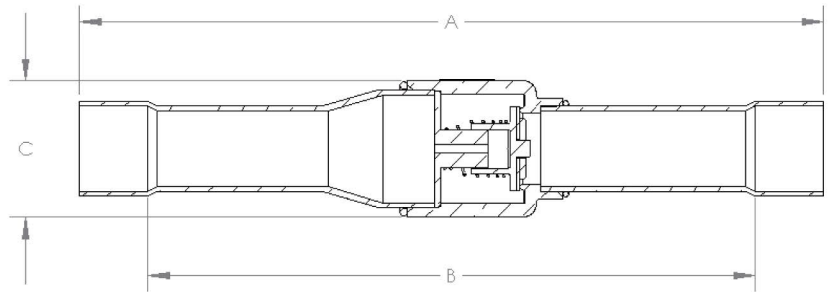


特点:

- 工作温度 (COT) : -40°F/300°F, -40°C/149°C
- 与所有 CFC、HCFC 和 HFC 制冷剂 and 冷冻油兼容
- UL/cUL 认证, 符合压力设备指令 97/23/EC
- 优化的内部设计保证了最大的流量和最小的压降
- 最大异常压力 (MAP) : 见下表
- 1/4" - 1/2" 尺寸阀门设计用于供 R744 制冷剂 (CO2)
- 5/8" - 7/8" 尺寸阀门设计用于 R744 制冷剂复叠系统或设计压力低于 R744 制冷剂临界压力 1058psi 的次级回路



| 部件编号    | 尺寸 ODS |     | Cv   | Kv   | ΔP  | A    |     | B    |     | C    |    | 重量   |      | MAP  |
|---------|--------|-----|------|------|-----|------|-----|------|-----|------|----|------|------|------|
|         | 英寸     | 毫米  |      |      |     | 英寸   | 毫米  | 英寸   | 毫米  | 英寸   | 毫米 | 磅    | 千克   |      |
| A 18720 | 1/4    | 6   | 0.70 | 0.61 | 1   | 3.62 | 92  | 3.00 | 76  | 0.71 | 18 | 0.11 | 0.05 | 1305 |
| A 18721 | 3/8    | 10  | 1.40 | 1.21 | 1   | 4.29 | 109 | 3.60 | 91  | 0.71 | 18 | 0.12 | 0.05 | 1305 |
| A 18722 | 1/2    | 13  | 2.71 | 2.34 | .75 | 5.15 | 131 | 4.28 | 109 | 0.85 | 22 | 0.16 | 0.07 | 1305 |
| A 18723 | 5/8    | 17  | 4.10 | 3.55 | .75 | 5.43 | 138 | 4.43 | 113 | 1.00 | 25 | 0.22 | 0.10 | 1000 |
| A 18724 | 7/8    | 22  | 9.19 | 7.95 | .75 | 6.50 | 165 | 5.25 | 133 | 1.34 | 34 | 0.42 | 0.19 | 1000 |
| A 18838 | 3/4    | 19  | 8.76 | 7.58 | .75 | 7.01 | 178 | 5.86 | 149 | 1.34 | 34 | 0.43 | 0.19 | 1000 |
| AH18720 | *      | 1/4 | 6    | 0.70 | 4.4 | 3.62 | 92  | 3.00 | 76  | 0.71 | 18 | 0.12 | 0.05 | 1305 |
| AH18721 | *      | 3/8 | 10   | 1.40 | 4.4 | 4.29 | 109 | 3.60 | 91  | 0.71 | 18 | 0.12 | 0.05 | 1305 |
| AH18722 | *      | 1/2 | 13   | 2.71 | 4.4 | 5.15 | 131 | 4.28 | 109 | 0.85 | 22 | 0.17 | 0.07 | 1305 |
| AH18723 | *      | 5/8 | 17   | 4.10 | 4.4 | 5.43 | 138 | 4.43 | 113 | 1.00 | 25 | 0.29 | 0.13 | 1000 |
| AH18724 | *      | 7/8 | 22   | 9.19 | 4.4 | 6.50 | 165 | 5.25 | 133 | 1.34 | 34 | 0.43 | 0.19 | 1000 |
| AH18838 | *      | 3/4 | 19   | 8.76 | 4.4 | 7.01 | 178 | 5.86 | 149 | 1.34 | 34 | 0.43 | 0.19 | 1000 |

前缀为AH的阀门采用4.4磅弹簧  
标准阀门包括1磅弹簧

\* 前缀为AH的阀门带有更高ΔP标志

ΔP 阀门完全打开时最小压力