



Blue  Eagle

CATALOGUE

ท่อร้อยสายไฟคุณภาพ มาตรฐานสากล
ELECTRICAL CONDUITS

 ONLINE CERTIFICATIONS DIRECTORY			
FJMX, 6346820 ElectricalMetallic Tubing			
Page History			
ElectricalMetallic Tubing			
Go to the Information for ElectricalMetallic Tubing			
NR ENGINEERING LTD 23 Midland Ave S Postersburg Rd, Parkville, Pa19381 Parkville Maryland, 18151-4800	6346820		
Trademark and/or Trademark 			
ElectricalMetallic Tubing , Product/Title: Trade Name 1/2, 3/4, 1, 1 1/2, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114, 116, 118, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, 134, 136, 138, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 154, 156, 158, 160, 162, 164, 166, 168, 170, 172, 174, 176, 178, 180, 182, 184, 186, 188, 190, 192, 194, 196, 198, 200, 202, 204, 206, 208, 210, 212, 214, 216, 218, 220, 222, 224, 226, 228, 230, 232, 234, 236, 238, 240, 242, 244, 246, 248, 250, 252, 254, 256, 258, 260, 262, 264, 266, 268, 270, 272, 274, 276, 278, 280, 282, 284, 286, 288, 290, 292, 294, 296, 298, 300, 302, 304, 306, 308, 310, 312, 314, 316, 318, 320, 322, 324, 326, 328, 330, 332, 334, 336, 338, 340, 342, 344, 346, 348, 350, 352, 354, 356, 358, 360, 362, 364, 366, 368, 370, 372, 374, 376, 378, 380, 382, 384, 386, 388, 390, 392, 394, 396, 398, 400, 402, 404, 406, 408, 410, 412, 414, 416, 418, 420, 422, 424, 426, 428, 430, 432, 434, 436, 438, 440, 442, 444, 446, 448, 450, 452, 454, 456, 458, 460, 462, 464, 466, 468, 470, 472, 474, 476, 478, 480, 482, 484, 486, 488, 490, 492, 494, 496, 498, 500, 502, 504, 506, 508, 510, 512, 514, 516, 518, 520, 522, 524, 526, 528, 530, 532, 534, 536, 538, 540, 542, 544, 546, 548, 550, 552, 554, 556, 558, 560, 562, 564, 566, 568, 570, 572, 574, 576, 578, 580, 582, 584, 586, 588, 590, 592, 594, 596, 598, 600, 602, 604, 606, 608, 610, 612, 614, 616, 618, 620, 622, 624, 626, 628, 630, 632, 634, 636, 638, 640, 642, 644, 646, 648, 650, 652, 654, 656, 658, 660, 662, 664, 666, 668, 670, 672, 674, 676, 678, 680, 682, 684, 686, 688, 690, 692, 694, 696, 698, 700, 702, 704, 706, 708, 710, 712, 714, 716, 718, 720, 722, 724, 726, 728, 730, 732, 734, 736, 738, 740, 742, 744, 746, 748, 750, 752, 754, 756, 758, 760, 762, 764, 766, 768, 770, 772, 774, 776, 778, 780, 782, 784, 786, 788, 790, 792, 794, 796, 798, 800, 802, 804, 806, 808, 810, 812, 814, 816, 818, 820, 822, 824, 826, 828, 830, 832, 834, 836, 838, 840, 842, 844, 846, 848, 850, 852, 854, 856, 858, 860, 862, 864, 866, 868, 870, 872, 874, 876, 878, 880, 882, 884, 886, 888, 890, 892, 894, 896, 898, 900, 902, 904, 906, 908, 910, 912, 914, 916, 918, 920, 922, 924, 926, 928, 930, 932, 934, 936, 938, 940, 942, 944, 946, 948, 950, 952, 954, 956, 958, 960, 962, 964, 966, 968, 970, 972, 974, 976, 978, 980, 982, 984, 986, 988, 990, 992, 994, 996, 998, 1000, 1002, 1004, 1006, 1008, 1010, 1012, 1014, 1016, 1018, 1020, 1022, 1024, 1026, 1028, 1030, 1032, 1034, 1036, 1038, 1040, 1042, 1044, 1046, 1048, 1050, 1052, 1054, 1056, 1058, 1060, 1062, 1064, 1066, 1068, 1070, 1072, 1074, 1076, 1078, 1080, 1082, 1084, 1086, 1088, 1090, 1092, 1094, 1096, 1098, 1100, 1102, 1104, 1106, 1108, 1110, 1112, 1114, 1116, 1118, 1120, 1122, 1124, 1126, 1128, 1130, 1132, 1134, 1136, 1138, 1140, 1142, 1144, 1146, 1148, 1150, 1152, 1154, 1156, 1158, 1160, 1162, 1164, 1166, 1168, 1170, 1172, 1174, 1176, 1178, 1180, 1182, 1184, 1186, 1188, 1190, 1192, 1194, 1196, 1198, 1200, 1202, 1204, 1206, 1208, 1210, 1212, 1214, 1216, 1218, 1220, 1222, 1224, 1226, 1228, 1230, 1232, 1234, 1236, 1238, 1240, 1242, 1244, 1246, 1248, 1250, 1252, 1254, 1256, 1258, 1260, 1262, 1264, 1266, 1268, 1270, 1272, 1274, 1276, 1278, 1280, 1282, 1284, 1286, 1288, 1290, 1292, 1294, 1296, 1298, 1300, 1302, 1304, 1306, 1308, 1310, 1312, 1314, 1316, 1318, 1320, 1322, 1324, 1326, 1328, 1330, 1332, 1334, 1336, 1338, 1340, 1342, 1344, 1346, 1348, 1350, 1352, 1354, 1356, 1358, 1360, 1362, 1364, 1366, 1368, 1370, 1372, 1374, 1376, 1378, 1380, 1382, 1384, 1386, 1388, 1390, 1392, 1394, 1396, 1398, 1400, 1			

