

# 手术室内嵌恒温箱

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 手术室内嵌恒温箱                    |
| 公司名称 | 北京福意电器有限公司                  |
| 价格   | 48900.00/台                  |
| 规格参数 | 品牌:福意联保温柜<br>库存:现货<br>产地:北京 |
| 公司地址 | 北京市平谷区兴谷经济开发区兴谷路20号         |
| 联系电话 | 13811305308 13811237849     |

## 产品详情

手术室内嵌恒温箱 手术室镶嵌式恒温箱 嵌入式恒温箱 福意联公司说明:北京福意电器有限公司推出的每一项产品,都本着客户至上的原则,每一个前进的脚步,都充分体现了对客户的尊重与关怀。正因为如此,我们才能赢得客户,赢得青睐。凭借自身的技术、人才的优势为客户提供流的和技术服务。北京福意电器有限公司有专业的安装维修技术人才,并具有成熟的便利店,连锁超市策划经验,为您提供高质量低成本的产品方案。使您在经营过程中,如虎添翼,如鱼得水,生意兴隆,财源广进。

北京福意联公司专业的针对于手术室内药品加温设备10余年,专门为国内外各大手术室医疗单位,层流手术室净化手术室等等所提供产品。本产品适可加温液体药品、盐水、冲洗液、药品、造影剂、透析液、B超液等。

手术室内嵌恒温箱 手术室镶嵌式恒温箱 嵌入式恒温箱 参数

- 1、型号:FYL-YS-150L
- 2、有效容积:150L
- 3、额定电压:220V
- 4、温控范围:2-48 (每度可调可控,热补偿功能)
- 5、箱体尺寸:595\*570\*865mm
- 6、内径尺寸:520\*440\*660mm

- 7、产品结构为立式箱体。主体分为四部分：电气控制系统，制冷系统、制热系统、显示系统。
- 8、箱体内部采用高密度聚氨酯整体发泡，具有重量轻、保温性能好等特点。
- 9、自动化霜功能，适合高温高湿地区，外门防凝露技术的应用，85%湿度无凝露
- 10、电脑温度控制器，数码显示、控温精度高，具有高低温报警、温感器故障报警和安全锁功能，防止出现意外。
- 11、温感探头，自动显示箱体内部温度，便于随时观察箱体内温度变化。
- 12、制冷系统与制热系统匹配合理，采用强制空气循环，确保箱体恒温无死角。降温或制热速度快，设定的温度在短时间里，即可达到设置温度要求。
- 13、使用三层高强度中空玻璃，中间层为真空处理，保温效果好，透明度高，便于随时观察箱体内部存放的物品。
- 14、采用新型全封闭高档压缩机，运转平衡，噪音低，使用寿命长。
- 15、此产品为嵌入式恒温箱，可将产品直接嵌入在壁橱或墙壁，不占多余空间。
- 16、箱体采用钢板，经优良防腐化喷涂工艺，表面色泽柔和，内部隔层可任意放宽和缩小，便于存放不同物品。箱体内部具备照明设施，方便夜间观察储存的物品。
- 17、配置安全锁，可实现专人专管。

1.产品型号:FYL-YS-151L

2.产品形式:立式

3.噪 音:42dB(a)

