

太原东盛宏业供应不锈钢内衬不锈钢复合管

产品名称	太原东盛宏业供应不锈钢内衬不锈钢复合管
公司名称	太原市万柏林区东盛宏业不锈钢经销部
价格	16800.00/吨
规格参数	公称外径:88.9 (mm) 壁厚:4 (mm) 长度:6 (m)
公司地址	太原市万柏林区东社奇天瑞钢材三市场大门正对面
联系电话	86-0351-2839068 13994215543

产品详情

内衬不锈钢复合管采用国标热镀锌钢管为外层，以国产优质不锈钢管为内层，经特殊工艺复合而成。由于兼顾了内外两层管材的优点，同时克服了它们各自的缺点，因而近年来逐渐被建筑设计单位和工程界看好。其主要技术特点为：

一、具有良好的机械性能。由于内外两层均为金属材料，所以其抗压、抗冲击性强，抗拉强度大，伸长率高，弹性模量值高，热膨胀系数小。尤其适宜为建筑给水的立管和地埋敷设。

二、结合强度高。碳钢不锈钢复合管是将内层的不锈钢管套入热镀锌钢管内，在机械力的作用下，使镀锌钢管做缩径处理，内层不锈钢管做扩径处理，使两层材质紧密结合，其结合强度超过国家标准规定1mpa以上。由于内外层材质相近，所以不会产生分裂现象。

三、防锈耐腐蚀性好。不锈钢材质由于具有防锈和耐氧化、耐酸碱、耐晶间腐蚀性良好等化学性能，其防锈和防蚀比其它材质优越。内衬不锈钢复合管和不锈钢管件配套连接，其适用范围更广泛，除一般供水供热供气外，还适用于化工、医药、石油、食品、电镀等防蚀要求高的行业。

四、耐热耐寒，冷热两用。耐温不锈钢材质工作温度可达700 ~ 1035 。耐寒可达1开尔文(b273)，液氮冷冻箱就采用不锈钢材。所以不锈钢复合管耐热耐寒性能优越，而且不分冷水管热水管,一管二用，冷热皆宜。

五、通径大、阻力小。内衬不锈钢复合管其内层不锈钢仅3b8m，所以实际通径与规定通径基本相符。而且内壁光滑、不结垢、阻力小、流量量大。

六、工作压力高。内衬不锈钢复合管能保证工作压力大于2.5mpa以上，可以满足各类建筑给水工程需要。

七、安装便捷，工艺简单。内衬不锈钢复合管，安装同普通镀锌钢管：dn100以下采用丝接，dn100以上

采用沟槽和法兰连接，工艺简单，安装工人不需专门培训。

八、卫生环保、安全性好。由于不锈钢材质化学性能稳定，对人体无损害，所以国际国内医学界在人体内植入的各种支架、夹板、内固定螺丝都选用不锈钢材料。内衬不锈钢复合管与不锈钢管件配套连接，加上对接头螺纹和端面的无毒防锈处理，可以有效防止对水质造成的二次污染。内衬不锈钢复合管系统接触传输流体部分全为不锈钢材料，卫生环保，安全性好，符合“生态住宅”需求和以人为本的时代理念。

九、性价比高。内衬不锈钢复合管是在钢管内覆以薄壁不锈钢，这样降低了制造成本，又确保了厚度以保证强度，使安装费用大大低于壁不锈钢管。

"太原东盛宏业供应不锈钢内衬不锈钢复合管"的公称外径为88.9 (mm)，壁厚是4 (mm)，长度为6 (m)，材质是304316316L，线膨胀系数为 $3 (1/K)$