

# 欧洲标准H型钢,欧标H型钢HE140A材质对照表

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 欧洲标准H型钢,欧标H型钢HE140A材质对照表                  |
| 公司名称 | 上海绪杰贸易有限公司                                |
| 价格   | 4950.00/吨                                 |
| 规格参数 | 规格:HEA/IPBL<br>厂家:莱钢/马钢/日照<br>执行标准:EN/DIN |
| 公司地址 | 浦东新区新场镇沪南公路7508弄2-24(双)号3层<br>(注册地址)      |
| 联系电话 | 19946279018 19526212133                   |

## 产品详情

一、欧标H型钢HE140A油淬火和回火钢丝冷拉成所需尺寸后,进行连续加热、连续油淬火和铅回火。钢丝制成弹簧后只需进行低温回火,以消除应力。冷拉钢丝(即不经淬火和回火处理的钢丝)。以冷拉状态交货b.以退火、正火或回火处理状态交货以上两种状态交货的钢丝制成弹簧后均需进行淬火和回火处理。钢带冷轧状态交货制成弹簧后需进行低温回火,以消除应力。淬火和回火状态交货制成弹簧后需进行低温回火,以消除应力。退火状态交货制成弹簧后需进行淬火和回火处理。二、欧标H型钢HE140A,执行EN10025标准,抗拉强度达到560MPa。赛拉斯法又称火焰直接加热法;首先带钢经碱洗脱脂,而后用清除表面的氧化皮,并经水洗、烘干后再进入由煤气火焰直接加热的立式线内退火炉,通过严格控制炉内煤气和空气的焰烧比例,使之在煤气过剩和氧气不足的情况下进行不完全焰烧,从而使炉内造成还原气氛。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、欧标H型钢HE140A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HEA/IPBL系列规格型号表: HEA欧标H型钢规格型号表,执行标准:EN10025,德标H型钢

销售:日标槽钢、日标角钢、欧标工字钢、欧标H型钢、美标

规格型号

欧标H型钢HE100A(96\*100\*5\*8)

欧标H型钢HE120A(114\*120\*5\*8)

欧标H型钢HE140A ( 133\*140\*5.5\*8.5 )

欧标H型钢HE160A ( 152\*160\*6\*9 )

欧标H型钢HE180A ( 171\*180\*6\*9.6 )

欧标H型钢HE200A ( 190\*200\*6.5\*10 )

欧标H型钢HE220A ( 210\*220\*7\*11 )

欧标H型钢HE240A ( 230\*240\*7.5\*12 )

欧标H型钢HE260A ( 250\*260\*7.5\*12.5 )

欧标H型钢HE280A ( 270\*280\*8\*13 )

欧标H型钢HE300A ( 290\*300\*8.5\*14 )

欧标H型钢HE320A ( 310\*300\*9\*15.5 )

欧标H型钢HE340A ( 330\*300\*9.5\*16.5 )

欧标H型钢HE360A ( 350\*300\*10\*17.5 )

欧标H型钢HE400A ( 390\*300\*11\*19 )

欧标H型钢HE450A ( 440\*300\*11.5\*21 )

欧标H型钢HE500A ( 490\*300\*12\*23 )

欧标H型钢HE550A ( 540\*300\*12.5\*24 )

欧标H型钢HE600A ( 590\*300\*13\*25 )

欧标H型钢HE650A ( 640\*300\*13.5\*26 )

欧标H型钢HE700A ( 690\*300\*14.5\*27 )

欧标H型钢HE800A ( 790\*300\*15\*28 )

欧标H型钢HE900A ( 890\*300\*16\*30 )

欧标H型钢HE1000A ( 990\*300\*16.5\*31 )

五、钢铁资讯：而后，在将近半个多世纪里，世界各国涌现出许多造型独特、构造优美、功能卓越的钢管结构，如德国Stuttgart机场候机大厅采用钢管构件铸钢节点的树形支承结构，具有造型独特、简捷明快的特点；日本大阪的Kansai机场航站楼屋面结构，采用了圆管截面的曲线三角桁架；英国伦敦来恩宫，外露式的圆管截面桁架把立面荷载传递到立柱里，管截面内注入水用于防火，正好弥补了钢结构建筑耐火性差的弱点；还有加拿大多伦多Skydome的开合屋盖、法国戴高乐机场的高速铁路火车站等都是的钢管结构建筑。