 ONLINE CERTIFICATIONS DIRECTORY	
DYBW-E364821 Intermediate Ferrous Metal Conduit	
Page History	
Intermediate Ferrous Metal Conduit	
Go to any Certification for Intermediate Ferrous Metal Conduit	
IN ENGINEERING CO LTD 23 Phrasakorn Road Phrasakorn Rd, Phrasakorn Bangkok Bangkok, 10500 THAILAND	E364821
Product/Service/Intermediate metal conduit , track sizes 1/2", 3/2", 2", 3/4"	
Link Request on 2015-04-07	
Overview	Product Name
Terms of Use	Page Title
© 2015 US 11.CC The appearance of a trademark, name or product in this document does not in itself ensure that products so identified have been manufactured according to a First-Step service. Only those products bearing the US 11.CC logo can be certified to be Certified and covered under US 11.CC's First-Step Service. About Us for the Mark on the product. US 11.CC provides the representation of its product material in the Online Certification Directory subject to the following conditions. 1. The Online Certifications, Assembly, Disassembly, Reusage, System or other Contributions (US 11.CC) shall be provided to the user and is a non-transferable matter, without any manipulation of the data (for example, US 11.CC). The statement "Registered Mark" in the Online Certification Directory with permission from US 11.CC must appear adjacent to the relevant product to indicate the registered material must indicate a copyright notice in the following format: "© 2016 US 11.CC".	

