

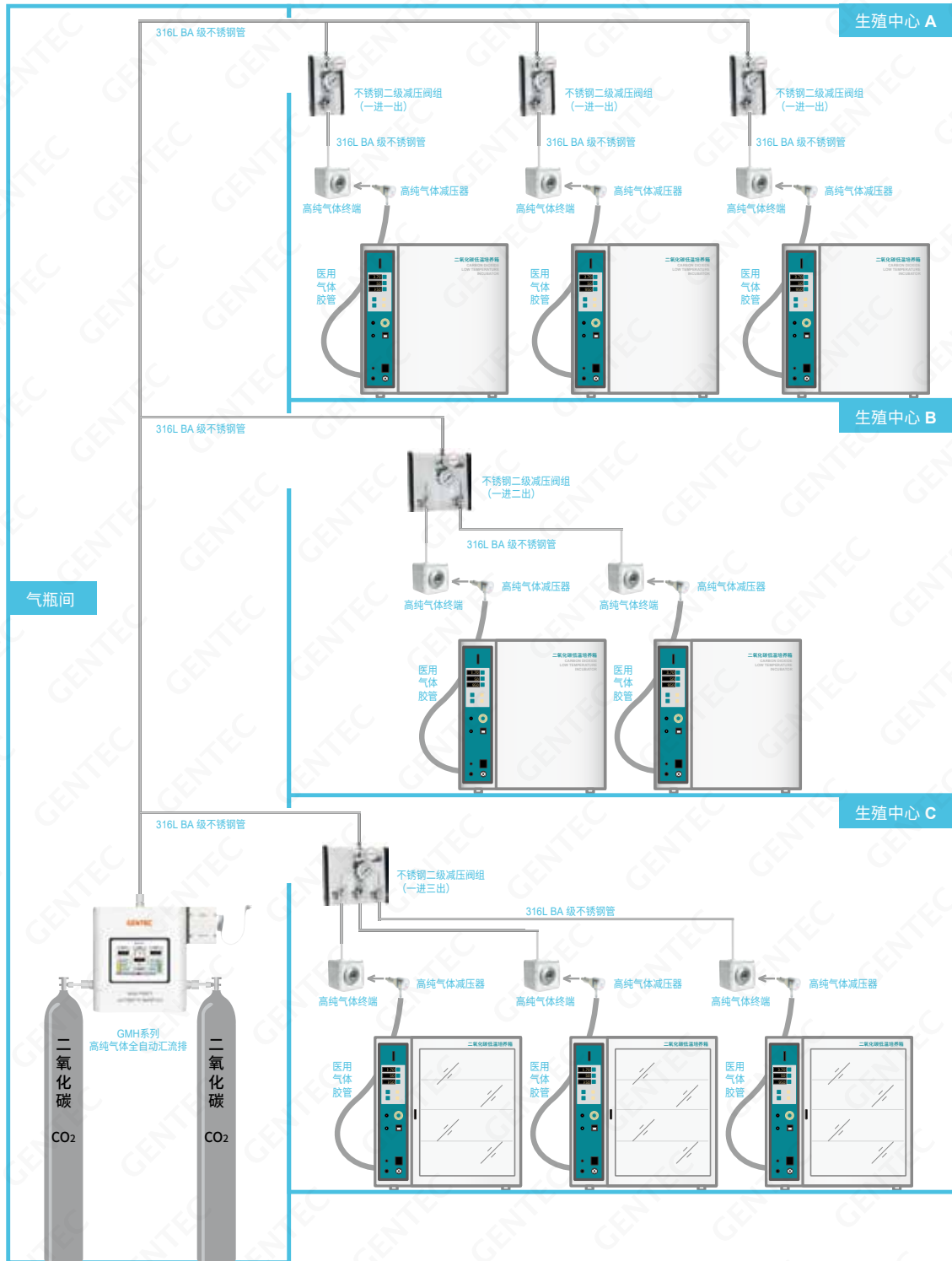


## Gas Control Solutions for Reproductive Medicine

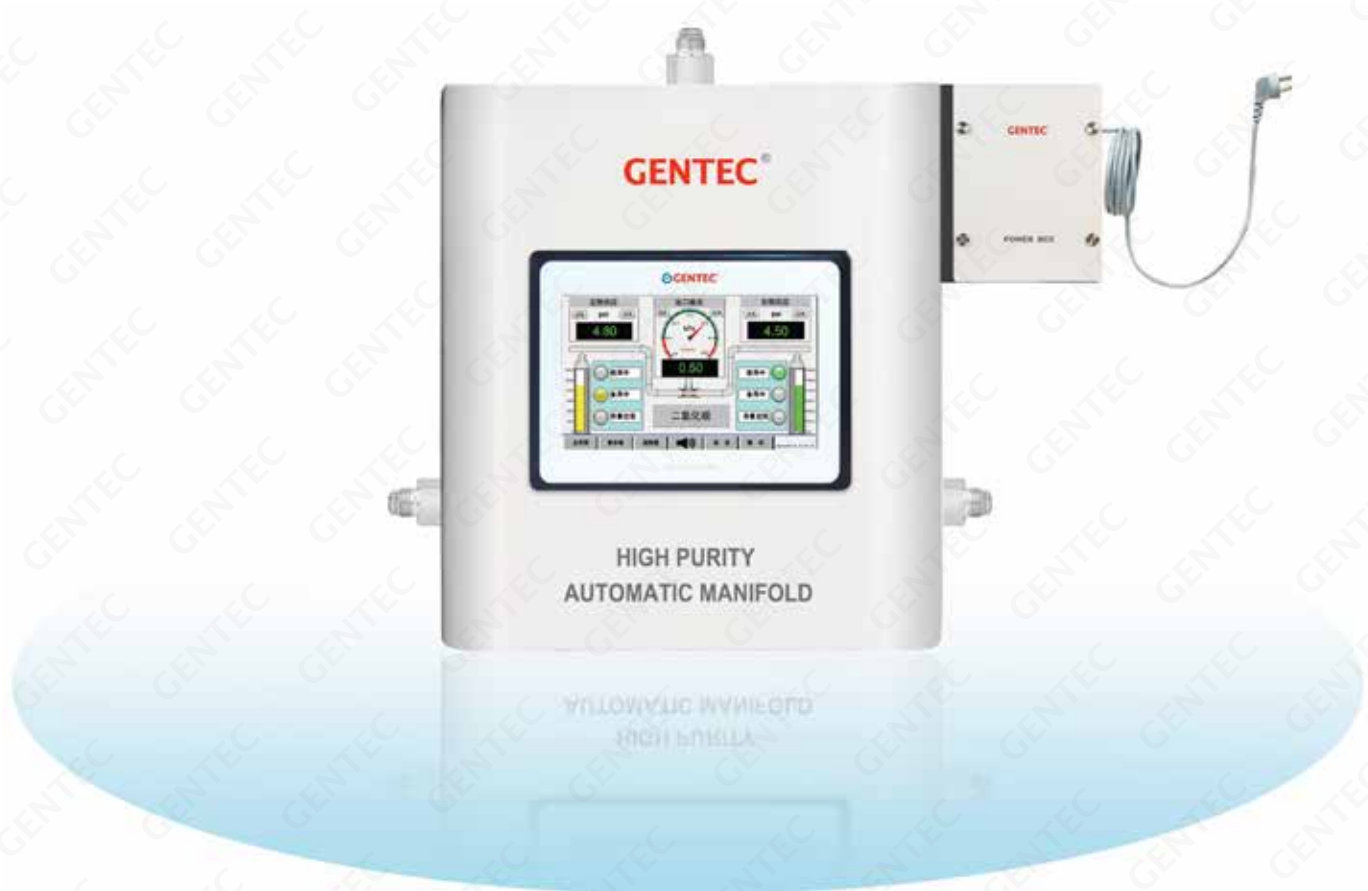
医院生殖中心供气系统整体解决方案

*Solutions for Life*

医院生殖中心供气系统整体解决方案 Gas Control Solutions for Reproductive Medicine



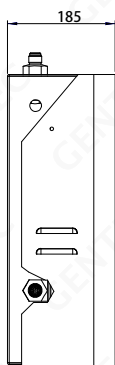
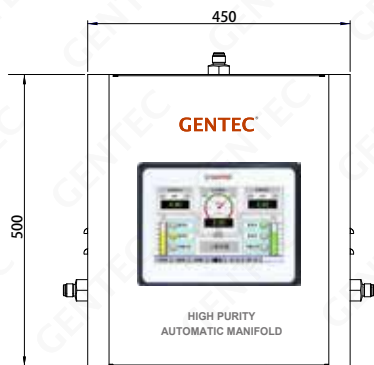
## GMH 系列高纯气体全自动汇流排 GMH Series High Purity Automatic Manifold System



