附件：产品信息

**1、鞍山雨虹门窗有限公司**

（1）产品名称：59系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：CN59系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，CED12-67）（室外侧）+16Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.31 | 0.4 | 0.4 | 0.8 | 0.7 | 43 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm普通透明玻璃（室外侧）+16Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.7 | 0.63 | 57 | —— |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），24mm，隔热条间填充聚氨酯泡沫3、密封条：三元乙丙（EPDM），框胶条：361091，扇胶条：361086 |

（2）产品名称：60系列内平开塑料窗 产品型号：YKK60系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，CED12-67）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.30 | 0.9 | 0.8 | 1.6 | 1.5 | 41 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.4 | 0.60 | 54 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：未增塑聚氯乙烯（PVC-U）2、隔热材料：----3、密封条：三元乙丙（EPDM），框胶条：型号2K24186，扇胶条：2K21417 |

**2、保定昌润门窗制造有限公司**

（1）产品名称：55系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：55系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.4 | 0.31 | 1.4 | 1.4 | 2.1 | 2.1 | 34 | 寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 3.0 | 0.65 | 59 | —— |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），14.8mm3、密封条：三元乙丙（EPDM），JYDY-02 |

（2）产品名称：65系列内平开塑料窗 产品型号：65系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 1.1 | 0.9 | 1.6 | 1.4 | 29 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm普通透明玻璃（室外侧）+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧 | 2.4 | 0.57 | 51 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：未增塑聚氯乙烯（PVC-U）2、隔热材料：----3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

**3、北京宏昊华昌塑钢加工厂**

（1）产品名称：60系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：ZS60系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银在线，online Low-E1545）（室外侧）+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.7 | 0.55 | 0.5 | 0.4 | 0.8 | 0.7 | 51 | 夏热冬冷地区 |
| 5mm 普通透明玻璃（室外侧）+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 3.1 | 0.63 | 57 | —— |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25）、I型、14.8mm3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

**4、北京鸿恒基幕墙装饰工程有限公司**

（1）产品名称：EACY60系列内平开隔热铝合金窗

产品型号：EACY60系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 0.8 | 0.8 | 1.5 | 1.4 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+15Ar+5mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mmLow-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），14.8mm3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

（2）产品名称：EACY60G系列内平开隔热铝合金窗

产品型号：EACY60G系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 0.8 | 0.8 | 1.5 | 1.4 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+15Ar+5mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），14.8mm，隔热条间填充聚氨酯泡沫3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

（3）产品名称：EACYA60G系列内平开隔热铝合金窗

产品型号：EACYA60G系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 0.8 | 0.8 | 1.4 | 1.4 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+15Ar+5mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），20mm，隔热条间填充聚氨酯泡沫3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

（4）产品名称：EACYA70G系列内平开隔热铝合金窗

产品型号：EACYA70G系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 0.5 | 0.5 | 0.9 | 0.9 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+15Ar+5mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），20mm，隔热条间填充聚氨酯泡沫3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

（5）产品名称：EACYB65G系列内平开隔热铝合金窗

产品型号：EACYB65G系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+15A+5mm普通透明玻璃+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 0.5 | 0.5 | 1.0 | 1.0 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.27 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+15Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.27 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），24mm，隔热条间填充聚氨酯泡沫3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

（6）产品名称：EACYB65G系列内平开隔热铝合金窗（双玻）

产品型号：EACYB65G系列（双玻）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，CED12-48）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.21 | 0.5 | 0.5 | 1.0 | 1.0 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室内侧） | 2.0 | 0.26 | 20 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），24mm，隔热条间填充聚氨酯泡沫3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

（7）产品名称：EACYA60系列内平开隔热铝合金窗

产品型号：EACYA60系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+5mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 0.8 | 0.8 | 1.4 | 1.4 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+15Ar+5mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），20mm3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

（8）产品名称：65系列内平开塑料窗 产品型号：LJS-P65系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.28 | 1.0 | 0.9 | 1.9 | 1.6 | 30 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：未增塑聚氯乙烯（PVC-U）2、隔热材料：----3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型、K型 |

**5、三河和平铝材厂有限公司**

（1）产品名称：60系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：PBW6005系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+4mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.28 | 0.7 | 0.5 | 1.3 | 0.9 | 31 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，CED12-48）（室外侧）+12A+4mm普通透明玻璃+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.21 | 28 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12A+4mm普通透明玻璃+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.28 | 31 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 5mm普通透明玻璃（室外侧）+12A+4mm普通透明玻璃+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.2 | 0.59 | 54 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），20mm3、密封条：三元乙丙（EPDM），框胶条：PAOK0007，扇胶条：PAOK0006 |