4.功 率:120W

5.电压/额定频率:220V/50Hz

6.温度范围:0-100 每一度恒温调节

7.玻 璃 门:三层高强度钢化玻璃，保温效果好、透明度高

8.外形尺寸:(宽×深×高)：595×570×880mm

9.内部尺寸:(宽×深×高)：508×426×636mm

10.保温性能：采用高密度聚氨酯整体发泡，门与箱体密闭处采用耐高温、抗老化性好的纳米材料门封条。

11.内腔/搁架:箱体内部全不锈钢内胆；3层不锈钢搁架，可任意调节高度

12.温度显示:微电脑程序控制温度，LCD数码显示，自动显示箱体内部温度

13.安全锁:双安全锁设计，防止随意开启

14.报警功能:高低温报警系统、断电报警、传感器故障报警

15.双系统：制冷系统与制热系统匹配合理，降温或加热速度快，设定的温度在短时间里，即可达到设置温度要求、温度度高。

16.风道设计：采用新型风道设计和循环系统设计。采用高性能电机及风叶，具有空气对流微风装置，内腔空气可以更新循环，温度恒温稳定。

17.箱体：箱体外壳均采用A3钢板数控机床加工成型,外壳表面进行防静电\防腐化喷塑处理。

更多型号：

常规手术室保温柜：

型号：FYL-YS-150L 温度：2~48 外型尺寸：595×570×865mm

型号：FYL-YS-230L 温度：2~48 外型尺寸：595×590×1215mm

型号：FYL-YS-280L 温度：2~48 外型尺寸：595×570×1445mm

型号：FYL-YS-310L 温度：2~48 外型尺寸：595×695×1315mm

型号：FYL-YS-430L 温度：2~48 外型尺寸：595×680×1805mm

高配手术室保温柜：

型号：FYL-YS-151L 温度：0~100 外型尺寸：595×565×860mm

型号：FYL-YS-281L 温度：0~100 外型尺寸：595×565×1440mm

型号：FYL-YS-431L 温度：0~100 外型尺寸：595×675×1795mm

手术室保冷柜：

型号：FYL-YS-66L 温度：2-8 外型尺寸：430×480×640mm

型号：FYL-YS-88L 温度：2-8 外型尺寸：480×490×840mm

型号：FYL-YS-128L 温度：-30到10 外型尺寸：550×560×850mm

手术室内嵌恒温箱 手术室镶嵌式恒温箱 嵌入式恒温箱 特点:

1.采用微电脑数控系统，温度数字显示，控温。

- 2.箱体内部2个精密温度传感器和1个环境温度传感器，准确显示箱体温度
- 3.自动感应灯设计，透明保温双层钢化玻璃门，随时清晰的观测箱内状况。
- 4.设有限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行不发生意外。
- 5.数显触摸按键，通过调节LED面板，使温度在2~48度之间任意调控且恒定。
- 6.箱体内部采用高密度聚氨酯整体发泡，具有重量轻，保温性能好等特点。
- 7.采用环保压缩机制冷技术，强效制冷，绿色环保。
- 8.采用风冷式结构，合理设计风道及风量，避免任何死角，箱内温度均匀稳定
9. ptc陶瓷复合加热技术，加热稳定，升温均衡。均匀制冷恒温效果更好。
10. 宽电压带，适合电压不稳定地区，
11. 合理设计恒温箱，有效增大制冷面积，提高降温速度
12. 箱体采用数控机床加工成型，造型美观大方，操作简便。箱体内部采用医用PP卫生材质，确保箱体内洁净无污染，利于物品的取样及检测。

行业说明:

## 手术室净化

随着经济和科技的日新月异，人们的生活水平也逐渐从温饱型转向健康型，从而对医院的医疗水平以及医疗设施提出了更高的要求。我国已经颁布了《医院洁净手术部建设标准》，为净化工程领域中一些专门从事净化手术室设计及建造行业的企业提供了依据。

## 净化手术室

一个净化空调系统所负担的手术室间数宜少不宜多;引入污染度概念，在降低手术室关键区域污染度的同时，减少高净化级别手术室的送风量;引入部强化送风的概念，即采用置换气流送风吊顶,在手术室关键区域形成单向流型气流组织，降低手术室关键区域的空气污染度;新风系统采用的初、中效两级过滤;采用定风量阀，以保证室内的正压分布。

别净化手术室空调系统宜设置。所谓别手术室是指千级以上手术室，其原因是别手术室空调送风量大，如同样面积的手术室，百级手术室的空调风量是十万级的3.4倍，是万级的2.25倍。另外别净化手术室的使用频率远低于低级别手术室，这样无论是一个空调系统负担多个别手术室，或是一个空调系统负担一个别手术室和多个低级别手术室，都会使空调系统长时间处于"大马拉小车"的运行状态。

对于低级别净化手术室，尽管与别手术室相比空调风量小的多，但一个空调系统所负担的手术室间数也不宜过多，因为医院手术室的使用情况具备不确定性。愈是高等级医院，净化手术室为满足特殊繁忙情况，设置愈多。净化手术室多，正常情况下的同时使用系数低，这样当一个空调系统所负担的手术室间数较多时，系统常处于"供大于求"的状态，其运行能耗势必较高。

中央清洁大、清洁走廊、别净化手术间的准备区、无菌室等应由一个单独的空调系统负担，目的是保证

净化手术室外部空气环境时时处于"临战"状态，那种将以上部位空调合在低级别手术室空调系统中的做法显然不合理。因为合在一起的空调系统，或是在手术室停止使用时系统送风能耗过大，或是无法保证手术室外部气候环境处于受控状态。

## 净化手术室

总之，手术室净化空调系统的划分原则应该是：运行可靠、调节灵活、各司其责、节约能源。