

A8004/A8005/A8006/A8007/A8008/...螺纹止回阀系列



立式、旋启止回阀
A8004/A8005/A8006/A8007/A8008...系列
螺纹连接
PN16、PN25

性能与特点:

止回阀又称单向阀或逆止阀，其作用是防止管路中的介质倒流；关闭件靠介质流动的力量自行开启或关闭，以防止介质倒流。

- ◆ 公称通径：DN15...DN50；
- ◆ 流体阻力小，密封面受介质的冲刷和侵蚀小
- ◆ 动作灵活，形体简单，结构长度短，制造工艺性好，适用范围广
- ◆ 按照阀体标示箭头进行安装。

用途:

止回阀安装在一般建筑，公寓、写字楼、综合体、数据中心及工厂等等项目的供排水，冷热水、水处理，一、二次侧供热水管道等系统的泵出口上，用来防止泵停止运转而引起的管道内的介质倒流。

型号说明:

例：A8004-25-16T

1. “A8004” 黄铜立式止回阀 螺纹连接；
2. “A8005” 黄铜旋启式止回阀 螺纹连接；
3. “A8006” 不锈钢立式止回阀 螺纹连接；
4. “A8007” 不锈钢旋启式止回阀 螺纹连接；
5. “A8008” 青铜旋启式止回阀 螺纹连接；
6. “-25” 口径 DN25；
7. “-” 分隔号；
8. “-25/16” 压力等级，PN25/PN16；
9. “T”：阀体材质黄铜，QT：青铜，P：不锈钢

技术说明:

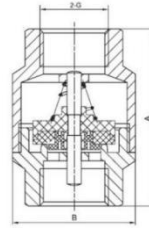
| | |
|-----------|---|
| PN (耐压等级) | PN16, PN25 |
| 连接标准 | 螺纹连接ISO228/1 (或EN10226) |
| 工作温度 | -20°C~150°C |
| 阀体 | A8004 黄铜; A8005黄铜 A8006不锈钢 A8007不锈钢 A8008青铜 |
| 阀盖 | 黄铜/不锈钢/青铜 |
| 阀板 | 黄铜/不锈钢/青铜 |
| 密封 | PTFE、EPDM、硬密封 |

Kvs表:

| 型号/PN16 | 管径 (in.) | DN(mm) | Kvs(m ³ /h) |
|---------------|-------------|--------|------------------------|
| A8005-15-16QT | 1/2" | DN15 | 5.7 |
| A8005-20-16QT | 3/4" | DN20 | 15.3 |
| A8005-25-16QT | 1" | DN25 | 25.3 |
| A8005-32-16QT | 1 1/4" | DN32 | 32.6 |
| A8005-40-16QT | 1 1/2" | DN40 | 54.4 |
| A8005-50-16QT | 2" | DN50 | 98 |

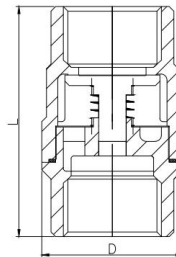
尺寸表:

立式止回阀
A8004系列



| 型号 | DN | G | A | B |
|-----------------|----|--------|------|------|
| A8004-15-16T/QT | 15 | 1/2" | 45.5 | 35.5 |
| A8004-20-16T/QT | 20 | 3/4" | 52 | 41.5 |
| A8004-25-16T/QT | 25 | 1" | 57.5 | 47 |
| A8004-32-16T/QT | 32 | 1 1/4" | 62.5 | 59 |
| A8004-40-16T/QT | 40 | 1 1/2" | 74 | 66.5 |
| A8004-50-16T/QT | 50 | 2" | 78.5 | 82 |

立式止回阀
A8006系列



| 型号 | DN | G | L | D |
|--------------|----|--------|-----|------|
| A8006-15-16P | 15 | 1/2" | 60 | 31.5 |
| A8006-20-16P | 20 | 3/4" | 63 | 37.5 |
| A8006-25-16P | 25 | 1" | 74 | 44 |
| A8006-32-16P | 32 | 1 1/4" | 86 | 52 |
| A8006-40-16P | 40 | 1 1/2" | 99 | 68 |
| A8006-50-16P | 50 | 2" | 110 | 76 |

旋启式止回阀
A8005、A8007、A8008系列



| 型号 | DN | G | L | H |
|-------------------|----|--------|----|----|
| A8005/8-15-16T/QT | 15 | 1/2" | 47 | 31 |
| A8005/8-20-16T/QT | 20 | 3/4" | 52 | 35 |
| A8005/8-25-16T/QT | 25 | 1" | 64 | 41 |
| A8005/8-32-16T/QT | 32 | 1 1/4" | 70 | 48 |
| A8005/8-40-16T/QT | 40 | 1 1/2" | 80 | 54 |
| A8005/8-50-16T/QT | 50 | 2" | 93 | 63 |

| 型号 | DN | G | L | H |
|----------------|----|--------|-----|----|
| A8007-15-16C/P | 15 | 1/2" | 63 | 48 |
| A8007-20-16C/P | 20 | 3/4" | 73 | 52 |
| A8007-25-16C/P | 25 | 1" | 84 | 58 |
| A8007-32-16C/P | 32 | 1 1/4" | 103 | 70 |
| A8007-40-16C/P | 40 | 1 1/2" | 114 | 76 |
| A8007-50-16C/P | 50 | 2" | 133 | 82 |