

⚠ 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

PJN C 6 - 01

①. 树脂材料为PP制的节流阀

②. 形状
C: 弯头型 MU: 小型直通接头型

③. 适用管子尺寸 (øD)

代码	毫米尺寸 (mm)				英寸尺寸 (inch)			
	4 (*1)	6	8 (*1)	10	12	1/4	3/8	1/2
管子外径	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø1/4	ø3/8	ø1/2

*1. 管子外径 ø4mm 和 ø5/32 为通用尺寸, ø8mm 和 ø5/16 为通用尺寸, 需要购买 ø5/32 时请填写代码 4, 购买 ø5/16 时请填写代码 8。
*2. 请注意弯头型不可选英寸尺寸。

④. 适用螺纹尺寸 (R) (小型直通接头型为无代码)

代码	公制螺纹		锥管螺纹		
	M5	01	02	03	04
尺寸	M5×0.8	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2

⑤. 密封橡胶材料 (带选项)

代码	无代码	-F	-HN
材料	EPDM	FKM	HNBR

⑥. 止泄规格 (带选项) (小型直通接头型为无代码)

代码	无代码	-S	-TP
止泄规格	无止泄加工, 不使用止泄带	带止泄加工	使用止泄带

* 公制螺纹规格不对应止泄加工和止泄带。

⑦. 包装规格 (带选项)

代码	无代码	-C
包装规格	普通	净化室

特性

本体材料为 PP, 适用于净化室等清洁环境。

无油设计对应各种行业。

金属材料采用 SUS304, 密封橡胶材料采用 EPDM。

容易把握卫生状况。

树脂本体颜色为半透明, 可确认液体 (流体)。

密封橡胶材料可对应特殊规格。

包装规格有两种选择。

可选普通包装规格和用清洁空气洗涤后在 ISO6 级净化室内包装的净化室包装规格。

螺纹部分没有进行止泄加工

根据客户使用用途, 对应止泄加工和使用止泄带

● 小型直通接头型

新结构实现降低成本 15%, 并小型化。

长度缩小 40%, 宽度缩小 19%。

准备了英寸尺寸 ø1/4, ø3/8, ø1/2。

规格

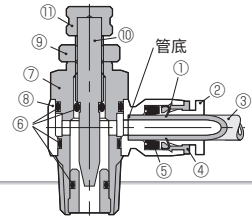
使用流体	空气, 水 (有一定的条件 *1), 其他 (有一定的条件 *1)
最高使用压	1.0 MPa (at 0~20°C) *2
使用真空压力	-100 kPa
使用温度范围	0 ~ 80°C (不可冻结)

△警告 *1. 当使用流体为水以及其他化学药品时, 请务必遵守以下规则。

1. 使用水以及其他液体时, 请把波动压力控制在最大压力范围以下。
2. 使用水以及其他液体时, 请务必使用插入环 (108 页)。
3. 对于化学药品, 混合气体等, 根据所使用的条件不同, 可能会与 PISCO 所定的规格有所不同。请确认后使用。

*2. 当使用温度超过 20°C 时的最高使用压力请参照右方「使用温度与最高使用压力相关图」。

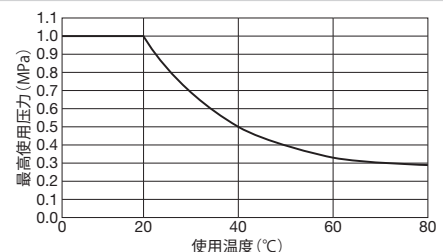
结构图



No.	零件	材料
①	锁爪	不锈钢
②	释放环	PP
③	管子	净化室包装规格等
④	导环	SUS304
⑤	弹性套	EPDM
⑥	O 型圈	EPDM
⑦	金属本体	SUS304
⑧	树脂本体	PP
⑨	锁紧螺母	SUS304
⑩	阀针	SUS304
⑪	旋钮	SUS304

* 选择 M5 螺纹时, 垫片 (SUS316 + FKM) 为标配。

使用温度与最高使用压力相关图



PP 型节流阀

形状	型号标识	形状	型号标识
	PJNC ϕ D-R ⁵ ⁶ ⁷		PJNMU ϕ D ⁵ ⁶
弯头 PJNC  ϕ D R	PJNC4-M ⁵ ⁶	直通 PJNMU  ϕ D ϕ D	PJNMU4 ⁵ ⁶
	PJNC4-01 ⁵ ⁶ ⁷		PJNMU6 ⁵ ⁶
	PJNC6-M ⁵ ⁶		PJNMU8 ⁵ ⁶
	PJNC6-01 ⁵ ⁶ ⁷		PJNMU10 ⁵ ⁶
	PJNC6-02 ⁵ ⁶ ⁷		PJNMU12 ⁵ ⁶
	PJNC6-03 ⁵ ⁶ ⁷		PJNMU14 ⁵ ⁶
	PJNC8-01 ⁵ ⁶ ⁷		PJNMU3/8 ⁵ ⁶
	PJNC8-02 ⁵ ⁶ ⁷		PJNMU1/2 ⁵ ⁶
	PJNC8-03 ⁵ ⁶ ⁷		
	PJNC8-04 ⁵ ⁶ ⁷		
	PJNC10-02 ⁵ ⁶ ⁷		
	PJNC10-03 ⁵ ⁶ ⁷		
	PJNC10-04 ⁵ ⁶ ⁷		
PJNC12-03 ⁵ ⁶ ⁷			
PJNC12-04 ⁵ ⁶ ⁷			



此页产品的标准选项

- ⁵ 更改密封橡胶材料 ▶ 价格请咨询 PISCO。
FKM / 氟素橡胶 (代码为 -F), HNBR / 氢化丁腈橡胶 (代码为 -HN)
- ⁶ 止泄加工 (代码为 -S)
使用止泄带 (代码为 -TP)
- ⁷ 净化室包装规格 (代码为 -C)



此页产品的包装规格 (销售单位)
1 个 / 1 袋



此页的产品在 PISCO 官方网站上
有提供 CAD 数据。