

# 冷凝罐



**FITOK**

[www.fitok.com](http://www.fitok.com)

# 冷凝罐

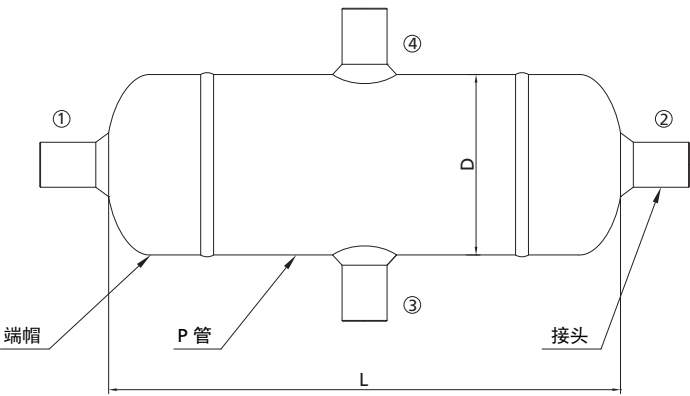
## 特征

- ◎ 适用于水，油品，气体等介质
- ◎ 腔室由无缝P管和端板焊接而成
- ◎ 全渗透钨极气体保护焊确保更高强度及高致密性
- ◎ 可提供5种压力等级的冷凝罐

## 技术参数

- ◎ 工作压力可达：Class 2500，参考ASME B16.34设计
- ◎ 承插焊端接按照 ASME B16.11 设计
- ◎ 对焊端接按照 ASME B16.9 设计
- ◎ NPT螺纹端接按照 ASME B1.20.1设计
- ◎ 所有冷凝罐装运前在工厂进行全面检测
- ◎ 标准结构材料：316 不锈钢，304 不锈钢，碳钢
- ◎ P管壁厚：SCH 40，80，160，XXS 无缝不锈钢管
- ◎ 可供多种端接

## 结构材料



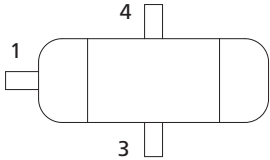
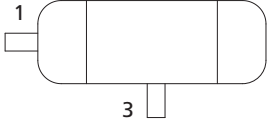
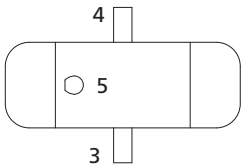
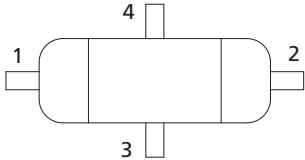
| 材料      | P管          | 端帽         |
|---------|-------------|------------|
| 316 SS  | TP316/A312  | F316/A182  |
| 321 SS  | TP321/A312  | F321/A182  |
| 304 SS  | 304 SS/A312 | F304/A182  |
| CS      | A106        | A105       |
| 316L SS | TP316L/A312 | F316L/A182 |
| 304L SS | TP304L/A312 | F304L/A182 |

