

进口欧标H型钢HEB100-HEB160理论重量表

产品名称	进口欧标H型钢HEB100-HEB160理论重量表
公司名称	上海铸然供应链管理有限公司
价格	8350.00/吨
规格参数	产地:欧洲 长度:12米 外观:全新
公司地址	上海市宝山区江扬南路2500弄30号智慧大厦703室
联系电话	021-36509190 13726885589

产品详情

品名	规格型号	材质	米重/公斤
HEB欧标H型钢	100*100*6*10	S235/S275/S355	20.40
HEB欧标H型钢	120*120*6.5*11	S235/S275/S355	26.70
HEB欧标H型钢	140*140*7*12	S235/S275/S355	33.70
HEB欧标H型钢	160*160*8*13	S235/S275/S355	42.60

欧标H型钢是一种新型经济建筑用

钢。欧标H型钢截面形状经济合理，[力学性能](#)

好，轧制时截面上各点延伸较均匀、内应力小，与普通工字钢比较，具有截面模数大、重量轻、节省金属的优点，可使建筑结构减轻30-40%；又因其腿内外侧平行，腿端是直角，拼装组合成构件，可节约焊接、铆接工作量达25%。常用于要求承载能力大，截面稳定性好的大型建筑（如厂房、高层建筑等），以及桥梁、船舶、[起重运输机械](#)、设备基础、支架、基础桩等。

欧标H型钢是由工字型钢优化发展而成的一种[断面](#)

力学性能更为优良的经济型断面钢材，尤其断面与英文字母“H”相同而得名。其特点如下：

翼缘宽，[侧向](#)刚度大。

抗弯能力强，比工字钢大约5%-10%。

翼缘两表面相互平行使得连接、加工、安装简便。

与

焊接工字钢相

比，成本低，精度高，残余应力小，无需昂贵的焊接材料和焊缝检测，节约钢结构制作成本30%左右。

相同截面负荷下，热轧H钢结构比传统钢结构重量减轻15%-20%。

与砼结构相比，热轧H钢结构可增大6%的使用面积，而结构自重减轻20%—30%，减少结构设计内力。

欧标H型钢可加工成工型钢

，蜂窝梁可经组合形成各种截面形式，极大满足工程设计与制作需求。