



Panasonic



EMT (Electrical Metallic Tubing)

IMC (Intermediate Metal Conduit)

RSC (Rigid Steel Conduit)

TAS				ARROW PIPE, UNION			
Size	E.M.T.	I.M.C.	R.S.C.	Size	E.M.T.	I.M.C.	R.S.C.
1/2"	150	275	325	1/2"	133	282	
3/4"	200	355	430	3/4"	192	375	
1"	300	500	600	1"	273	506	
1 - 1/4"	400	605	780	1 - 1/4"	476	653	
1 - 1/2"	460	725	940	1 - 1/2"	555	802	
2"	580	970	1,250	2"	688	1,096	
2 - 1/2"	-	1,665	1,980	2 - 1/2"	-	1,714	
3"	-	2,045	2,540	3"	-	2,122	
3 - 1/2"	-	2,400	3,030	3 - 1/2"	-	2,440	
4"	-	2,720	3,800	4"	-	2,802	
5"	-	3,660	5,390	5"	-		
6"	-		7,220	6"	-		

PANASONIC				PAT			
Size	E.M.T.	I.M.C.	R.S.C.	Size	E.M.T.	I.M.C.	R.S.C.
1/2"	133	282	342	1/2"	133	282	374
3/4"	192	375	436	3/4"	192	375	478
1"	273	506	641	1"	273	506	702
1 - 1/4"	476	653	828	1 - 1/4"	476	653	906
1 - 1/2"	555	802	985	1 - 1/2"	555	802	1,080
2"	688	1,096	1,317	2"	688	1,096	1,446
2 - 1/2"	-	1,714		2 - 1/2"	-	1,714	2,151
3"	-	2,122		3"	-	2,122	2,764
3 - 1/2"	-	2,440		3 - 1/2"	-	2,440	3,625
4"	-	2,802		4"	-	2,802	4,073
5"	-	-		5"	-	-	5,858
6"	-	-		6"	-	-	7,010

NIPPON, DYNAMIC				KOTA, DAIMOND			
Size	E.M.T.	I.M.C.	R.S.C.	Size	E.M.T.	I.M.C.	R.S.C.
1/2"	133	282	342	1/2"	101	214	284
3/4"	192	375	436	3/4"	145	283	363
1"	273	506	641	1"	206	382	532
1 - 1/4"	476	653	828	1 - 1/4"	360	493	688
1 - 1/2"	555	802	985	1 - 1/2"	419	606	818
2"	688	1,096	1,317	2"	520	828	1,095
2 - 1/2"	-	1,714	1,979	2 - 1/2"	-	1,294	1,818
3"	-	2,122	2,543	3"	-	1,603	2,340
3 - 1/2"	-	2,440	3,335	3 - 1/2"	-	1,842	2,735
4"	-	2,802	3,747	4"	-	2,115	3,443
5"	-	4,090	5,389	5"	-	3,460	4,954
6"	-	4,890	6,449	6"	-	4,150	5,929

Blue Eagle



“Blue Eagle” เริ่มจากการคัดสรรวัตถุดิบคุณภาพ 1 Galvanized Sheet JIS
G3302 มาขึ้นรูปด้วยเครื่องจักรที่ทันสมัย Blue Eagle ผลิตตามมาตรฐานสากลเพื่อให้ได้สินค้าท่อเหล็กร้อยสายไฟ
นอกจากนี้ Blue Eagle

คูปอง |

บุชชิง |

.770-2533

UL

Blue Eagle

เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

Blue Eagle

EMT Electrical Metallic Tubing

American Standard Electrical Metallic Tubing



(Diameter)									มวลต่ำสุดที่	
Size	(Outside Dia.)			(Inside Dia.)		Wall Thickness		Length with Coupling	Min. Acceptable Weight	Primary Bundle
นิ้ว (inch.)	นิ้ว (inch.)	.(mm.)	นิ้ว (inch.)	.(mm.)	นิ้ว (inch.)	.(mm.)	(ft.)	.(mm.)	/ (kgs./m.)	(pcs.)
1/2"	0.706	17.93	0.622	15.8	0.042	1.07	10	3050	0.424	10
3/4"	0.922	23.42	0.824	20.93	0.049	1.25	10	3050	0.647	10
1"	1.163	29.54	1.049	26.64	0.057	1.45	10	3050	0.952	5
1 1/4"	1.51	38.35	1.38	35.05	0.065	1.65	10	3050	1.414	5
1 1/2"	1.74	44.2	1.61	40.89	0.065	1.65	10	3050	1.637	5
2"	2.197	55.8	2.067	52.5	0.065	1.65	10	3050	2.083	3

-Outside Diameter: +-0.13mm.

Tolerance: -Wall Thickness: +-10%

- Length: +-6.4mm.

Blue Eagle

IMC Intermediate Metal Conduit

American Standard Intermediate Metal Conduit



Size	(Outside Dia.)	Wall Thickness	Length with Coupling	Min.Acceptable Weight	Primery Bundle
นิ้ว (inch.)	.(mm.)	.(mm.)	.(mm.)	.(kgs.)	(pcs.)
1/2"	20.7	1.79	3030	2.54	10
3/4"	26.14	1.9	3030	3.46	10
1"	32.77	2.16	3025	4.99	5
1 1/4"	41.59	2.16	3025	6.43	3
1 1/2"	47.81	2.29	3025	7.91	3
2"	59.93	2.41	3025	10.52	-
2 1/2"	72.56	3.56	3010	18.62	-
3"	88.29	3.56	3010	22.9	-
3 1/2"	100.86	3.56	3005	26.3	-
4"	113.4	3.56	3005	29.61	-

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

Tolerance: -Wall Thickness: +-0.2mm.(For 1/2" - 2"),+-0.3mm. (For 2 1/2"-4")

- Length: +-6.4mm.

Blue Eagle

RSC Rigid Steel Conduit

ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ผนึ่งท่อนา ต่อด้วยเกลียว

American Standard Rigid Steel Conduit Conduit,Zinc Coated



Size	(Diameter)		Wall Thickness	Length with Coupling	มวลต่ำสุดที่	
	(Outside Dia.)	(Inside Dia.)			Min. Acceptable Weight	Permy Bundle
นิ้ว (inch.)	(mm.)	(mm.)	(mm.)	(mm.)	(kgs.)	(pcs.)
1/2"	21.3	16.1	2.64	3030	3.58	10
3/4"	26.7	21.2	2.72	3030	4.76	10
1"	33.4	27	3.2	3025	6.94	5
1 1/4"	42.2	35.4	3.38	3025	9.12	3
1 1/2"	48.3	41.2	3.51	3025	11.3	3
2"	60.3	52.9	3.71	3025	15.06	-
2 1/2"	73	63.2	4.9	3010	23.91	-
3"	88.9	78.5	5.21	3010	30.96	-
3 1/2"	101.6	90.7	5.46	3005	37.69	-
4"	114.3	102.9	5.72	3005	44.1	-
5"	141.3	128.9	6.22	3000	59.59	-
6"	168.3	154.8	6.76	3000	79.17	-

-Outside Diameter: +-0.38 mm. (For 1/2" - 2"),+-0.64 mm. (For 2 1/4" - 4")

Tolerance: -Wall Thickness: -12.5%

- Length: +-6.4 mm.