

超净间施工 朗洁万达净化设备 天津超净间

产品名称	超净间施工 朗洁万达净化设备 天津超净间
公司名称	珠海朗洁万达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	珠海市金湾区三灶镇琴石路101号1栋2单元1104房
联系电话	13910285007

产品详情

层流手术室净化工程

空气净化工程是在一定空间范围内，将空气中的微粒子、有害空气、细菌等污染物排除，并将室内温度、洁净度、压力、气流速度与气流分布、噪音振动及照明、静电控制在某一需求范围内的工程学科。北京朗洁万达净化科技有限公司本着“诚信为先，力求超越”的方针，诚信经营，保证每项空调净化工程品质卓越，超净间设计，满足客户需求，不断积累客户，不断技术创新！

第一章 管道施工图识读

1. 设计规范要求，暖气支管不得小于DN20。

2. 保温常规做法 给水：防结露保温，热水：保温，消防：不保温，冷冻水：连阀门都需保温，冷却水：按设计要求，未要求可以不作。一般吊顶里的管道均需保温。

给水：暗敷防结露保温；明敷穿越门厅、卧室和客厅过门处必须做防结露保温。排水：暗敷做防结露保温；明敷公共厕所座便上反水弯必须做。

管井里除消防、喷洒管道管道外均做保温。

3. 镀锌钢管连接方式：《DN100丝接，>DN100可焊接(需防腐)，可法兰焊接(需二次镀锌)，少量可丝扣法兰连接。

4. 管道外皮距墙距离为25-50mm。

5.

采暖干管接立管时，当立管直线管段 $<15\text{m}$ 时，采用2个90°弯头，当直线管段 $>15\text{m}$ 时采用3个90°弯头。

6. 施工时，排水管宁高勿低，地漏宁低勿高。

7. 标高规定：室内管道一般为管中，室外管道排水为管内底，给水为管顶。

8. 暖气片中应与窗同轴。

9. 闸阀：开关作用，阻力系数0.5;截止阀：调节开关作用，天津超净间，阻力系数19。

10. 补偿器分为：自然补偿，方型胀力，弯头，波纹补偿器，套筒补偿器，球型胀力，角型胀力。

11. 集气罐：干管末端，其管径为末端管道直径的4-6倍。膨胀水箱：稳压、排气、容纳膨胀水、信号作用。气压罐：稳压、排气。

膨胀水箱共五根管道：膨胀管、循环管、溢水管、排污管、信号管。

集气罐安装位置：管道接口距集气罐上端 $2/3$ ，距下端 $1/3$ 。

12. 按照标准图集，掌握热媒入口情况。

13. PP-R管可以套用铝塑复合管或给水U-PVC管道定额。

14. (1)刚性防水套管：Ⅰ型防水套管，超净间施工，Ⅱ型防水套管，Ⅲ型防水套管

Ⅰ型防水套管适用于铸铁管和非金属管；Ⅱ型防水套管适用于钢管；Ⅲ型防水套管适用于钢管预埋，将翼环直接含在钢管上。

(2)柔性防水套管一般适用于管道穿过墙壁处受有振动或有严密防水要求的构筑物。

一般管道穿外墙的管道加防水套管。穿水池的管道采用柔性防水套管。

若室外水位高采用柔性防水套管，若室外水位低采用刚性防水套管。

15. 一般水表管径比管道管径小一号。

16. 给水支管上凡是接两个以上供水点，支管均加活接头和法兰。若支管接水表除外。

实验室空调和通风设计参数

实验室空调和通风设计参数包括以下：

- 1) 室内外温度湿度要求；
- 2) 空气质量；
- 3) 设备和工艺热负荷，包括显热和潜热；
- 4) 内部负荷的预期增加；

- 5) 换气次数；
- 6) 进风和补风；
- 7) 排风设备类型；
- 8) 控制和报警；
- 9) 通风柜的尺寸和数量的调整可能；
- 10) 房间压差；
- 11) 设备和电源的备用。

北京朗洁万达科技有限公司是专业从事华东及其周边地区研发、质检实验室整体工程承包及GMP厂房等方面的专业公司，致力于为客户提供包括实验室整体规划设计、实验室装修、VAV通排风系统、新风空调及补风系统、实验台柜、气体管道、洁净实验室设计及安装、设备制造、施工、售后服务等。

超净间施工-朗洁万达净化设备-天津超净间由珠海朗洁万达科技有限公司提供。珠海朗洁万达科技有限公司（www.langjiewanda.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！