

# 供应宝塑牌PVC消音立体四通PVC四通厂家批发

产品名称	供应宝塑牌PVC消音立体四通PVC四通厂家批发
公司名称	福建宝塑建筑材料有限公司
价格	5.00/件
规格参数	品牌:宝塑 型号:110 产地:浙江
公司地址	霞浦县松城街道葫芦门新村邮政便利店第二排四栋（注册地址）
联系电话	18870356862

## 产品详情

本实用新型涉及一种螺旋消音管，其特征在于管材内壁上制有螺旋筋，螺旋筋呈直线斜向均布，并与消音管\*线的夹角为 $8^{\circ}$  -  $20^{\circ}$ 。本实用新型的特点是在管材内壁上制有呈直线斜向均布的螺旋筋，排水时，水流在螺旋筋的导流下，按螺旋筋的斜向直线沿管材内壁排出，不会对其内壁产生较强的冲击，因此噪音比较小。实验中还发现使用降噪管件会对螺旋管导流效果产生一定影响。而使用具有相同旋转方向的螺旋式降噪管件与相应的螺旋消音管相匹配时，整个系统的使用效果。旋消音管内腔设置合理的导流筋结构，它根据科学的原理设计导流筋的旋转角度（如右旋螺纹升角设计为 $73^{\circ}$ ）、导流筋的高度、宽度和数量等，以期达到良好的导流效果。在立式排水系统应用中，流经螺旋消音管的水流沿管内壁的导流筋呈螺旋流动，由于导流筋的导流作用而避免了流动的混乱状态，从而减轻了水流对管壁的冲击，降低了噪音。同时，由于水流沿管内壁螺旋规则下流，这样便在排水管路形成了一个中间空气通路，这样较好的实现了立式排水时其中气体的顺畅排出，从而避免了由此而诱发的噪音。上的实验和论述我们可以发现，螺旋消音管在立式排水系统的应用中具有诸多优点。同时在选择螺旋消音管时应注意根据排水量的不同选择相应规格的管材，也要注意与消音排水管件的良好配合。由于提高了立式排水系统的通气能力，这样便消除了水流下落时的气压阻力，水流沿排水管路内壁形成稳定且密实的水流，从而大大提高了通水能力。良好的通气能力也实现了系统中压力的稳定，使得排水系统的使用安全性得以较大提高。