（2）产品名称：68系列内平开铝木复合窗 产品型号：PPW6801系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.28 | 0.3 | 0.2 | 0.5 | 0.4 | 31 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，CED12-48）（室外侧）+12A+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.21 | 28 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（单银离线，CEB14-52）（室外侧）+12A+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.1 | 0.29 | 31 | 寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm普通透明玻璃（室外侧）+12A+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.6 | 0.59 | 54 | 夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），18mm3、密封条：三元乙丙（EPDM），框胶条：PAOK0007，扇胶条：PAOK0006 |

**6、山东百成工贸有限公司**

（1）产品名称：70系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：70系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，NE68）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+6mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，NE68）（室内侧） | 1.7 | 0.25 | 0.6 | 0.7 | 1.1 | 1.2 | 29 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃+12Ar+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.2 | 0.54 | 51 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：铝合金、粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维（PA66 GF25），34mm3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型胶条 |

（2）产品名称：70系列内平开塑料窗 产品型号：70系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（双银离线，NE68）（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.26 | 0.9 | 0.8 | 1.6 | 1.5 | 36.7 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.3 | 0.53 | 48.9 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：未增塑聚氯乙烯（PVC-U）2、隔热材料：----3、密封条：三元乙丙（EPDM），O型胶条 |

**7、河北奥润顺达窗业有限公司**

（1）产品名称：78系列内平开铝合金窗 产品型号：ORIENT78N

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+12A+5mm普通透明玻璃+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.27 | 0.7 | 0.7 | 1.3 | 1.3 | 29 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材： 6063-T5铝合金建筑隔热型材2、隔热材料：尼龙66和25%玻璃纤维（PA66GF25）35.3mm， 异型3、密封条：三元乙丙（EPDM）  |

（2）产品名称： SD79系列内平开铝木复合窗 产品型号：SD79N

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+9Ar +5mm普通透明玻璃+9Ar +5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.26 | 0.7 | 0.7 | 1.3 | 1.2 | 27 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+9Air +5mm普通透明玻璃+9Air +5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.26 | 27 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：室内：柞木；室外：6063-T5铝合金建筑隔热型材2、隔热材料：尼龙66和25%玻璃纤维（PA66GF25）24mm，C型、 I型、 T型3、密封条：三元乙丙（EPDM） |

（3）产品名称： IV68系列内平开铝包木窗 产品型号：IV68N

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+12Ar +5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.7 | 0.25 | 0.8 | 0.7 | 1.3 | 1.3 | 27 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+12Air+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.25 | 27 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：室内：落叶松；室外：6063-T5铝合金建筑隔热型材2、隔热材料：——3、密封条：胶条：三元乙丙（EPDM） |

（4）产品名称： IV68系列内平开铝包木窗 产品型号：IV68N

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+9Ar +5mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.5 | 0.23 | 0.8 | 0.7 | 1.3 | 1.3 | 24 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：室内：落叶松；室外：6063-T5铝合金建筑隔热型材2、隔热材料：——3、密封条：胶条：三元乙丙（EPDM） |

（5）产品名称：MS60系列内平开木索窗 产品型号：MSC60N

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+12Air+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.8 | 0.26 | 0.4 | 0.3 | 0.6 | 0.5 | 28 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：室内：落叶松；室外：6063-T5铝合金建筑隔热型材2、隔热材料：塑料垫条PVCT60-233、密封条：胶条：三元乙丙（EPDM） |

（6）产品名称：MS60系列内平开木索窗 产品型号：MSC60N

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+9Ar+5mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.5 | 0.23 | 0.4 | 0.3 | 0.6 | 0.5 | 25 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 6mm Low-E镀膜玻璃（牌号：YBE0152\_6）（室外侧）+9Air+5mm普通透明玻璃+9Air+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.6 | 0.23 | 25 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区、夏热冬暖地区 |
| 注：1、框材：室内：落叶松；室外：6063-T5铝合金建筑隔热型材2、隔热材料：塑料垫条PVCT60-343、密封条：胶条：三元乙丙（EPDM） |

**8、四川天悦建设有限公司**

（1）产品名称：60系列外平开塑料窗 产品型号：TY60系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳****系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mmLow-E镀膜玻璃（PLE83）（室外侧）+9A+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.2 | 0.44 | 1.0 | 0.5 | 1.4 | 0.7 | 45 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 5mmLow--E镀膜玻璃（PLE83）（室外侧）+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.2 | 0.45 | 46 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 6mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.6 | 0.58 | 55 | 夏热冬冷地区 |
| 5mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.6 | 0.59 | 55 | 夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：PVC-U2、隔热材料： --3、密封条：三元乙丙（EPDM） |

