

S275J2/S355J2：欧标H型钢HEB800耐低温性能差异

产品名称	S275J2/S355J2：欧标H型钢HEB800耐低温性能差异
公司名称	上海绪杰贸易有限公司
价格	5050.00/吨
规格参数	规格:HEB/IPB800 厂家:莱钢/马钢/日照 执行标准:EN10025/DIN
公司地址	浦东新区新场镇沪南公路7508弄2-24（双）号3层 （注册地址）
联系电话	19946279018 19526212133

产品详情

一、HEB800*300*17.5*33欧标H型钢金属探测器检测线圈安装在取铁装置的来矿石方向的前方。控制电路如图5-2-1所示。M为电磁铁，D为传动小车的电动机，1QZK为电磁铁在皮带上部A点的位置控制开关，1FZK为电磁铁停在皮带外侧卸矿点B位置控制开关，2QZK、2FZK为相应的限位开关。JTQ为金属探测器控制接点。SJ为时间继电器，控制电磁铁在皮带上部A点的停留时间。QCQ和FCQ为拖动电磁铁电动机正、反转(去A点和返回B点)的接触器。V为电磁铁激磁的直流电源。二、欧标H型钢HEB800*300*17.5*33，执行EN10025标准，抗拉强度达到560MPa。在实际生产过程中，影响镀锌速度及质量的常见因素有，前处理不。工件表面有氧化膜，影响锌的正常沉积。(导电不良。电流在导线上消耗，分配到工件表面的电流过小。欧标H型钢和德标H型钢对应规格分类：欧标HEA系列对应德标IPBL系列、欧标HEB系列对应德标IPB系列、欧标HEM系列对应德标IPBV系列欧标H型钢的执行标准：EN10025，材质：S235/S275/S355/S460等德标H型钢的执行标准：DIN，材质：S235/S275/S355/S460等三、HEB800*300*17.5*33参数：执行标准EN10025-2：2004。（老标准EN10025：1990）化学成分C：0.22；Si：0.55；Mn：1.60；P：0.025；S：0.025；Cu：0.55；屈服强度（Mpa）：16mm：355；16—40：345；40—63：335；63—80：325；80—100：315；100—150：295；150—200：285；200—250：275；250—400：265。抗拉强度（Mpa）：450—680。冲击功-20：27。四、欧标/德标H型钢HEB/IPB系列规格型号表：

HEB欧标H型钢规格型号表，执行标准：EN10025,德标H型钢IPB，执行标准：DIN1025

销售：日标槽钢、日标角钢、欧标工字钢、欧标H型钢、美标H型钢

品名	规格型号
欧标H型钢HE100B	100*100*6*10
欧标H型钢HE120B	120*120*6.5*11
欧标H型钢HE140B	140*140*7*12
欧标H型钢HE160B	160*160*8*13
欧标H型钢HE180B	180*180*8.5*14
欧标H型钢HE200B	200*200*9*15

欧标H型钢HE220B	220*220*9.5*16
欧标H型钢HE240B	240*240*10*17
欧标H型钢HE260B	260*260*10*17.5
欧标H型钢HE280B	280*280*10.5*18
欧标H型钢HE300B	300*300*11*19
欧标H型钢HE320B	320*300*11.5*20.5
欧标H型钢HE340B	340*300*12*21.5
欧标H型钢HE360B	360*300*12.5*22.5
欧标H型钢HE400B	400*300*13.5*24
欧标H型钢HE450B	450*300*14*26
欧标H型钢HE500B	500*300*15.5*28
欧标H型钢HE550B	550*300*15*29
欧标H型钢HE600B	600*300*15.5*30
欧标H型钢HE650B	650*300*16*31
欧标H型钢HE700B	700*300*14*32
欧标H型钢HE800B	800*300*17.5*33
欧标H型钢HE900B	900*300*18.5*35
欧标H型钢HE1000B	1000*300*19*36

五、钢铁资讯：据此，笔者拟再次论述断路器的选择和应用，以期抛砖引玉、去伪存真。按线路预期短路电流的计算来选择断路器的分断能力的线路预期短路电流的计算是一项极其繁琐的工作，因此便有一些误差不很大而工程上可以被接受的简捷计算方法：1.对于1/.4KV电压等级的变压器，可以考虑高压侧的短路容量为无穷大(1KV侧的短路容量一般为2~4MVA甚至更大，因此按无穷大来考虑，其误差不足1%)。GB554-95《低压配电设计规范》的2.1.2条规定：“当短路点附近所接电动机的额定电流之和超过短路电流的1%时，应计入电动机反馈电流的影响”，若短路电流为3KA，取其1%，应是3A，电动机的总功率约在15KW，且是同时启动使用时此时计入的反馈电流应是6.5 In。变压器的阻抗电压Uk表示变压器副边短接(路)，当副边达到其额定电流时，原边电压为其额定电压的百分值。因此当原边电压为额定电压时，副边电流就是它的预期短路电流。变压器的副边额定电流= $\frac{Se}{1.732Ue}$ 式中Se为变压器的容量(KVA)，Ue为副边额定电压(空载电压)，在1/.4KV时Ue=.4KV因此简单计算变压器的副边额定电流应是: $1.44 \sim .5Se$ 。按对Uk的定义，副边的短路电流(三相短路)为I对Uk的定义，副边的短路电流(三相短路)为 $I=Ie/Uk$ ，此值为交流有效值。在相同的变压器容量下，若是两相之间短路，则 $I=1.732I/2=.866I$ 以上计算均是变压器出线端短路时的电流值，这是严重的短路事故。如果短路点离变压器有一定的距离，考虑到线路阻抗，短路电流将减小。SL7系列变压器(配导线为三芯铝线电缆)，容量为2KVA，变压器出线端短路时，三相短路电流I为721A。短路点离变压器的距离为1m时，短路电流I降为474A；当变压器容量为1KVA时其出线端的短路电流为3616A。