 QUATEST 3	TỔNG CỤC THỬ CHẤT LƯỢNG CHẤT LƯỢNG TRUNG TÂM KIỂM THỬ TIÊU CHUẨN BỘ LƯỢNG CHẤT LƯỢNG 3 QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3		
K73-0257CK/V1	PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT		11/09/2013 Page 01/02
1. Tên mẫu : <i>Sample</i>	ÔNG TIẾP LÊN DÂY ĐIỆN THẺ EM SIZE 50"		
2. Số lượng mẫu: <i>Quantity</i>	01		
3. Mô tả mẫu : <i>Sample description</i>	Mẫu là ống thép hàn dây điện Ø 17,9 x 1 mm, dài 1 m		
4. Ngày nhận mẫu: <i>Date of receiving</i>	30/08/2013		
5. Ngày thí nghiệm: <i>Date of testing</i>	06/09/2013		
6. Nơi gửi mẫu: <i>Customer</i>	CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP NR Đường số 7, KCN Trảng Bàng, An Thạnh, Tây Ninh		
7. Phương pháp thử : <i>Test method</i>	UL 1997 Standard for safety Electrical Metallic Tubing - Steel		
8. Kết quả thí nghiệm: <i>Test results</i>	Xem trang 02/02 See page		
P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.			
			
Phạm Văn Úc			
			
TRƯỞNG THAM S			

[illegible][illegible]

รายละเอียดของบันทึกใบเชิญออกแสดงการให้คะแนนมาตรฐานบนใบสมัครใบเชิญสาขารวม ที่ ๒๘๘-๖๐/๖๖๖	
รายการที่	รายละเอียดของผลการให้คะแนนการรวมใบเชิญสาขารวม (แสดงรายละเอียดคะแนนรวมทั้งหมด)
1	นายสมชาย : รหัส ๕๖ พจนานุกรม 15 20 25 30 40 45 50  (นายสมชาย นายสมชาย) ผู้อำนวยการศูนย์มาตรฐาน สำนักงานศึกษาธิการ





January 5, 2024

This is to Confirm letter that
N.R.INDUSTRY GROUP CO., LTD.

Address : 146 Village No 5, Rojana Industrial Park Rojana Road, Kanham Subdistrict,
 Uthai District, Phra Nakhon Si Ayutthaya, 13210, Thailand

has been audited for the scope of:

**"Manufacture of electrical steel cabinet, switchboard, raceway system
 and electrical steel conduit"**

and compliance to the requirements of **ISO 9001:2015/ISO 14001:2015**

The audit has been completed JOB: 191992

Accordingly, **N.R.INDUSTRY GROUP CO., LTD.**

is recommended for **ISO 9001:2015/ISO 14001:2015** certification by ACS Registrars Limited
 effective from this date.

The corresponding fees are now under process to Our Office for preparation of the certificates.

Yours sincerely



Chatham Yodyuen
 Managing Director
 ACS Registrars Thailand



This letter will be valid for 3 months from issue date.

ACS Registrars (Thailand)
 ACS Building 172 Soi 7/1 Phrasimmarang 33
 Khwaeng Suan Luang, Phra Nakhon Si Ayutthaya, 12050, Thailand
 Tel: +662-323-2272
 Website : www.acsregistrars.thai.com

ITS INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER	Research and Development Department Electrical Equipment Testing Division General Equipment Testing Section 256 Motikawati Rd. Tane, Sukolilo, East, Bngkang 50080 Telp. 83-592401-11 Fax 83-5924-1178
TEST REPORT	
Customer:	N.L. ENGINEERING CO., LTD. 231 Soi Phrasang 32, Phrasang, Rong, Pak Khongkhai, Channay, Phrai Channay, Bangkok 10680 TSP. 0225/2537 04693 7 4407 214 BAY COOK OF SPS 517, 547, 1, 547, 547, 2
Reference document	N.L. ENGINEERING CO., LTD.
Test Sample	The sample were visually inspected and found in good condition before test.
Manufacturer	4 in/8mm
Sample's condition	15 March 2014
Sample Quantity	15 March 2014
Date of receipt	15 March 2014
Date of Test	15 March 2014
Reference Standard	ISO 2533, ANSI C80.5-1985
Class of Test	1. Dimensional Check 2. Zinc Coating Check
Test Result:	As shown in the next page.
Checked by <u><i>Jatirata, Sidiarta</i></u>	Approved by <u><i>[Signature]</i></u>
On: Principal Engineer	On: Sample Controller
Electrical Engineer 4	Chief of General Equipment Testing Section
Date <u>19 March 2014</u>	Date <u>19 March 2014</u>
ET No. 0225/2537	Page No. 2 of 2

