

班尼戈阀门  
更多的信赖



BAJV

丝口型黄铜截止止回阀  
产品使用指南



\* ConexBänninger products are approved by numerous Standards Authorities and Certification Bodies. For more details on this product range, please email our technical team at: [technical@ibpgroup.com](mailto:technical@ibpgroup.com).

浙江班尼戈流体控制有限公司

地址：浙江省嘉兴市海盐县大桥新区棕榈路 555 号

电话：0573-89053746

网址：<http://www.ibpchina.com>

## 目录

### BAJV丝口型黄铜截止止回阀

1.产品描述	02
1.1.产品概述	02
1.2.产品标准	02
1.3.产品选型	02
1.4.技术参数	02
1.5.结构尺寸	03
1.6.材质说明	03
2.产品应用	04
2.1.运输与储存	04
2.2.安装	04
2.3.故障检修	04

### BAJV 丝口型黄铜截止止回阀

#### 1、产品描述

##### 1.1、产品概述

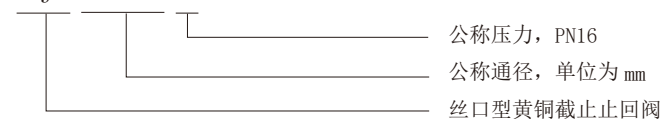
本系列截止阀开启或关闭行程相对较短，适合作为切断、调节和节流使用。

##### 1.2、产品标准

标准	中国标准	标准	中国标准
连接标准	GB/T7307	压力试验标准	GB/T13927

##### 1.3、产品选型

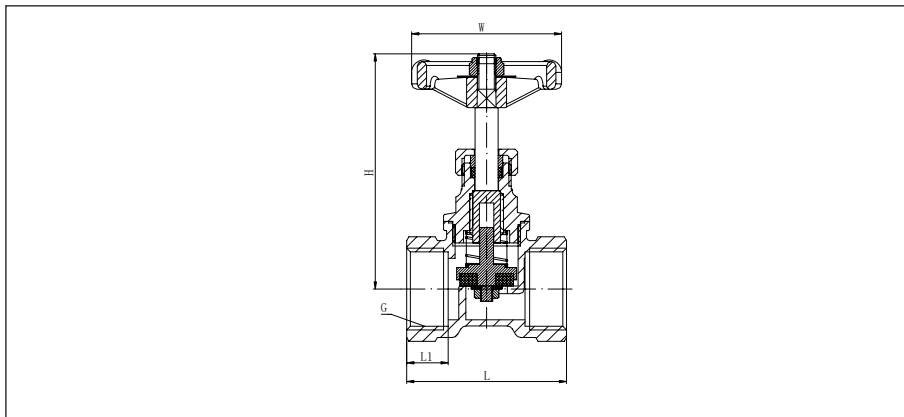
BAJV-0 □□□ C



##### 1.4、技术参数

公称通径	DN15 ~ DN50
公称压力	PN16
工作温度	0 °C ~ 85 °C
密封试验	0.6MPa (气压)
壳体试验	1.5PN (水压)
适用介质	水

## 1.5. 结构尺寸



### 外型尺寸 - PN16 mm

型号	Size	DN	L	L1	H	W	G
BAJV-0015C	1/2"	15	47	12	72	55	G1/2"
BAJV-0020C	3/4"	20	52	13.5	77	55	G3/4"
BAJV-0025C	1"	25	65	16	88	68	G1"
BAJV-0032C	1 1/4"	32	74	16.5	103	84	G1 1/4"
BAJV-0040C	1 1/2"	40	80	16.5	110	84	G1 1/2"
BAJV-0050C	2"	50	100	21	132	98	G2"

注：该表未列出规格及参数，请咨询班尼戈技术中心

## 1.6. 材质说明

部件名称	材质名称
阀体	黄铜
阀盖	黄铜
螺帽	黄铜
阀杆	黄铜

部件名称	材质名称
填料	聚四氟乙烯
丝杆头	黄铜
垫片	三元乙丙橡胶

## 2. 产品应用

### 2.1. 运输与储存

- ① 装箱后的铜阀在运输和储存过程中，不应碰撞、倾倒、挤压和受雨雪污染。
- ② 铜阀应存放在清洁、干燥、防火和通风良好的场所，周围应无腐蚀性气体存在。
- ③ 整箱的铜阀在卸车时，严禁翻滚或直接从车上翻下，必须采用叉车，轻拿轻放。

### 2.1. 安装

- ① 安装前，仔细检查本铜阀标志是否与使用要求相符。
- ② 安装前，应检查铜阀内腔和密封面，不允许有污垢附着，并将管道杂物清洗干净，严禁管道
- ③ 内遗留有杂物等杂物，以免损伤铜阀。
- ④ 在铜阀安装于配管时，为防止球受配管的锈渣或其它物质的损坏，铜阀应处于全开位置。
- ⑤ 铜阀全为丝口连接，连接于铜管上，安装时，需在铜管螺纹上涂上液体生料带，防止连接处漏水。
- ⑥ 铜阀在安装时，注意铜管螺纹过长，拧入过深导致损伤密封件，下表是铜管建议的拧入深度。

口径	15	20	25	32	40	50	65	80	100
深度	9	10	12	14	16	19	21	24	27

- ⑦ 管螺纹连接的阀门与管端的管螺纹相连接，其中内螺纹可以是圆柱管螺纹也可以是圆锥管螺纹，而外螺纹必须是圆锥管螺纹。
- ⑧ 内螺纹连接的闸阀与管端相连接，需控制管端外螺纹长度尺寸。以免管端过量旋入以致顶压闸阀管螺纹内端面，造成阀座变形而影响密封性。
- ⑨ 管螺纹连接的阀门、安装旋紧时应扳钳该螺纹同端的六角或八角部位、不应扳钳阀门另一端的六角或八角部位，以免造成阀门变形。
- ⑩ 截止阀、闸阀在安装与调试过程中发现阀杆泄漏时，拧紧填料处压紧螺母即可，并注意用力不能过大，以不漏水为限。

11、铜阀在安装后，应当将铜阀全开，并将管路反复冲洗，直至干净；严禁在管路冲洗中反复启/闭铜阀。

12、管路冲洗干净后，应对铜阀全行程开关几次，确认铜阀和操作机构动作正常。

### 2.3. 故障检修

若出现故障，请与班尼戈（Conex | Bänninger）客服部门联系。