



Rectangular Cathode
矩形平面阴极

技术优势:

- ※ 30年专注阴极，自主研发、设计、生产、加工与测试等
- ※ 磁场设计独有专利技术，提高靶材利用率和膜层均匀性
- ※ 靶材利用率40%以上，降低客户材料成本
- ※ 可以低功率工作，降低客户运维成本20%
- ※ 独特的水冷设计，水冷效果好，允许更大功率工作
- ※ 可以根据用户要求进行定制



应用领域:

- ※ 科研高校、平板显示、ITO 导电玻璃、LOW-E 玻璃、太阳能电池、半导体工业等



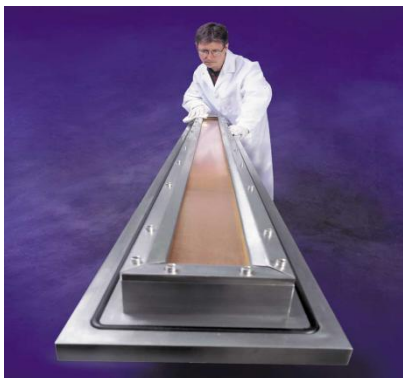
产品规格:

产品型号	ONYX-xxx
靶材宽度	38.1mm (1.5") 至 406.4mm (16")
靶材长度	最长 3657.6mm (144")
磁场强度	普通磁场 (溅射非磁性靶材) 和加强磁场 (溅射磁性靶材)
功率密度	250w/in ² (30w/cm ²), 低压强, 高功率
镀膜均匀性:	±3-5%

适配电源:

射频、直流、中频直流、脉冲直流、微波电源

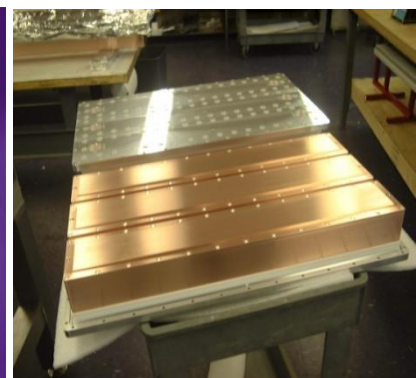
阴极定制解决方案:



ONYX-3580E
89mm × 2032mm



2 组阴极
100mm × 2464mm



3 组阴极
ONYX-324