

耐磨陶瓷弯头

产品名称	耐磨陶瓷弯头
公司名称	湖南精城特种陶瓷有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国湖南长沙市长沙市经济技术开发区东十二路18号
联系电话	0731-84069187 13348717691

产品详情

耐磨陶瓷弯头产品简述：煤粉输送、除尘系统管道用于输送夹杂硬质颗粒的高温气体，其运行特点是温度高、流速高、颗粒硬度高，设备磨损严重。特别是管道弯头部分，因气流在弯头处改变流向，物料直接冲刷在弯头外侧内壁，从而对弯头造成严重磨损，如果不作任何防护措施，通常一般不到一年就磨穿。这些设备大部分在高空支架上，检修不方便，一旦磨穿，严重影响设备的安全使用。针对这种情况，精城特瓷开发出系列耐磨陶瓷弯头。根据不同的瓷型与工艺，可以分为拱接贴片型陶瓷弯头、螺柱焊接型陶瓷弯头，以及整体成型耐磨陶瓷弯头等类型。精城特瓷根据用户不同的工况条件，设计不同类型的耐磨陶瓷弯头，运行温度范围：-50 ——750 。耐磨陶瓷弯头产品特点：耐磨损：采用优质氧化铝刚玉陶瓷，硬度达到HRA85以上，比普通管道耐磨10倍以上；耐高温：*可以在750 高温下运行；抗震及热胀冷缩：粘胶热膨胀系数介于钢铁和陶瓷之间，可以很好地调节由于陶瓷与钢铁热膨胀不一致所带来的对陶瓷的挤压；同时粘胶中添加多种柔性纤维，*限度地保证陶瓷在震动、频繁热胀冷缩环境下长期运行不脱落；抗冲刷：可抵抗较大颗粒物料冲刷而不破碎；内外壁光滑，气流通畅：平滑的表面使物料可以自由通过而不发生挂料和堵料的情况；容易安装：比普通管道轻1/3，容易搬运，节省人力，安装更容易、更迅速，可以轻松将管道架设得更高；成本低：减轻支吊架设备负荷，节省材料成本；减少维护：出色的耐磨性使检修频次大大降低，节约成本和人工。