

شركة الإنماء للصناعات الهندسية

ناجوراء - الجماهيرية العظمى

الأبراج الكهربائية

برج E-11KV

الصنف	الوزن كجم	المواصفات	القطاعات المستخدمة	الاستعمال
برج زوجي 11kv	1,032	MS DIN 17100	من زاوية 40×40×5 إلى زاوية 75×75×6 upn80 - upn100	لتوزيع الكهرباء 11kv
نراع حديدي	17.750	MS DIN 17100	زاوية 60×60×5 زاوية 75×75×6 مجرى upn140	لتوزيع الكهرباء ومثبتة على الأعمدة الخشبية والخرسانية 11kv

برج E-11KV

الصنف	الوزن كجم	المواصفات	القطاعات المستخدمة	الاستعمال
برج فردي E-11kv B+0.0ME	1.023.740	HT DIN 17100	من زاوية 45×45×4 إلى زاوية 110×110×8 صفائح سمك من 4 و 8 مم	لتوزيع الكهرباء وفق المخطط
برج فردي E-11kv B+2.0ME	1,388.040	HT DIN 17100	من زاوية 45×45×4 إلى زاوية 110×110×8 صفائح سمك من 4 و 8 مم	
برج فردي E-11kv B B+4.0ME	1,614.370	HT DIN 17100	من زاوية 45×45×4 إلى زاوية 110×110×8 صفائح سمك من 4 و 8 مم	
برج فردي E-11kv B B+6.0ME	1,841.500	HT DIN 17100	من زاوية 45×45×4 إلى زاوية 110×110×8 صفائح سمك من 4 و 8 مم	

برج DHN(66KV)-

الصنف	الوزن كجم	المواصفات	القطاعات المستخدمة	الاستعمال
DHN-STUB الأجزاء المدفونة	198	HT DIN 17100	زاوية 160×160×17 زاوية 100×100×8	مدفونة بالقاعدة الخرسانية لتثبيت البرج
DHN (Kv66)	3,256	MS&HT	من زاوية 40×40×4	لنقل الكهرباء بخطوط

مستقيمة	إلى زاوية 100×100×8 صفائح سمك من 5 و 12 مم	DIN 17100		
---------	---	-----------	--	--

برج (KV66) DH10N

الاستعمال	القطاعات المستخدمة	المواصفات	الوزن كجم	الصنف
مدفونة بالقاعدة الخرسانية لتثبيت البرج	زاوية 120×120×11	HT DIN 17100	387	DH10N-STUB الأجزاء المدفونة
لنقل الكهرباء مع تغيير الاتجاه بزاوية 10 درجات	من زاوية 4×40×4 إلى زاوية 120×120×11 صفائح سمك من 5 إلى 12 مم	MS&HT DIN 17100	5,535	DH10N (Kv66)

برج (KV 66) DH30N

الاستعمال	القطاعات المستخدمة	المواصفات	الوزن كجم	الصنف
مدفونة بالقاعدة الخرسانية لتثبيت البرج	زاوية 130×130×12	HT DIN 17100	471	DH30N-STUB الأجزاء المدفونة
لنقل الكهرباء مع تغيير الاتجاه بزاوية 30 درجة	من زاوية 40×40×4 إلى زاوية 130×130×12 صفائح سمك من 6 إلى 22 مم	MS&HT DIN 17100	6,136	DH30N (Kv66)

برج (KV 66) DH60N

الاستعمال	القطاعات المستخدمة	المواصفات	الوزن كجم	الصنف
مدفونة بالقاعدة الخرسانية لتثبيت البرج	زاوية 160×160 × 17	HT DIN 17100	889	DH60N-STUB الأجزاء المدفونة
نقل الكهرباء مع تغيير الاتجاه بزاوية 60 درجة .	من زاوية 45×45× 5 إلى زاوية 160×160×17 صفائح سمك من 3- 22 مم	MS&HT DIN 17100	9,265	DH60N (Kv66)

برج (KV 66) DH90N

الاستعمال	القطاعات المستخدمة	المواصفات	الوزن كجم	الصنف
مدفونة بالقاعدة الخرسانية لتثبيت البرج	زاوية 200×200 ×16	HT DIN 17100	1,057	DH90N-STUB الأجزاء المدفونة
لنقل الكهرباء مع تغيير الاتجاه بزاوية 90 درجة	من زاوية 45×45×4 إلى زاوية 160/160×17	MS&HT DIN 17100	9,755	DH90N (Kv66)

