



โทร. 770-2533



EMT : Electrical Metallic Tubing

ท่อเหล็กร้อยสายไฟ พึงท่อนาง ปลายเรียบ

ประเภทที่ 1 : ผลิตตามมาตรฐาน ANSI C.80.3 และ UL797

Tolerance : Outside Diameter : ±0.13 mm. Wall Thickness : ±10% Length : ±6.4 mm.

ขนาด (นิ้ว) Size (Inch.)	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อ Diameter				ความยาวท่อ ไม่รวมข้อต่อ (มม.) Length Without Coupling (mm.)		ความหนาท่อ Wall Thickness		มวลต่ำสุดที่ยอมรับได้ Min. Acceptable Weight	
	ภายนอก Outside Dai.		ภายใน Inside Dia.		ฟุต (ft.)	มม. (mm.)	นิ้ว (Inch.)	มม. (mm.)	ปอนด์/ฟุต lbs./ft.	กก./เมตร kgs./m.
	นิ้ว (Inch.)	นิ้ว (Inch.)	นิ้ว (Inch.)	มม. (mm.)						
1/2"	0.706	17.93	0.622	15.80	10	3050	0.042	1.07	0.285	0.424
3/4"	0.922	23.42	0.824	20.93	10	3050	0.049	1.25	0.435	0.647
1"	1.163	29.54	1.049	26.64	10	3050	0.057	1.45	0.640	0.952
1 1/4"	1.510	38.35	1.380	35.05	10	3050	0.065	1.65	0.950	1.414
1 1/2"	1.740	44.20	1.610	40.89	10	3050	0.065	1.65	1.100	1.637
2"	2.197	55.80	2.067	52.50	10	3050	0.065	1.65	1.400	2.083



โทร. 770-2533



IMC : Intermediate Metal Conduit

ท่อเหล็กร้อยสายไฟ พึงท่อนางปานกลาง ต่อด้วยเกลียว

ประเภทที่ 2 : ผลิตตามมาตรฐาน ANSI C.80.6 และ UL1242

Tolerance : Outside Diameter : ±0.2 mm.(For 1/2"-1") , ±0.3 mm.(For 1 1/4"-2") , ±0.4mm. (For 2 1/2"-4")

Wall Thickness : ±0.2 mm. (For 1/2"-2") , ±0.2 mm.(For 2 1/2"-4") Length : ±6.4 mm.

ขนาด (นิ้ว) Size (Inch.)	เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก Outside Diameter			ความยาวท่อไม่รวมข้อต่อ (มม.) Length Without Coupling(mm.)	ความหนาผนังท่อ (มม.) Wall Thickness (mm.)	มวลต่ำสุดของท่อรวมข้อต่อ 10 ท่อน (กก.) Minimum Weight Of 10 Unit Length With Coupling (kgs.)
	ระบุ (มม.) Nominal(mm.)	ต่ำสุด (มม.) Minimum (mm.)	สูงสุด (มม.) Maximum (mm.)			
1/2"	20.7	20.6	20.8	3030	1.79	25.4
3/4"	26.1	26.0	26.3	3030	1.90	34.6
1"	32.8	32.6	32.9	3025	2.16	49.9
1 1/4"	41.6	41.4	41.9	3025	2.16	64.3
1 1/2"	47.8	47.6	48.0	3025	2.29	79.1
2"	59.9	59.7	60.1	3025	2.41	105.2
2 1/2"	72.6	72.3	72.8	3010	3.56	186.2
3"	88.3	88.0	88.5	3010	3.56	229.0
3 1/2"	100.9	100.6	101.1	3005	3.56	263.0
4"	113.4	113.2	113.7	3005	3.56	296.1