[illegible]

PROJECT REFERENCES

ตัวอย่างโครงการที่ใช้ชื่อ Blue Eagle

2023

คอนโดมิเนียม RICHPOINT จุฬาภาศา 22
คอนโดมิเนียม Arale พระราม 9 ซอย 13
คอนโดมิเนียม นิว คอนเนค ดอนเมือง
คอนโด Mulberry Grove สุขุมวิท 65
คอนโดมิเนียม เฟลิกซ์ เตาปูน
คอนโดมิเนียม ThePresident จักรพงษ์-แยกไฟฉาย
คอนโดมิเนียมริเจนท์ กรีน เฟส 3
คอนโดมิเนียม RYE ห้วยหมาก
คอนโดมิเนียม RYE สุขุมวิท
คอนโดมิเนียม ปลีกแอนด์เพลย์ งามอินทรา
คอนโดมิเนียมพระราม 5 - ราชพฤกษ์
คอนโดมิเนียม The Origin-onnut
เทอร์รา เรสซิเดนซ์
อพาร์ทเม้น ปิยะสุขุมวิท 15

2023

ห้างสรรพสินค้า MEGA บางพลี จ.สมุทรปราการ
คอมมูนิตี้มอลล์ JAS (ลาดปลาตุก)
ก่อสร้าง บริษัท สิบชาติโมโต โอโตโมทิว (ไทยแลนด์)
ก่อสร้าง บริษัท สิบแฮร์ (ประเทศไทย) จำกัด
ก่อสร้าง บจ.เอเอฟ/ เอนเนอร์จี จำกัด
Fitness 24 Seven
โชว์รูม ISUZU บางนา กม.8
โชว์รูม ISUZU สงวนไทย
โรงงาน Bridge Stone จ. ระยอง
โรงงาน Indorama Polyester Industries (Rayong) จ.ระยอง
โรงงาน Garage สาธุประดิษฐ์
โรงงาน มาสเตอร์วูด จ. ระยอง
โรงงาน Glovetex สมุทรสาคร
โรงงาน มาสเตอร์วูด จ. ระยอง
โรงงานพูนพินจ.สุราษฎร์ธานี
โรงงาน AD SCG กุ้งสง
โรงงาน SANYO ระยอง
โรงพยาบาลเพชรบูรณ์
โรงพยาบาลหล่มสัก
โรงพยาบาลศรีรัชัญญา

2023

โรงพยาบาลพิชัย จ.อุดรดิตถ์
โรงพยาบาลศรีประจักษ์
โรงพยาบาลรัฐราษฎร์รังสิต จ.ปทุมธานี
โรงพยาบาลราชวิถี2 อาคารอุบัติเหตุ
อาคารการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
เรือนจำกลาง จ.นครนายก
สำนักงานอัยการบันทรบุรี
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านพรุดิย
โรงไฟฟ้า จ.ชุมพร
สถาบันนิติวิทยาศาสตร์
อุทยานดาราศาสตร์สิรินธร จ.เชียงใหม่
ศาลาเวียงพิชัยภูมิพิสัย จ.มหาสารคาม
อาคารงานกรมศุลกากร ปลวกแดง จ.ระยอง
อาคารสำนักงานอัยการพะเยา
บ้านพักนายสิบทหารบก จ.สระแก้ว
สถานีปั๊มน้ำมัน PTT เอราวัน จ.กาญจนบุรี
ก่อสร้างบริษัท ยูเซน GEN3 ศรีราชา
โรงงานไทย โป่ง เป้า พืด
โรงงานchang horing rubber (thailand)

