

非金属补偿器矩形 非金属织物补偿器 非金属织物

产品名称	非金属补偿器矩形 非金属织物补偿器 非金属织物
公司名称	泊头市立林波纹管制造有限公司
价格	1400.00/台
规格参数	品牌:立林 型号:DN 产地:河北泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇北马庄
联系电话	17330177003

产品详情

非金属补偿器良好的综合性能，使其在许多工程领域得以广泛应用。工作压力不高的通风、除尘排烟和空调保温管道及设备通常使用平诚扑偿器。

在管道系统中，如果同时存在因温度变化而引起的热应力、设备的振动和固定支撑产生的局部应力以及系统安装偏差产生的应力，采用硬性连接方式，必然会导致管道系统在最薄弱处发生形变或破坏。而如果采用柔性的非金属补偿器，就可以避免这种破坏的发生。这与非金属补偿器特有的运动形式有关。这些运动形式决定了非金属补偿器的多维位移性能。

承压型单波体、多波体补偿器在某些特种工况条件下具有不可替代的作用。某钢厂脱硫喷粉系统用电子计量秤，原使用金属补偿器补偿设备及管道，因反推力较大，致使电子秤调试不准确，无法回零及正确称量。改这种矩形口径、大位移的补偿器只能采用非金属材料才可能达到使用要求。经过特殊的结构设计及材料设计，满足了工况要求。

纤维补偿器的主要特点有以下几个方面：

- 1、补偿热膨胀：可补偿多方向，大大优于只能单式补偿的金属补偿器。
- 2、补偿安装误差，由于管道连接过程中，系统误差在所难免，纤维补偿器较好的消除安装误差。
- 3、消志隔震：纤维织物、保温棉本身具有吸声、隔震动传递的功能，能有效地减少锅炉、风机等系统的噪声和震动。
- 4、无反推力：由于主体材料为纤维织物，无力的传递。用纤维补偿器可简化设计，避免使用大的支座，节省大量的材料和劳动。
- 5、良好的耐高温、耐腐蚀性；选用的氟塑料、有机硅材料具有较好的耐高温和耐腐蚀性能。

- 6、密封性好；有比较完善的生产装配系统，纤维补偿器可保证无泄漏。
- 7、体轻、结构简单、安装维修方便。
- 8、价格低于金属补偿器、质量优于进口产品。价格是进口产品的 1/2~1/5