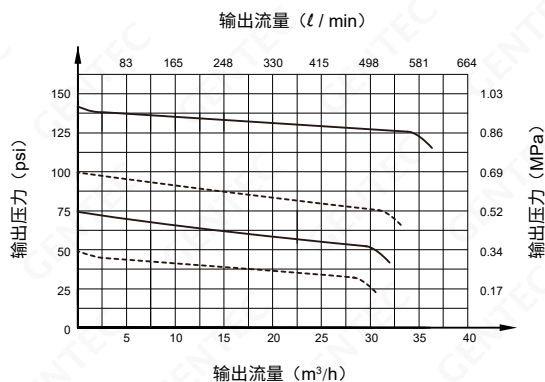
### 特点 Features

- 新型带压力腔不锈钢隔膜式减压器，加先导电磁阀控制，一备一用双回路结构，实现自动切换、在线维护、连续供气（断电故障下仍能不间断连续供气）
- HMI 人机界面智能控制触屏操作，压力监测齐全，工作指示形象化。预测气源剩余供气时间，提前计划准备气源，还具有智能纠错警示提示，防止误操作。除自动切换控制外，亦可人工干预，手动切换，选择工作侧与备用侧
- 带以太网及 RS485 通讯接口，可实现远传监视及报警，可扩充双显示屏控制，连接网络后可实现手机 APP 监控，另可选配手机短信报警，实现远程监控，无人值守
- 系统和阀件等接触气体零件采用 316L 材料制造，通过严格清洁清洗处理；管道采用 316L BA 级不锈钢管，氦气保护专用焊接设备焊，符合高纯气体输送要求，确保气体清洁纯净
- 最大进气压力：20 MPa，两级减压系统，输出压力稳定。系统流量可达 30 m<sup>3</sup>/h，适用于医疗生殖中心、实验室及其他高纯气体使用
- 每一产品都经过严格的出厂检测，通过氦气泄漏检测仪检漏测试，确保产品质量和气密性

安装尺寸图 Dimensions



性能曲线 Performance Curve



订购指南 Ordering Information

GMH-T	L	- CO2	- G	( 2L x 2R	- S	2 )	
系列号 Series	输出类型 Outlet Type		适用气体 Gas Service	标准代号 Standard Code	左x右侧气瓶数 Number of Cylinders	汇流排布局 System Layout	钢瓶间距 Cylinders Valve Spacing
GMH-T: 屏显	国标, 欧标 L: 0.34 MPa M: 0.69 MPa H: 1 MPa	美标 L: 50 psi M: 100 psi H: 150 psi	CO <sub>2</sub> : 二氧化碳 N <sub>2</sub> : 氮气 He: 氦气 X+Y+Z: 混合气体	G: 中国标准 E: 欧洲标准 U: 美国标准	左边数 X 右边数	S: 标准直线型 L: L型 U: U型 D: 双边直线型 X: 交叉特殊型	1: 5" (127 mm) 2: 10" (254 mm) 3: 13" (330 mm) 4: 18" (457 mm)

P42 系列不锈钢二级减压阀组

特点 Features

- 316L 不锈钢终端以及终端连接件, 气体输送全程符合高洁净高纯气体要求
- 减压器及管路经耐压测试和泄漏测试
- 壁式安装, 使用便利, 安全有保障
- 输出压力: 20 ~ 40 kPa
- 最大进气压力: 500 psi
- 工作温度: -40°C ~ 74°C (-40°F ~ 165°F)



