天台小学空调采购项目需求说明  
  
本次采购需求将参照天台县过往政府采购项目中同类设备的中标型号性能参数与配置标准，结合天台小学实际使用需求进行制定

**一、产品需求说明**

**（一）美的空调型号：**

**5P天花机：RFD-120QW/BSDN8Y-D(B1)A**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 吸顶空调 （5匹三相） | 1 | 类型：天花机 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：5匹 |
| 4 | 工作电压：380V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量： 12200W |
| 7 | 制冷功率：4650W |
| 8 | 制热量：13600W |
| 9 | 制热功率：4000W |
| 10 | 循环风量：2060 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**3P风管机：KFR-72T2W/BDN1-YJ(1)III**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 风管机 （3匹单相） | 1 | 类型：风管机 |
| 2 | 匹数：3匹 |
| 3 | 工作电压：220V |
| 4 | 制冷量：7200W |
| 5 | 制冷功率：2680W |
| 6 | 制热量：9200W |
| 7 | 制热功率：2800W |
| 8 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 9 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**3P柜式空调：KFR-72LW/G3-1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 | 柜式空调 （3匹单相） | 1 | 类型：立柜式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：3匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量： 7330W |
| 7 | 制冷功率：1945W |
| 8 | 制热量：10000W |
| 9 | 制热功率：2850W |
| 10 | 循环风量：1550 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**2P壁挂式空调：KFR-50GW/G1-1A**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | 壁挂空调 （2匹单相） | 1 | 类型：壁挂式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：2匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量：5090W |
| 7 | 制冷功率：1240W |
| 8 | 制热量：7290W |
| 9 | 制热功率：1950W |
| 10 | 循环风量：1000 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**1.5P壁挂式空调：KFR-35GW/G2-1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | 壁挂空调 （1.5匹单相） | 1 | 类型：壁挂式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：1.5匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量：3520W |
| 7 | 制冷功率：750W |
| 8 | 制热量：5050W |
| 9 | 制热功率：1200W |
| 10 | 循环风量：750 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**（二）海尔空调型号**  
**5P天花机：KFRd-120QW/7YAC81**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 吸顶空调 （5匹三相） | 1 | 类型：天花机 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：5匹 |
| 4 | 工作电压：380V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量： 12200W |
| 7 | 制冷功率：4200W |
| 8 | 制热量：13610W |
| 9 | 制热功率：3990W |
| 10 | 循环风量：2060 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**3P风管机：KFRd-72NW/74EE81**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 风管机 （3匹单相） | 1 | 类型：风管机 |
| 2 | 匹数：3匹 |
| 3 | 工作电压：220V |
| 4 | 制冷量：7200W |
| 5 | 制冷功率：2450W |
| 6 | 制热量：9500W |
| 7 | 制热功率：2800W |
| 8 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 9 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**3P柜式空调：KFR-72LW/A2KDB81U1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 | 柜式空调 （3匹单相） | 1 | 类型：立柜式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：3匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量： 7300W |
| 7 | 制冷功率：1945W |
| 8 | 制热量：9800W |
| 9 | 制热功率：2865W |
| 10 | 循环风量：1400 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**2P壁挂式空调：KFR-50GW/18MEA81U1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | 壁挂空调 （2匹单相） | 1 | 类型：壁挂式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：2匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量：5060W |
| 7 | 制冷功率：1240W |
| 8 | 制热量：7230W |
| 9 | 制热功率：1950W |
| 10 | 循环风量：1000 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**1.5P壁挂式空调：KFR-35GW/B0MCA81**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | 壁挂空调 （1.5匹单相） | 1 | 类型：壁挂式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：1.5匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量：3510W |
| 7 | 制冷功率：750W |
| 8 | 制热量：5000W |
| 9 | 制热功率：1245W |
| 10 | 循环风量：750 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**（三）格力空调型号**

**5P天花机：KFR-120TW/(12550S)FNhCaf-B1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 吸顶空调 （5匹三相） | 1 | 类型：天花机 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：5匹 |
| 4 | 工作电压：380V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量： 12000W |
| 7 | 制冷功率：4200W |
| 8 | 制热量：13500W |
| 9 | 制热功率：4100W |
| 10 | 循环风量：2060 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**3P风管机：FGR7.2Pd/KNh-N1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 风管机 （3匹单相） | 1 | 类型：风管机 |
| 2 | 匹数：3匹 |
| 3 | 工作电压：220V |
| 4 | 制冷量：7200W |
| 5 | 制冷功率：3140W |
| 6 | 制热量：9400W |
| 7 | 制热功率：3750W |
| 8 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 9 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**3P柜式空调：KFR-72LW/(72510)FNhAa-B1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 | 柜式空调 （3匹单相） | 1 | 类型：立柜式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：3匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量： 7350W |
| 7 | 制冷功率：2050W |
| 8 | 制热量：10010W |
| 9 | 制热功率：3050W |
| 10 | 循环风量：1805 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**2P壁挂式空调：KFR-50GW/(50557) FNhAa-B1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | 壁挂空调 （2匹单相） | 1 | 类型：壁挂式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：2匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量：5050W |
| 7 | 制冷功率：1260W |
| 8 | 制热量：7220W |
| 9 | 制热功率：1960W |
| 10 | 循环风量：900 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |

**1.5P壁挂式空调：KFR-35GW/(35562) FNhAa-B1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 5 | 壁挂空调 （1.5匹单相） | 1 | 类型：壁挂式 |
| 2 | 冷暖类型：冷暖电辅 |
| 3 | 匹数：1.5匹 |
| 4 | 工作电压：220V |
| 5 | 能效等级：一级能效 |
| 6 | 制冷量：3500W |
| 7 | 制冷功率：800W |
| 8 | 制热量：5000W |
| 9 | 制热功率：1280W |
| 10 | 循环风量：660 |
| 11 | 室内机噪音：≤55db(A)； |
| 12 | 室外机噪音：≤65db(A)； |