

济南工字钢厂家 现货供应

产品名称	济南工字钢厂家 现货供应
公司名称	天津市神州钢管制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	天津市静海区大邱庄镇团大线与团王线交口东200米
联系电话	13821121182 13821121182

产品详情

德标槽钢是一种欧洲标准的钢材，在许多领域上有着广泛的应用。德标槽钢UPN160和UPE270是德标槽钢中的两种常见规格，主要在建筑、桥梁等领域使用。两者的区别在于槽钢截面形状不同，UPN160的槽钢为圆角矩形形状，而UPE270则为椭圆形状。德标槽钢的材质标准主要指该钢材在生产过程中所需要的化学成分、力学性能和焊接性能等方面的规定。德国标准化组织制定了EN10025-2标准，其中包括了德标槽钢的标准化规定。根据EN10025-2标准，德标槽钢UPN160的化学成分应满足以下要求：碳(C)含量不超过0.22%，锰(Mn)含量为1.50%，硅(Si)含量不超过0.55%，磷(P)含量不超过0.03%，硫(S)含量不超过0.03%。力学性能方面，UPN160的极限拉伸强度应不少于370MPa，屈服强度应不少于235MPa，延伸率应不少于23%。对于德标槽钢UPE270的化学成分要求，其碳(C)含量也不应超过0.22%，锰(Mn)含量为1.70%，硅(Si)含量不超过0.60%，磷(P)和硫(S)的含量都不应超过0.03%。力学性能方面，UPE270的极限拉伸强度应不少于450MPa，屈服强度应不少于355MPa，延伸率应不少于22%。总的来说，德标槽钢UPN160和UPE270在材质标准方面都受到了严格的规定，以确保其产品质量和性能。在实际应用中，我们可以根据具体的使用环境和需求选择合适的德标槽钢规格。