P4211SL

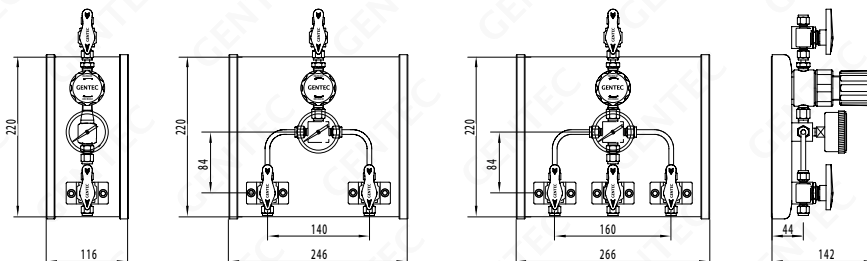


P4221SL



P4231SL

安装尺寸图 Dimensions





**订购指南 Ordering Information**

P4211SL	- L	G	- B	12	B	12	- CO2
系列号 Series	最大使用压力 Max. Outlet Pressure	压力表 Gauge	输入阀 Inlet Valve	进气连接 Inlet Connection	输出阀 Inlet Valve	出气连接 Outlet Connection	气体选项 Gas Options
P4211SL: 一进一出 P4221SL: 一进两出 P4231SL: 一进三出	L: 0.17 MPa K: 0.35 MPa	G: MPa 表	B: 球阀	12: 1/4"卡套接头	B: 球阀 D: 膜片阀 N: 针阀	12: 1/4"卡套接头	N2: 氮气 CO2: 二氧化碳 NC: 氮气+二氧化碳

**高纯气体不锈钢终端**
**特点 Features**

- 通过 ISO 13485 质量体系认证, 符合 ISO 9170-1 YY 0801.1 和 DIN 13260-2, 并通过 CE 认证, 安全可靠
- 带脱卸保护的压盖式
- 一体式全不锈钢结构, 可变进气方向, 安装牢固, 经久耐用
- 采用 ISO 32 颜色标准识别气体, 采用不同插口形状区分气体
- 通过气密性测试, 内置检修阀, 可免拆卸面板维护



3816E

3826E

**订购指南 Ordering Information**

3816E	- O	- S	P8	- SL
系列号 Series	气体选项 Gas Options	进气方向 Inlet Direction	进气规格 Inlet Specifications	材质 Material
3816E: 德式医用终端, 槽板式安装 3826E: 德式医用终端, 盒式安装	O: 氧气 N2: 氮气 CO2: 二氧化碳 MIX: 混合气	S: 侧边进气	P8: 焊接直管, 外径 8 mm	SL: 不锈钢

**高纯气体低压不锈钢减压器**
**特点 Features**

- 采用 316L 材料制造, 气体输送全程符合高洁净高纯气体要求
- 输出压力: 30 ~ 50 kPa
- 结构紧凑, 可直接插入终端经软管输送气体至培养箱等使用



3816R-O-HB

3816R-CO2-HB

3816R-N2-HB

3816R-MIX-HB



北京办事处(华北地区)

电话:010-85367028

传真:010-85367028

地址:北京市朝阳区常营么家店路2号院  
2号楼1单元702

青岛办事处(山东地区)

电话:0532-66776940

传真:0532-66776941

地址:青岛市市南区福州南路19号  
3号楼2404室

西安办事处(西北地区)

电话:029-88216277

传真:029-88216277

地址:西安市雁塔区南二环西段154号  
易和蓝钻办公楼一单元10层04室

成都办事处(西南地区)

电话:028-85085744

传真:028-85081044

地址:成都市武侯区鞋都南一路9号  
鞋王大厦C栋1403室

深圳办事处(华南地区)

电话:0755-22678552

传真:0755-22678552

地址:深圳市南山区西丽南路留仙大道交汇处  
众冠西郡园1栋A-11C

武汉办事处(华中地区)

电话:027-88121829

传真:027-88122039

地址:武汉市武昌区名邸公馆  
A区3栋2单元1501室



捷锐企业(上海)有限公司

GENTEC (SHANGHAI) CORPORATION

上海市松江区文吉路499号, 201616

电话:021-67727722

传真:021-67727754

网址:www.gentec.com

电子邮件:info@gentec.com.cn



Genstar Technologies Company Inc.

4525 Edison Avenue, Chino, CA 91710, USA

Tel: 909-606-2726

Fax: 909-606-6485

www.gentec.com



关注微信公众号“捷锐悦呼吸”

随时了解更多新品发布、专业产品知识、展会活动等

捷锐——为您提供医用供气系统整体解决方案