

# 热反射镜：反红外滤光片

## Description

热反射镜用于需要分割光谱的热和光波段的光学系统中。  
在使用热反射镜的情况下，可见光部分被透射，而热的部分被反射。

## Applications

- 精密光学系统
- 电视系统
- 数字投影仪器数码像机
- CCD 成像
- 探测系统
- 用于抑制红外光热辐射的干扰，提高光学质量。



## Products

分类：垂直入射和 45 度角度入射类型

近红外 800-1200nm ， 反射大于 95%（典型值 97%），

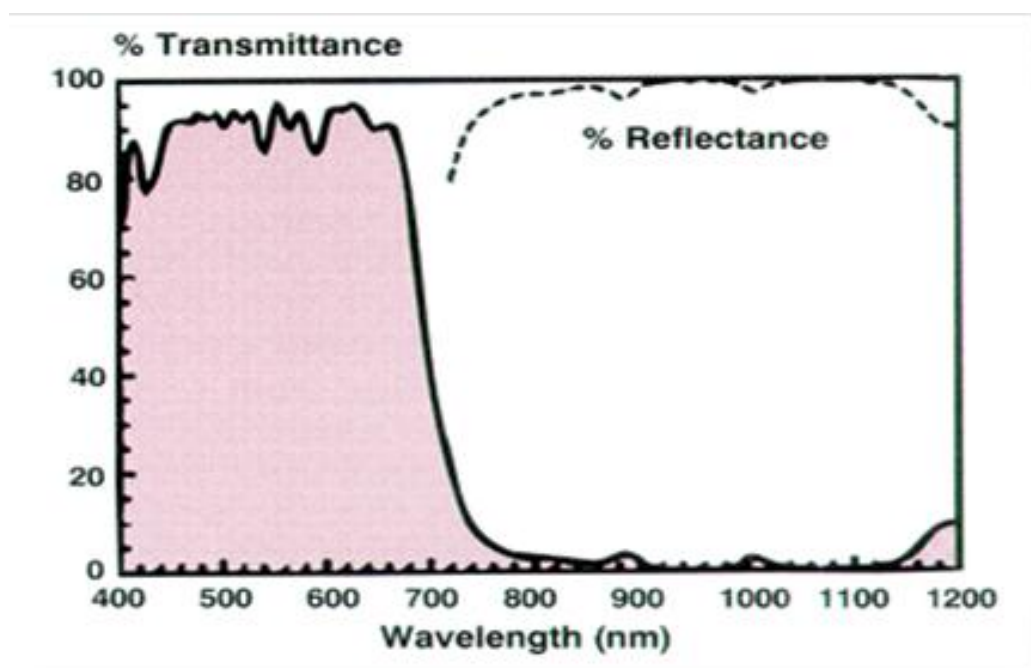
可见光 450-650nm ， 透射大于 90%（典型值 93%）

材料：石英、K9

尺寸范围：D3-D200mm ,3\*3mm—200\*200mm

波段范围：350-2000

具体规格、参数可以按要求定制



# 冷反射镜

## Description

冷反射镜用于需要分割光谱的热和光波段的光学系统中。在使用冷反射镜的情况下，可见光部分被反射，而热的部分被透过。



## Products

可以定制垂直入射和 45 度角度入射类型

可见光 450-650nm ， 反射大于 90%

近红外 800-1200nm ， 透射大于 90%，

材料：石英、K9

尺寸范围：D3-D200mm ,3\*3mm—200\*200mm

波段范围：350-2000

具体规格、参数可以按要求定制

