**医用升温毯技术参数**

1. 设备技术及配置要求

1、加热方式：充热空气式加热

2、过滤器：超高效过滤器0.2微米，三种过滤层级，可任意选择满足多科室临床需求

3、风量5档可调： 风速流量（精度±10m³/h、噪音＜50dBA）

1档 30m³/h 2档 45m³/h

3档 60m³/h 4档 70m³/h 5档 85m³/h

4、温度快捷设置： 一键式温度设置，多档温度选择。分别是38℃和43℃快捷键、自然风快捷键(输出无加热)， 待机快捷键（无风输出）

5、温度调节范围：多档温度选择。33℃-43℃内，±0.5℃，任意温度任意调节设置。（用户能够以0.5℃的增量调整）操作简单。并满足不同人群对不同温度的治疗需求，集一键设置和精准化设置于一身，满足临床治疗中针对患者的差异达到精准医疗的目的

6、液晶显示屏：显示风管末端实时温度；显示当前设定的温度；显示当前是热风输出还是自然风输出；显示当前风量等级。可多菜单切换，能够让用户全面了解当前机器的工作状态

7、多种声光报警提示：温度失调高、温度失调低、高温危险报警、风机故障报警、加热器故障报警、 传感器故障报警，多种安全监控，保障使用安全可靠性

8、温度监控：包括温度感应器、热敏电阻、温度开关，保障设备使用过程中安全可靠性

9、快速升温：升温毯主机可以在20秒内迅速完成开机升温，快速达到预设温度。

8、风机：德国的ebmpapst品牌，高端专业高温热风风机，产热速度快、加温效果稳定。

9、低噪音：风机正常工作转速时，≤50dBA，

10、可伸缩通风管路1.2-1.7m，最大程度节约手术室操作空间，避免干扰医护人员正常工作。

11、保温毯：毯身出风均匀、面料柔软顺应性好、覆膜设计防刺破，防撕裂，防透水。温度分布更均匀，具有多型号满足临床不同治疗需求。

12、加温毯：加温毯一次性使用，避免交叉感染，兼容同类其他品牌主机使用。

13、外形尺寸：250mm\*300mm\*340mm（长×宽×高）（不包含突起部分）

14、整机净重：约5.5kg

15、正常工作条件：环境温度＋10℃～＋40℃、相对湿度30％～75％、大气压力700hPa～1060hPa