

# PRF403Y系列型空气过滤减压器

## 1. 概要

本厂生产PRF403Y系列型空气过滤减压器系我厂引进国外90年代最新技术的基础上，开发、研制而成，其技术性能均达到国外同类产品水平。具有体积小，输出流量大、精确和稳定性好等优点。适用为电/气转换器、电/气阀门定位器和各类气动仪表气源过滤减压。



## 2. 特点

- 轻巧玲珑的设计

和通常减压阀相比、重量约减轻1/3~1/5左右。

- 不需固定支架

用管接头可直接与定位器等相连接。

- 过滤器是用纤维布管

采用了流体阻力小的聚丙烯纤维布管。

与烧结型相比它的阻力仅在1/7以下。

- 气源接口可自由选择

供气接口有两处、可自由选择、按装效率高。



## 3. 技术参数

项目 \ 型号	PRF403Y-1	PRF403Y-2	PRF403Y-3
气源压力 (Mpa)	0.25~0.8		
输出压力 (Mpa)	0.14	0.24	0.3~0.6
输出流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	5.8		6.8
阀口通径 (mm)	Φ4.2		Φ6.2
滤芯微孔标称直径 (μm)	10~20		25~40
工作温度 (℃)	-35~70		
配管与终端接头	Φ6-M10×1或Φ8-M12×1		

订货须知：如有特殊要求，请在订货时注明。