矩形圆角波纹补偿器电厂烟风道耐用加工定制

产品名称	矩形圆角波纹补偿器电厂烟风道耐用加工定制
公司名称	
价格	5600.00/个
规格参数	品牌:巩义唐工 型号:CE 规格:A2000*B800
公司地址	
联系电话	0371-64038778 15138999538

产品详情

简介

矩形圆角波纹补偿器(CE波形)结构采用矩形截面、圆角式波形,产品有半高型、全高型,有一波、二波、三波、四波,根据实际应力情况客户可多波节选用。对于口径的制作上均删除了小口径的规格。材质一般常用奥氏体不锈钢、普通碳素钢、高耐候钢。

选用建议

- 1、用户根据管系热位移情况选定了合适的矩形补偿器以后,至少还得提供管内的流通介质,烟风道的设计压力,运行时的最高温度,烟风道横截面的外形尺寸(长、宽)所选用的波形(全高216mm、半高108 mm)和波数(单个波纹单波数不超过6波),以便我们进行补偿器的结构设计和制造。
- 2、推荐每波最大允许膨胀量:全高型 = ± 24mm半高型 = ± 12mm
- 3、挡灰板:对风道或少尘的管道可以不采用,对多尘的烟道应采用档灰板。
- 4、为减少波纹管的波节数,应考虑冷拉50%。 5、标准半高型补偿器适用于截面面积小于4.6平方米以及烟风道外形尺寸中有一边小于1.5m但大于0.6mm的场合。标准全高型波纹补偿器适用于所有的烟风道

使用范围

矩形圆角波纹补偿器主要用在电厂烟风管道上,(1)汽机(2)锅炉(3)除尘;随着今年的发展,在电厂、冶金、水泥、钢铁厂(熔炼炉、焚烧炉)、风机厂、碳素厂、石油设备系统大通断面积烟气介质输送管道

中也成为了重要的组成部分。

特点

耐高温、耐腐蚀,吸收管道热位移和减振,提高了烟风管道的使用寿命,在产品许用条件下使用,基本做到了免维护。