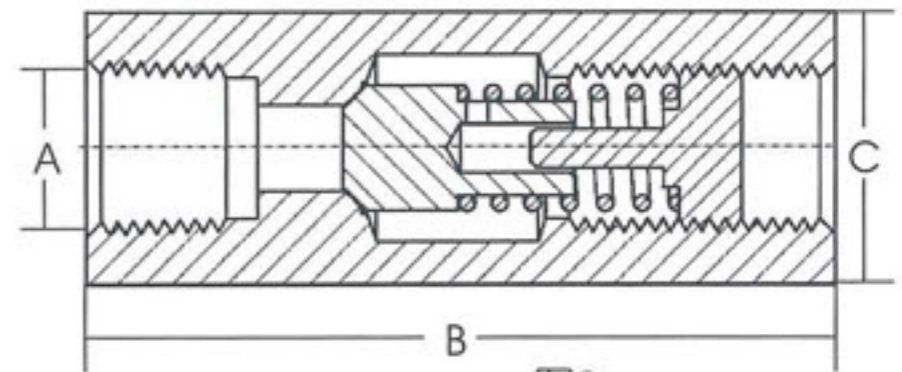


图2

部件号	阀座选项	入口/出口 连接尺寸F.NPT (内管螺纹) P	长度 L	六角边尺寸 D	Cv	最大操作压力
不锈钢止回阀						
CG250SS	金属阀座	1/4"	2 3/8"	13/16"	.87	5000 PSIG
CG375SS	金属阀座	3/8"	2 1/2"	1"	2.3	5000 PSIG
CG500SS	金属阀座	1/2"	3"	1 1/8"	3.5	5000 PSIG
CG750SS	金属阀座	3/4"	3 5/8"	1 1/2"	5.2	5000 PSIG
CG250SSL	软阀座	1/4"	2 3/8"	13/16"	.87	250 PSIG
CG375SSL	软阀座	3/8"	2 1/2"	1"	2.3	250 PSIG
CG500SSL	软阀座	1/2"	3"	1 1/8"	3.5	3000 PSIG
CG750SSL	软阀座	3/4"	3 5/8"	1 1/2"	5.2	3000 PSIG
黄铜阀体止回阀						
CG250B	金属阀座	1/4"	2 3/8"	13/16"	.87	3000 PSIG
CG375B	金属阀座	3/8"	2 1/2"	1"	2.3	3000 PSIG
CG500B	金属阀座	1/2"	3"	1 1/8"	3.5	3000 PSIG
CG750B	金属阀座	3/4"	3 5/8"	1 1/2"	5.2	3000 PSIG
CG250BL	软阀座	1/4"	2 3/8"	13/16"	.87	250 PSIG
CG375BL	软阀座	3/8"	2 1/2"	1"	2.3	250 PSIG
CG500BL	软阀座	1/2"	3"	1 1/8"	3.5	3000 PSIG
CG750BL	软阀座	3/4"	3 5/8"	1 1/2"	5.2	3000 PSIG