

FL - 过滤器系列

QUALIFLOW TF25 高纯气体过滤器

产品特性

设计

不锈钢垫片过滤，采用 PTFE 聚四氟乙烯滤膜
多种接头配置
标准模块化尺寸，可定制其他长度规格。
全部管路焊接采用全自动轨道氩弧焊（TIG 轨道焊）

材质

流体区域.....316L不锈钢
垫片.....Viton®, Teflon®
表面粗糙度.....Ra ≤ 0.4µm; Ra ≤ 0.2µm（可选）

参数

颗粒过滤精度

颗粒过滤最小直径.....最小0.22 µm

温度

工作温度.....0°C ~ +70°C（如需其他温度可定制）

压力

工作压力.....真空可至200 bar（可选）

氦气泄漏率

外泄漏率.....<5.10-10 atm cm3/s

