

DN500中空壁缠绕管 康凯「多年经验」

产品名称	DN500中空壁缠绕管 康凯「多年经验」
公司名称	江苏康凯管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市雨花台板桥红太阳装饰城
联系电话	15251800091

产品详情

DN500中空壁缠绕管与波纹管的比较

(1) HDPE的弹性模量比较低，柔性好，同时HDPE的玻璃化温度是-68℃、PVC的玻璃化温度为81℃，所以在常温（-30℃到40℃）HDPE的塑料特征表现明显，而PVC一直处于玻璃化状态，DN500中空壁缠绕管生产厂家，所以HDPE的柔性比较好。另外在-20℃，HDPE不脆化，DN500中空壁缠绕管报价，可进行0℃测试，DN500中空壁缠绕管，DN500中空壁缠绕管管材在生产，运输过程中不会产生破损。而U-PVC在0℃测试难度大，施工中易出现破损，所以HDPE的抗冲击能力要比U-PVC强。

(2)从结构上讲，HDPE双壁缠绕管的内外壁比较光滑平整，管壁用中空型材经螺旋缠绕制成的具有中空结构的管材，剖面为“工”字钢型结构，从力学角度讲，双壁缠绕管材在受到外负荷时能更好保持结构的稳定性。

(3)从口径上来比较，双壁缠绕管的生产口径为DN200-DN3000mm，U-PVC的生产口径为DN200mm-DN600 mm。

DN500中空壁缠绕管的产品特点

产品特点：

- 1、强度高，抗压、耐冲击型好
- 2、抗沉降性能好，对基础技术处理要求低，可适用于软土流沙地基

- 3、DN500中空壁缠绕管内壁平滑，摩阻小，通水能力强，可以用较小管径代替大管径的混凝土管
- 4、采用电热荣带或热收缩带链接，接头无渗漏，不会产生二次污染
- 5、耐腐蚀性好，DN500中空壁缠绕管厂家，不易被污水、废水及化学药品腐蚀，不易被土壤中的腐烂物质腐蚀
- 6、DN500中空壁缠绕管耐磨性能优越，比钢管、水泥管耐磨，使用周期长
- 7、连接方便，可现在管沟内连接，再整体推到沟中，有效地加快工程进度，缩短工程时间和费用
- 8、施工受季节、气温的约束要求低，在-40—60 温度内可正常操作
- 9.质轻，便于搬运，施工方便，埋管只需挖土机，不需大型设备，工程综合造价低。

抗化学腐蚀性能：不受酸、碱、盐的侵蚀，不受有机物侵蚀，无细菌、藻类滋生，不生锈、不结垢；DN 500中空壁缠绕管使用寿命长：材料老化寿命在112年以上，管材设计寿命50年；

抗冲击能力强：冰点以下依然具有很好的冲击性能，不会因水结冻而冻破，优于UPVC、玻璃钢夹砂等材料管材；

重量轻：密度不足1，比水轻，仅为同等规格砼管的1/8，装卸、运输、安装方便，DN500中空壁缠绕管不需大型吊装、运输设备；

水阻系数低： $n=0.0078-0.009$ ，一般设计取0.01，而砼管 $n=0.013-0.014$ ，同口径管材相比可增加30%-40%的流量和流速；

DN500中空壁缠绕管-康凯「多年经验」由江苏康凯管业有限公司提供。江苏康凯管业有限公司（www.kangkai99.com）有实力，信誉好，在江苏南京的塑料建材等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进康凯管业和您携手步入辉煌，共创美好未来！