

熔融石英陶瓷辊

应用领域:

连云港鼎龙石英制品有限公司的熔融石英陶瓷辊是专门设计用于玻璃行业，金属冶金行业和光伏行业应用的产品。

特征特性:

采用具有高抗热震性，高体积稳定性和高强度的高纯熔融石英为原料，因此我们的石英陶瓷辊具有辊面光滑，细腻，径向跳动小等优势，在使用过程中无污染，使用寿命长。

产品性能:

性能指标	典型值
SiO ₂	≥99.5
体积密度 g/cm ³	1.90-1.99
显气孔率 (%)	7-13
常温耐压强度 MPa	≥60
常温抗弯强度 MPa	≥25
高温抗弯强度 MPa	≥28
热膨胀系数 (1E-6 /°C)	≤0.6
热传导率 (W/(m·°C))	0.65
方石英 (%)	≤2
表明粗糙度 (μm)	Ra≤2
直径公差 (mm)	±0.05
径向跳动 (mm)	≤0.1

我们提供15*750mm到270*5000mm各种标准规格的石英陶瓷辊，也可以根据您的需求定制