

### ⚠ 注意事项

请务必参照本产品目录的卷尾内容以确认本页产品的注意事项、产品的通用注意事项及使用安全说明。关于最新的情况，请联系我们。

## 型号标识示例

**①. 球阀**

**②. 形状**

**③. 系列名**

**④. 端口 1 尺寸 (øD, øD<sub>1</sub>, R)**

**⑤. 端口 2 尺寸 (øD<sub>2</sub>, R)**

**⑥. 外六角规格**

代码	外六角规格
无代码	毫米规格
U	英寸规格

代码	4	6or06	08	10	12	1/8	5/32	1/4	5/16	3/8	1/2
管子外径	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø1/8	ø5/32	ø1/4	ø5/16	ø3/8	ø1/2

代码	01	02	03	04	N1	N2	N3	N4
尺寸	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2	NPT1/8	NPT1/4	NPT3/8	NPT1/2

■管子尺寸 (请参照尺寸一览表④。)

■螺纹尺寸 (请参照尺寸一览表④。)

**无代码：**迷你 (10) 系列 (有效截面积为 10mm<sup>2</sup>)

**20：**20 系列 (有效截面积为 20mm<sup>2</sup>)

**60：**60 系列 (有效截面积为 60mm<sup>2</sup>)

**C：**直通

**LC：**弯头

**LU：**联管弯头

**G：**异径联管直通

**M：**分隔联管直通

**U：**联管直通

**LG：**异径联管弯头

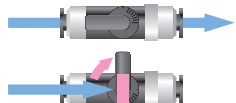
## 特性

### ● 迷你 (10) 系列

**旋钮上有刻度，便于调节流量。**

可根据旋钮角度，进行流量调整。

**气流孔径较大，空气损失量小。**

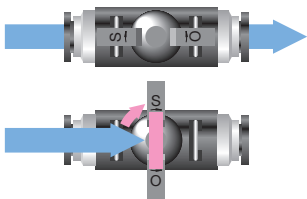


### ● 20, 60 系列

**可使用水。**

本体采用 PPS 树脂。

**根据管子尺寸确保有效截面积。**



## 规格

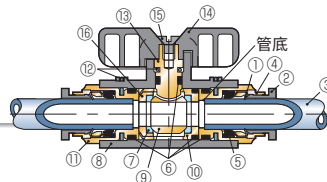
系列	10	20	60
使用流体	空气	空气, 水 (有一定的条件*)	
最大压力范围	0.7 MPa	0.9 MPa	
负压范围	-100 kPa		
使用温度范围	0 ~ 60°C (不可冻结)		
有效截面积	10 mm <sup>2</sup>	20 mm <sup>2</sup>	60 mm <sup>2</sup>

⚠警告\* 当使用流体为水时，请务必遵守以下规则。

1. 使用水的时候，请把波动压力控制在最大压力范围以下。
2. 普通自来水可以使用。使用其他水时请咨询 PISCO。
3. 使用水的时候，请务必使用插入环 (108 页)。

## 结构图

20, 60 系列  
图为联管直通型: BVU  
(旋钮为开状态)











No.	零件	材料
①	锁爪	不锈钢
②	释放环	POM
③	管子	聚氨酯或尼龙
④	导环	镀镍黄铜
⑤	弹性套	NBR
⑥	O 型圈	NBR
⑦	球形阀密封橡胶	特氟龙树脂
⑧	树脂本体	10 系列: PBT 20, 60 系列: PPS
⑨	阀球	镀镍黄铜
⑩	球形阀密封橡胶阀支架	镀镍黄铜
⑪	接头金属本体	镀镍黄铜
⑫	固定销	不锈钢
⑬	阀杆	镀镍黄铜
⑭	旋钮	POM
⑮	平头螺丝	钢
⑯	球形阀座	镀镍黄铜

迷你 (10) 系列

形状	型号标识	形状	型号标识	形状	型号标识	型号标识
联管直通 <b>BVU</b> 	BVU $\phi D_1$ - $\phi D_2$	异径联管直通 <b>BVG</b> 	BVG $\phi D_1$ - $\phi D_2$	直通 <b>BVC</b> 	BVC R- $\phi D$	BVC R- $\phi DU$
	BVU4-4		BVG6-4		BVC01-4	BVCN1- $1/8U$
	BVU6-6			BVC01-6	BVCN1- $5/32U$	
	BVU $1/8$ - $1/8$					
BVU $5/32$ - $5/32$						
分隔联管直通 <b>BVM</b> 	BVM $\phi D_1$ - $\phi D_2$	联管弯头 <b>BVLU</b> 	BVLU $\phi D_1$ - $\phi D_2$	异径联管弯头 <b>BVLG</b> 	BVLG $\phi D_1$ - $\phi D_2$	
	BVM6-4		BVLU4-4		BVLG4-6	
BVM6-6	BVLU6-6		BVLG6-4			
			BVLU $1/8$ - $1/8$			
		BVLU $5/32$ - $5/32$				
弯头 A <b>BVLC</b> 	BVLC R- $\phi D$	弯头 B <b>BVLC</b> 	BVLC $\phi D$ -R	分隔联管弯头 <b>BVLM</b> 	BVLM $\phi D_1$ - $\phi D_2$	
	BVLCN1- $1/8U$		BVLC4-01		BVLC $1/8$ -N1U	BVLM6-4
	BVLC01-6		BVLC $5/32$ -N1U	BVLM6-6		