2022

อาคารทำการภาค 7 นครปฐม
กองบังคับการตำรวจนครบาล 6
กองบังคับการตำรวจ 904 โชคชัย 4
โรงพยาบาลระยอง
โรงพยาบาลหล่มสัก
โรงพยาบาลท่าบ่อหนองคาย
โรงพยาบาลเพชรบูรณ์
โรงพยาบาลราชพิพัฒน์
RYE สุขุมวิท 101
RYE ห้วยหมาก
คอนโด พลัส 30 เมตรหาดใหญ่
Market กองหล่อ 4
อินเตอร์คอนทิเนนเทล แบงคอก สุขุมวิท 59
Condominium เอ็กซ์ตรีม



EMT Electrical Metallic Tubing

ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ผนังท่อนาง ปลายเรียบ

American Standard Electrical Metallic Tubing



ประเภทที่ 1 : ผลิตตามมาตรฐาน ANSI C80.3 และ UL797

Standard ANSI C80.3 and UL797

ขนาด Size	เส้นผ่าศูนย์กลาง (Diameter)				ความหนาท่อ Wall Thickness		ความยาวท่อไม่รวมข้อต่อ Length without Coupling		มวลต่ำสุดที่ยอมรับได้ Min. Acceptable Weight	จำนวนท่อต่อมัด Primary Bundle
	ภายนอก (Outside Dia.)		ภายใน (Inside Dia.)							
นิ้ว (inch.)	นิ้ว (inch.)	มม. (mm.)	นิ้ว (inch.)	มม. (mm.)	นิ้ว (inch.)	มม. (mm.)	ฟุต (ft.)	มม. (mm.)	กก./เมตร (kgs./m.)	เส้น (pcs.)
1/2"	0.706	17.93	0.622	15.80	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"	1.510	38.35	1.380	35.05	0.065	1.65	10	3050	1.414	5
1-1/2"	1.740	44.20	1.610	40.89	0.065	1.65	10	3050	1.637	5
2"	2.197	55.80	2.067	52.50	0.065	1.65	10	3050	2.083	3

Tolerance : - Outside Diameter : $\pm 0.13\text{mm.}$

- Wall Thickness : $\pm 10\%$

- Length : $\pm 6.4\text{mm.}$

IMC Intermediate Metal Conduit

ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ผนังท่อนางปานกลาง ท่อด้วยเกลียว

American Standard Intermediate Metal Conduit



ประเภทที่ 2 : ผลิตตามมาตรฐาน ANSI C80.6 และ UL1242

Standard ANSI C80.6 and UL1242

ขนาด Size	เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก Outside Diameter	ความหนาท่อ Wall Thickness	ความยาวท่อไม่รวมข้อต่อ Length without Coupling	มวลต่ำสุดของท่อรวมข้อต่อ Min. Weight of Unit Length with Coupling	จำนวนท่อต่อมัด Primary Bundle
นิ้ว (inch.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	กก. (kgs.)	เส้น (pcs.)
1/2"	20.70	1.79	3030	2.54	10
3/4"	26.14	1.90	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	22.90	-
3-1/2"	100.86	3.56	3005	26.30	-
4"	113.40	3.56	3005	29.61	-

Tolerance: - Outside Diameter: $\pm 0.2\text{mm.}$ (For 1/2" - 1"), $\pm 0.3\text{ mm.}$ (For 1 1/4" - 2"), $\pm 0.4\text{ mm.}$ (For 2 1/2" - 4")

- Wall Thickness: $\pm 0.2\text{ mm.}$ (For 1/2" - 2"), $\pm 0.3\text{ mm.}$ (For 2 1/2" - 4")

- Length : $\pm 6.4\text{mm.}$

RSC Rigid Steel Conduit

ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ผนังท่อนหนา ท่อด้วยเกลียว

American Standard Rigid Steel Conduit, Zinc Coated



ประเภทที่ 3 : ผลิตตามมาตรฐาน ANSI C80.1 และ UL6

Standard ANSI C80.1 and UL6

ขนาด Size	เส้นผ่าศูนย์กลาง (Diameter)		ความหนาท่อ Wall Thickness	ความยาวท่อไม่รวมข้อต่อ Length without Coupling	มวลต่ำสุดของท่อรวมข้อต่อ Min. Weight of Unit Length with Coupling	จำนวนท่อต่อมัด Primary Bundle
	ภายนอก (Outside Dia.)	ภายใน (Inside Dia.)				
นิ้ว (inch.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	กก. (kgs.)	เส้น (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	27.0	3.20	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	11.30	3
2"	60.3	52.9	3.71	3025	15.06	-
2-1/2"	73.0	63.2	4.90	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	44.10	-
5"	141.3	128.9	6.22	3000	59.59	-
6"	168.3	154.8	6.76	3000	79.17	-

