

PTPH硬质聚烯烃管(TPH)



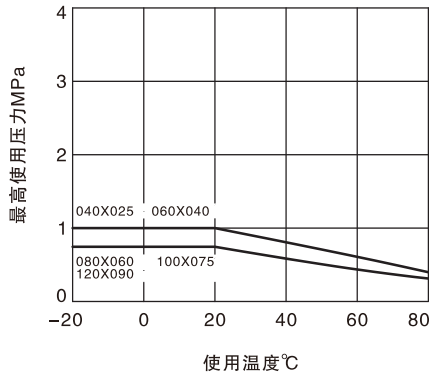
产品特性

- 材料：聚烯烃系树脂；
- 流体：空气、水、一般性酸碱；
- 流体温度：-20℃~+80℃；
- 具有良好的耐低温性能、化学稳定性；
- 耐大多数的酸碱的侵蚀，耐水解、耐油；
- 室温下盐碱、氢氟酸、磷酸、甲酸，氨类、氢氧化钠、氢氧化钾等各种化学物质侵袭；
- 符合FDA食品级要求，可用于食品、医疗，半导体设备等；
- 本产品特别适用于电解液、氮气和纯水。

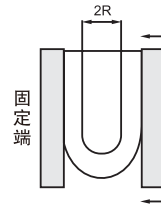
规格

型号	PTPH040X025	PTPH060X040	PTPH080X050	PTPH080X060	PTPH100X065	PTPH120X080	PTPH120X090
使用流体	空气、水						
最高工作压力（在20℃时）	0.8MPa						
最高使用压力	参见最高使用压力曲线图						
最小弯曲半径	13mm	24mm	20mm	40mm	50mm	60mm	60mm
使用温度	-20℃~+80℃						

循环压力特性曲线及使用压力



最小弯曲半径测定方法



温度20℃的条件下，让管子弯曲成U字形，一端固定，另一端慢慢靠近，管子发生弯折，变扁等时测定的2R

- 注：1、本产品主要过气、水，使用其他介质请与本公司联系。
2、最小弯曲半径是在温度20℃条件下，测定弯曲的值。

1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

8

高真空元件

9

气动辅助元件