（2）产品名称：50隔热铝合金外平开 产品型号：TY 50隔热铝合金系列

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳****系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mmLow--E镀膜玻璃（PLE83）（室外侧）+9A+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.8 | 0.44 | 0.4 | 0.3 | 0.6 | 0.4 | 46 | 夏热冬冷地区 |
| 5mmLow--E镀膜玻璃（PLE83）（室外侧）+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.8 | 0.46 | 46 | 夏热冬冷地区 |
| 6mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+6mm普通透明玻璃（室内侧） | 3.2 | 0.59 | 55 | 夏热冬冷地区 |
| 5mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 3.2 | 0.59 | 55 | 夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：隔热铝合金2、隔热材料：尼龙66和25%玻璃纤维（PA66GF25）3、密封条：三元乙丙（EPDM） |

**9、浙江阿德勒门窗型材有限公司**

（1）产品名称：60系列铝塑共挤内平开窗 产品型号：S60

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****(W/m2·K)** | **遮阳****系数** | **空气渗透率** | **可见光透射比****（%）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 6mmLow-E镀膜玻璃（在线，旗滨）（室外侧）+12A+6 mmLow-E镀膜玻璃（在线，旗滨）（室内侧） | 1.9 | 0.50 | 0.6 | 0.4 | 1.1 | 0.7 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：发泡PVC、铝衬、氟碳喷涂 2、隔热材料：无 3、密封条：三元乙丙 |

**10、昌吉山河工贸有限公司**

（1）产品名称：65系列内平开塑料窗 产品型号：SHHL65

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.54 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 48 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.54 | 48 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 1.8 | 0.45 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 1.7 | 0.46 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：PVC2、隔热材料：/3、密封条： 三元乙丙胶条，K型、O型 |

（2）产品名称：65系列内平开铝合金窗 产品型号：SHZH65

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.5 | 0.57 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 51 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.4 | 0.57 | 51 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.2 | 0.48 | 44 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.1 | 0.48 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：铝合金/粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维，隔热间距14.8mm，I型和T型3、密封条： 三元乙丙胶条，Z型、O型 |

**11乌鲁木齐盛世华业建筑装潢工程有限公司**

（1）产品名称：65系列内平开塑料窗 产品型号：SD65

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.54 | 0.2 | 0.1 | 0.4 | 0.2 | 48 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.54 | 48 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 1.8 | 0.46 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 1.7 | 0.46 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：PVC-U2、隔热材料：/3、密封条： 三元乙丙胶条，K型、O型 |

（2）产品名称：65系列内平开塑料窗 产品型号：HL65

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.0 | 0.54 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 48 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 1.9 | 0.54 | 48 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 1.8 | 0.45 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 1.7 | 0.46 | 42 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：PVC-U2、隔热材料：/3、密封条： 三元乙丙胶条，K型、O型 |

（3）产品名称：70系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：YT70E

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12A+4mm普通透明玻璃+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.4 | 0.58 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 52 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+4mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.3 | 0.58 | 52 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12A+4mm普通透明玻璃+12A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.1 | 0.49 | 45 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+4mm普通透明玻璃+12Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.0 | 0.49 | 45 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维，隔热间距20mm，I型和T型3、密封条： 三元乙丙胶条，K型、O型 |

（4）产品名称：65系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：ZH65

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.5 | 0.57 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 51 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.4 | 0.57 | 51 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.2 | 0.48 | 44 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.1 | 0.48 | 44 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：铝合金/粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维，I型和T型，隔热间距14.8mm3、密封条： 三元乙丙胶条，Z型、O型 |

**12、新疆现代国际建筑工程有限公司**

（1）产品名称：65系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：YT65

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.6 | 0.59 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 52 | 夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.5 | 0.59 | 52 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9A+4mm普通透明玻璃+9A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.4 | 0.50 | 46 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+9Ar+4mm普通透明玻璃+9Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.2 | 0.50 | 46 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：铝合金/粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维，I型和T型，隔热间距14.8mm3、密封条： 三元乙丙胶条，Z型、O型 |

（2）产品名称：70系列内平开隔热铝合金窗 产品型号：YS70

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **玻璃配置** | **传热系数****（W/m2·K）** | **遮阳系数** | **空气渗透率** | **可见光****透射比（％）** | **适宜地区** |
| **q1（m3/m·h）** | **q2（m3/m2·h）** |
| **正压** | **负压** | **正压** | **负压** |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12A+4mm普通透明玻璃+12A+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.4 | 0.58 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 52 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+4mm普通透明玻璃+12Ar+5mm普通透明玻璃（室内侧） | 2.3 | 0.58 | 52 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12A+4mm普通透明玻璃+12A+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.1 | 0.49 | 45 | 寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 4mm普通透明玻璃（室外侧）+12Ar+4mm普通透明玻璃+12Ar+5mmLow-E镀膜玻璃（牌号：LXTB177-5）（室内侧） | 2.0 | 0.49 | 45 | 严寒地区、寒冷地区、夏热冬冷地区 |
| 注：1、框材：铝合金/粉末喷涂2、隔热材料：尼龙66+25%玻璃纤维，I型和T型,隔热间距20mm3、密封条： 三元乙丙胶条，Z型、O型 |