20, 60 系列

形状	型号标识	形状	型号标识	形状	型号标识	型号标识
联管直通 <b>BVU</b> 	BVU $\textcircled{3}$ - $\phi D_1$ - $\phi D_2$	异径联管直通 <b>BVG</b> 	BVG $\textcircled{3}$ - $\phi D_1$ - $\phi D_2$	分隔联管直通 <b>BVM</b> 	BVM $\textcircled{3}$ - $\phi D_1$ - $\phi D_2$	BVM $\textcircled{3}$ - $\phi D_1$ - $\phi D_2U$
	BVU20-0606		BVG20-0806		BVM20-0806	BVM20- $5/16$ - $1/4U$
	BVU20-0808		BVG60-1210		BVM20-0808	BVM20- $5/16$ - $5/16U$
	BVU60-1010		BVG20- $5/16$ - $1/4$		BVM60-1210	BVM60- $1/2$ - $3/8U$
	BVU60-1212		BVG60- $1/2$ - $3/8$		BVM60-1212	BVM60- $1/2$ - $1/2U$
	BVU20- $1/4$ - $1/4$			BVM20- $1/4$ - $1/4U$		
	BVU20- $5/16$ - $5/16$					
	BVU60- $3/8$ - $3/8$					
BVU60- $1/2$ - $1/2$						
直通 <b>BVC</b> 	BVC $\textcircled{3}$ - $\phi D$ R	弯头 <b>BVLC</b> 	BVLC $\textcircled{3}$ - $\phi D$ R	联管弯头 <b>BVLU</b> 	BVLU $\textcircled{3}$ - $\phi D$ - $\phi D_2$	
	BVC20-0601		BVLC20-0601		BVLC20- $1/4$ -N1U	BVLU20-0606
	BVC20-0602		BVLC20-0602		BVLC20- $1/4$ -N2U	BVLU20-0808
	BVC20-0603		BVLC20-0603		BVLC20- $1/4$ -N3U	BVLU60-1010
	BVC20-0801		BVLC20-0801		BVLC20- $5/16$ -N1U	BVLU60-1212
	BVC20-0802		BVLC20-0802		BVLC20- $5/16$ -N2U	BVLU20- $1/4$ - $1/4$
	BVC20-0803		BVLC20-0803		BVLC20- $5/16$ -N3U	BVLU20- $5/16$ - $5/16$
	BVC60-1002		BVLC60-1002		BVLC60- $3/8$ -N2U	BVLU60- $3/8$ - $3/8$
	BVC60-1003		BVLC60-1003		BVLC60- $3/8$ -N3U	BVLU60- $1/2$ - $1/2$
	BVC60-1004		BVLC60-1004		BVLC60- $3/8$ -N4U	
	BVC60-1202		BVLC60-1202		BVLC60- $1/2$ -N2U	
	BVC60-1203		BVLC60-1203		BVLC60- $1/2$ -N3U	
	BVC60-1204		BVLC60-1204		BVLC60- $1/2$ -N4U	
	BVC20- $1/4$ -02					
	BVC60- $3/8$ -03					
BVC60- $1/2$ -04						
异径联管弯头 <b>BVLG</b> 	BVLG $\textcircled{3}$ - $\phi D_1$ - $\phi D_2$	分隔联管弯头 <b>BVLM</b> 	BVLM $\textcircled{3}$ - $\phi D_1$ - $\phi D_2$	BVLM $\textcircled{3}$ - $\phi D_1$ - $\phi D_2U$		
	BVLG20-0608		BVLM20-0806	BVLM20- $5/16$ - $1/4U$		
	BVLG20-0806		BVLM20-0808	BVLM20- $5/16$ - $5/16U$		
	BVLG60-1012		BVLM60-1210	BVLM60- $1/2$ - $3/8U$		
	BVLG60-1210		BVLM60-1212	BVLM60- $1/2$ - $1/2U$		
	BVLG20- $1/4$ - $5/16$			BVLM20- $1/8$ - $1/8U$		
BVLG20- $5/16$ - $1/4$		BVLM20- $1/4$ - $1/4U$				
BVLG60- $3/8$ - $1/2$						
BVLG60- $1/2$ - $3/8$						