佛山市厚明贸易有限公司Q235B工字钢大量现货批发

产品名称	佛山市厚明贸易有限公司Q235B工字钢大量现货 批发
公司名称	佛山市厚明贸易有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:唐钢 型号:20#
公司地址	佛山市顺德区乐从钢铁世界A10区中一路11号
联系电话	0757-28918810 13687423067

产品详情

235b工字钢也称为钢梁 是截面为工字形状的长条钢材。

q235b工字钢主要分为普通工字钢、轻型工字钢、低合金轻型工字钢和h型钢四种。

普通工字钢、轻型工字钢翼缘是变截面靠腹板部厚.外部薄: h型钢: hw hm hn hea heb hem

等工字钢的翼缘是等截面 普通工字钢、轻型工字钢已经形成国家标准,普通10#工字钢相当于国际上的i100(也比如10#槽钢相当于槽钢u100)(因为各国执行的标准不同,造成它们的规格有细微的差别)

q235bh型工字钢亦叫宽翼缘工字钢,hw hm hn

源于欧洲标准,heb是德国标准的工字钢,其中hw、hn工字钢已广泛在我国使用和生产。hea heb hem 在许多德国设计图上会看到,在国内市场上还很难购买到。在国内钢结构工程中,如果量少则可以使用等规格的钢板进行焊接拼接而成。而量大的话,通常考虑使用力学性能与之相当的hw、hn型钢代替。 hw工字钢主要用于钢筋砼框架结构柱中钢芯柱,也称劲性钢柱;在钢结构中主要用于柱 hm型钢高度和翼缘宽度比例大致为1.33~~1.75

主要在钢结构中用做钢框架柱在承受动力荷载的框架结构中用做框架梁:例如:设备平台 hn

型钢高度和翼缘宽度比例大于等于2; 主要用于梁 普通工字钢的用途相当于hn型钢 工字型钢不论是普通型还是轻型的,由于截面尺寸均相对较高,较窄,故对截面两个主轴的惯性矩相差较大,故仅能直接用于在其腹板平面内受弯的构件或将其组成格构式受力构件。对轴心受压构件或在垂直于腹板平面还有弯曲的构件均不宜采用,这就使其在应用范围上有着很大的局限。 h型钢属于高效经济裁面型材(其它还有冷弯薄壁型钢、压型钢板等),由于截面形状合理,它们能使钢材更高地发挥效能,提高承载能力。不同于普通工字型的是h型钢的翼缘进行了加宽,且内、外表面通常是平行的,这样可便于用高强度螺栓和其他构件连接。其尺寸构成系列合理,型号齐全,便于设计选用。 普通工字钢,轻型工字钢,由于截面尺寸均相对较高、较窄,故对截面两个主袖的惯性矩相差较大,这就使其在应用范围上有着很大的局限。工字钢的使用应依据设计图纸的要求进行选用。