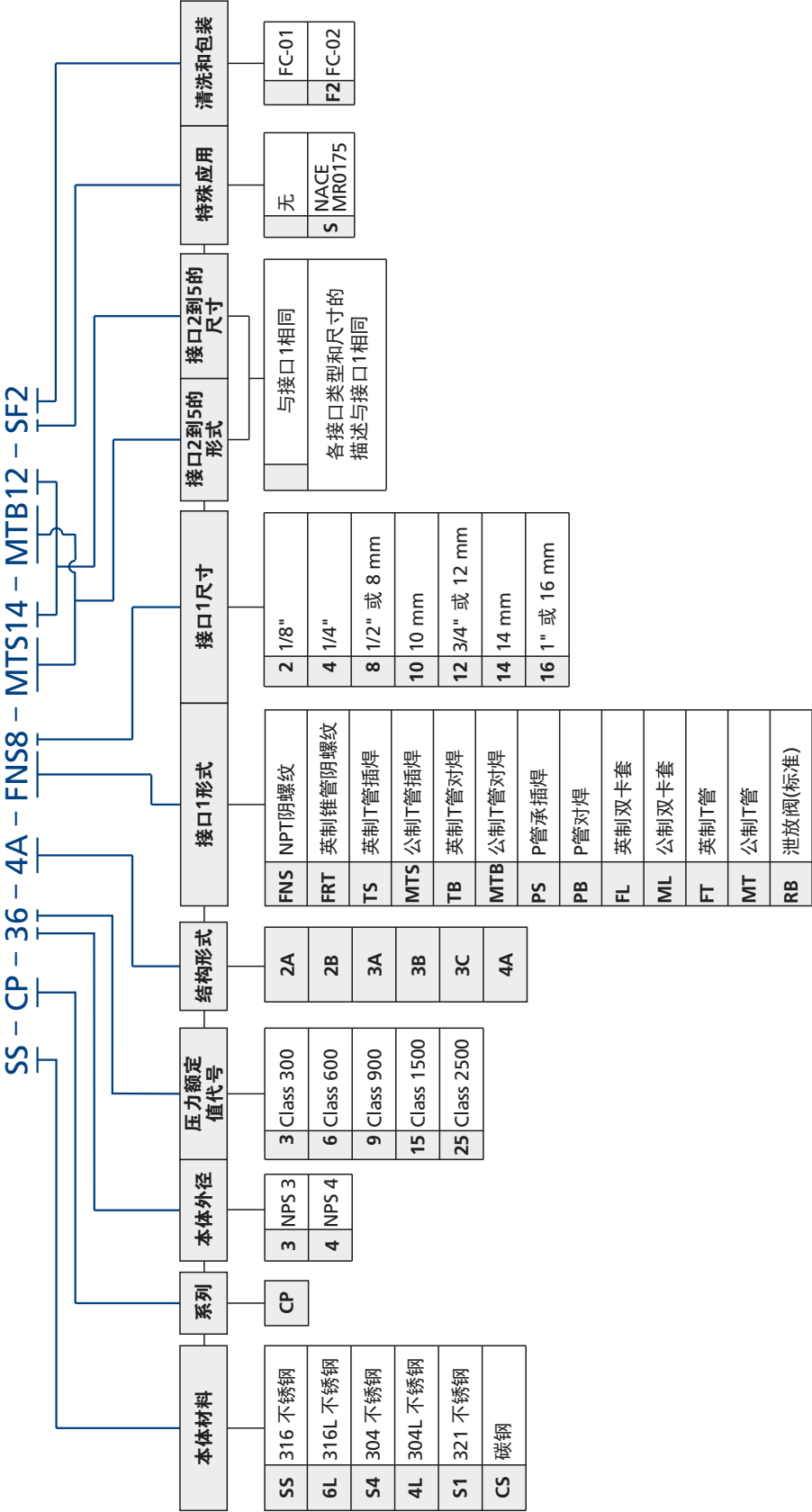
## 尺寸

尺寸及容积仅供参考，可能会有变动。

| P管    | Ø D, in (mm) | L, in (mm)   | 容积 (L) |
|-------|--------------|--------------|--------|
| NPS 3 | 3.50 (88.9)  | 8.46 (215.0) | 0.8    |
| NPS 4 | 4.50 (114.3) | 14.2 (360.0) | 2.6    |

## 结构形式

| 代码 | 示意图                                                                                 | 代码 | 示意图                                                                                   |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 2A |    | 3B |    |
| 2B |  | 3C |  |
| 3A |  | 4A |  |



注:

1. 当所有接口相同时, 型号可进行简化, 如: SS-QP-36-4A-FNS8。
2. “型号说明”用于说明FITOK产品型号的组成规则, 不适用于产品的具体选型, 不能随意组合。如有疑问, 请联系FITOK集团或授权代理商。

[info@fitok.com](mailto:info@fitok.com)  
[www.fitok.com](http://www.fitok.com)

FK-IC-GC-01-ZH-230214