

管式烧结炉 高温多温区管式炉 多温区管式烧结炉 DNR

产品名称	管式烧结炉 高温多温区管式炉 多温区管式烧结炉 DNR
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

管式烧结炉（Disk Nozzle Reactor, DNR）是一种高温多温区管式炉，用于材料的高温烧结、热处理、热解等工艺过程。其工作原理是将待处理的材料通过进料口输送到管式炉内，然后通过加热元件提供的热能进行烧结或其他工艺过程。管式烧结炉可以根据需要设计为单温区或多温区，在不同温度区域进行独立的加热控制，以满足不同材料或工艺的要求。高温多温区管式炉具有以下特点：1. 高温范围：可以提供高达1000 °C以上的高温，满足大多数材料的烧结、热处理需求。2. 多温区控制：可以根据需要划分多个温度区域，并分别进行独立的加热控制，实现多工艺过程的一体化操作。3. 热均匀性好：采用合理的设计和加热元件布置，可以保证管式炉内的温度分布均匀，确保材料的均匀加热。多温区管式烧结炉在材料烧结、热处理等领域有广泛的应用，例如金属、陶瓷、粉末冶金等行业。它可以提供高温条件下的均匀加热，实现材料的密实化、结晶化等工艺过程，具有高效、节能、环保等优势。