

มิติเกลียว Dimensions of Threads

สำหรับท่อเหล็กร้อยสายไฟและข้อต่อ (Dimensions of Threads For Steel Conduit & Coupling)

Tolerance : Pitch Diameter : ± 1 Turn (of The Thread Gauges)

Length : ± 1 Threads



EMT Elbow 45°



IMC Elbow 45°



EMT Elbow 90°



IMC Elbow 90°



Coupling



Elbow

ขนาด (นิ้ว) Size (Inch.)	จำนวนเกลียว ต่อนิ้ว Thread per inch.	เส้นผ่าศูนย์กลางเฉลี่ยของเกลียว ที่ปลายเกลียวข้อ Eo (มม.) Pitch Dia. At End of Thread Eo (mm.)	ความยาวของเกลียวข้อ Length Of Thread		เส้นผ่าศูนย์กลาง ภายใน (มม.) H1 Outside Dia. (mm.) H1	ความยาวต่ำสุด (มม.) H2 Min Acceptable Length of Coupling (mm.) H2
			ใช้งาน L2 (มม.) Effective L2 (mm.)	ทั้งหมด L4 (มม.) Overall L4 (mm.)		
1/2"	14	19.30	13.50	19.80	25.70	41.30
3/4"	14	24.60	14.00	20.10	31.80	41.70
1"	11½	30.80	17.30	24.90	38.70	50.00
1¼"	11½	39.50	18.00	25.70	47.50	51.60
1½"	11½	45.60	18.30	26.20	54.70	52.40
2"	11½	57.60	19.30	26.90	67.30	54.00
2½"	8	69.10	29.00	39.90	82.60	81.00
3"	8	84.90	30.50	42.40	98.30	84.10
3½"	8	97.50	31.80	42.70	111.10	86.50
4"	8	110.10	33.00	43.90	123.80	89.30
5"	8	136.90	35.80	46.70	152.40	100.00
6"	8	163.70	38.40	49.50	182.90	108.00