	صفائح سمك من 6 إلى 22 مم			
--	--------------------------	--	--	--

برج (66 KV) DHTN

الاستعمال	القطاعات المستخدمة	المواصفات	الوزن كجم	الصف
مدفونة بالقاعدة الخرسانية لتثبيت البرج	زاوية 160 × 160 × 17	HT DIN 17100	957	DHTN-STUB الأجزاء المدفونة
بداية ونهاية خط نقل الكهرباء	من زاوية 45×45× 4 إلى زاوية 160×160 ×17 صفائح من 5 إلى 22 مم	MS&HT DIN 17100	9,396	DHTN (Kv66)

أعمدة الإنارة

المواصفات الفنية		العمود شكل	الوزن / كجم	الطول (متر)
القاعدة مم	العمود			
300×300×8	لفات مدرفلة على الساخن 1000×3 مم DIN 17100	ثمانى الأضلاع	28.500	3.5
300×300×8		ثمانى الأضلاع	39.500	5
300×300×10		ثمانى الأضلاع	70.000	7
300×300×10		ثمانى الأضلاع	76.000	8
300×300×10		ثمانى الأضلاع	85.500	9
300×300×10		ثمانى الأضلاع	92.000	10

أكواع أعمدة الإنارة

الصنف	الوزن /كجم	القطر مم	السلك مم	المواصفة الفنية
فردى A	3.5	50 – 63.5	3.2 -2.8	DIN 17100
فردى B	8.0	50 – 63.5	3.2 -2.8	
زوجى	15.0	50 – 63.5	3.2 -2.8	

السياج المرن (حواجز الطرق) :

الصنف	الوزن /كجم	العرض مم	السلك مم	المواصفة الفنية
سياج مرن طول القطعة 4320 مم	31.4	قبل 470 بعد 310	2.5	DIN 17100
بداية ونهاية السياج طول القطعة 800 مم	6.0	بداية 470 نهاية 310	3.0	
عمود القائم بطول 650 مم مع القاعدة	15.430	100 H	---	

				20*23*8 مم
--	--	--	--	------------



الصاج المضلع

الموصفات الفنية	الطول	العرض مم	وزن المتر الطولي كجم	البيان
DIN17162\1	حسب الطلب	850	4.00	صاج مضلع سمك 0.5 مم
			4.50	صاج مضلع سمك 0.6 مم
			5.0	صاج مضلع سمك 0.7 مم

المنتجات السلكية

الموصفات الفنية	قطر السلك مم	وزن كجم	البيان
DIN 17100	2.5	49	سياج رباعي مجلفن فتحة 60(24×1.50) متر
	2.5	42	سياج رباعي مجلفن فتحة 60(20×1.60) متر
	2.5	66	سياج رباعي مجلفن فتحة 60(25×2.0) متر
	2.5	65	سياج رباعي مجلفن فتحة 60 (24×2.00) متر
	3.0	50	سياج رباعي مغلف فتحة 60(24×1.50)متر
	3.0	67	سياج رباعي مغلف فتحة 60(24×2.00) متر
	2.5	60	سياج رباعي مجلفن 50 (24×1.5) متر
	2.5	80	سياج رباعي مجلفن 50 (24×2.00) متر
	3.0	64	سياج رباعي مغلف 50 (24×1.50) متر
	1.5	24	سياج سداسي مجلفن (24 * 1.0) متر
	1.5	39	سياج سداسي مجلفن (25 * 1.60) متر
	2.0 / 2.5	15	أسلاك شائكة 150 متر
	2.0 / 2.5	24	أسلاك شائكة 200 متر
	2.0 / 2.5	22.5	أسلاك شائكة حلزونية 20متر
	3.8 / 2.8	1.00	مسامير طول (60 – 100) مم

الهيكل والمشغولات المعدنية :

يقوم المصنع بإنتاج مختلف الهياكل المعدنية المستخدمة في مجال المخازن وصلالات الإنتاج والمظلات والمباني الحديدية وتبلغ الطاقة التصميمية حوالي **10,000** طن سنوياً بالإضافة إلى ذلك يقوم بتصنيع جميع الأعمال من المشغولات المعدنية حسب المواصفات الفنية المطلوبة .

خدمات الجلفنة:

- يوجد بالشركة مصنع يضم وحدتين للجلفنة بالغمر على الساخن الأولى تحتوي على حوض للجلفنة يصل طوله إلى **9** متر وعرض **2** متر وحدة ثانية تحتوي على حوض يصل طوله إلى **11** متر وعرضه **1** متر ويقوم المصنع بتقديم خدمات الجلفنة للجهات العامة والخاصة .

- بالإضافة إلى وحدة خاصة الطلاء الحراري التي تستخدم لطلاء الأثاث المعدني والمعامل وغيرها .