

Q355E槽钢18#规格描述

产品名称	Q355E槽钢18#规格描述
公司名称	上海创歌科技有限公司
价格	4370.00/吨
规格参数	用途:机械制造 特性:耐低温 品牌:马钢/莱芜钢铁
公司地址	上海市松江区泗砖路103弄松江钢材城
联系电话	13671927581 13671927566

产品详情

Q355E槽钢18#规格描述

Q355D槽钢介绍：其中：Q—钢的屈服强度的“屈”字汉语拼音字母；355—屈服强度数值，单位MPa；D—质量等级为D级（等级分为A,B,C,D,E）。当需方需要钢板具有厚度方向性能时，则在上述规定的牌号后加上代表厚度方向（Z向）性能级别的符号，例如：Q355DZ15。Q355按等级可分为Q355A，Q355B，Q355C，Q355D，Q355E。它们所代表的，主要是冲击的温度有所不同。Q355，是不做冲击；Q355B级，是20度常温冲击；Q355C级，是0度冲击；Q355D级，是-20度冲击；Q355E级，是-40度冲击。

槽钢：槽钢是截面为凹槽形的长条钢材。槽钢分普通槽钢和轻型槽钢。热轧普通槽钢的规格为5-40#。槽钢按形状又可分为4种：冷弯等边槽钢、冷弯不等边槽钢、冷弯内卷边槽钢、冷弯外卷边槽钢，依照钢结构的理论来说，应该是槽钢翼板受力，就是说槽钢应该立着，而不是趴着。

槽钢主要用于建筑结构、车辆制造和其它工业结构，槽钢还常常和工字钢配合使用。

Q355D耐低温槽钢理论重量表：

Q345C/Q355D/Q355E 08#80x43x5x8 Q345C/Q355D/Q355E 10#100x48x5.3x8.5 Q345C/Q355D/Q355E 12#120x53x5.5x9 Q345C/Q355D/Q355E 14A#140x58x6x9.5 Q345C/Q355D/Q355E 14B#140x60x8x9.5 Q345C/Q355D/Q355E 16A#160x63x6.5x10 Q345C/Q355D/Q355E 16B#160x65x8.5x10 Q345C/Q355D/Q355E 20B#200x75x9x11 Q345C/Q355D/Q355E 22B#220x79x9x11.5 Q345C/Q355D/Q355E 25B#250x80x9x12 Q345C/Q355D/Q355E 28B#280x84x9.5x12.5 Q345C/Q355D/Q355E 30B#300x87x9.5x13.5 Q345C/Q355D/Q355E 32B#320x90x10x14 Q345C/Q355D/Q355E 36B#360x98x11x16 Q345C/Q355D/Q355E 40B#400x102x12.5x18

耐低温槽钢：为了降低磨矿成本和防止产生过磨、泥化现象，试验工艺流程采用阶段磨矿、弱磁选—强磁选工艺流程，原矿一段磨矿至-.74mm占75%，采用1次弱磁选，1次强磁选抛尾，1次弱磁选，1次强磁选粗精矿再磨矿至-.37mm后，进行2次弱磁选，2次强磁选抛尾。根据此工艺试验选用的弱磁选机为普通

磁感应强度.16T磁选机，强磁选机采用SLon立环脉动高梯度磁选机，一段磨选的试验结果见表4。从表4可见，原矿采用一段磨矿、1次弱磁选、1次强磁选作业抛尾，综合铁精矿品位可达到44.2%，产率59.16%，回收率85.89%，可抛去4.84%的尾矿，大幅减少二段再磨矿量，抛尾效果较好。