Tolerance: Outside Diameter: ± 0.38 mm. (For 1/2" - 2"), ± 0.64 mm. (For 2 1/2" - 4") Wall Thickness: -12.5 % Length: ± 6.4 mm.

บีติเกลียว

สำหรับท่อร้อยสายไฟและข้อต่อ

Dimensions of Threads for Steel Conduit & Coupling

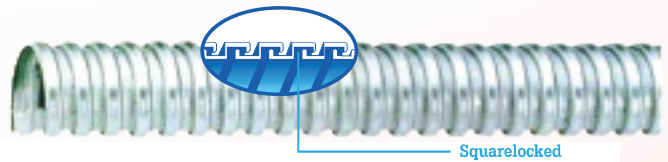


ขนาด Size	ขนาดระบุ Spec.	R ถึงกลางท่อ R to Center	ท่อโค้ง EMT / IMC Curved EMT / IMC		R ถึงกลางท่อ R to Center	ความยาวปลายตรง ส่วนขนาน Straight Length Parallel
			ความยาวปลายตรง ส่วนขนาน Straight Length Parallel	ขนาดระบุ Spec.		
นิ้ว (inch.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)	มม. (mm.)
1/2"	16	115	55	16	114	55
3/4"	21	128	70	21	125	70
1"	27	178	75	27	165	75
1-1/4"	35	190	75	35	196	100
1-1/2"	41	222	75	41	221	125
2"	53	250	95	53	251	130

Tolerance: - Pitch Diameter: ± 1 Turn (of The Thread Gauges)
- Thread Length: $1 \pm$ Length

Flexible Metal Conduit (Squarelocked)

ท่อเหล็กอ่อนร้อยสายไฟ ชนิดมาตรฐาน (ชนิดสแควร์ล็อก)



ขนาด Size	เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก Outside Diameter		เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน Inside Diameter		ความยาวท่อ Length of Each Roll
นิ้ว (inch.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ม. (m.)
1/2"	15.00	15.80	12.20	12.80	50
3/4"	21.50	22.50	18.60	19.50	50
1"	28.00	28.80	24.60	25.60	30
1-1/4"	36.60	38.00	31.50	32.30	15
1-1/2"	41.60	43.00	37.80	38.50	15
2"	55.20	56.20	49.80	50.60	15
2-1/2"	69.40	70.80	62.50	63.50	10
3"	82.50	83.80	75.50	76.50	10
4"	108.00	109.10	101.50	102.50	10

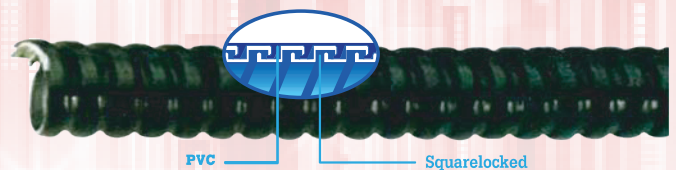
ชนิด (Type) : - โครงสร้าง Squarelocked

- ท่อมีความยืดหยุ่นสูง

วัสดุ (Material) : - ท่อทำด้วยเหล็กสังกะสี Hot-Dip Galvanized Steel Sheet.

Flexible Metal Conduit (Squarelocked)

ท่ออ่อนกันน้ำร้อยสายไฟ คุณภาพมาตรฐานสูง
(ชนิดสแควร์ล็อก)



ขนาด Size	เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก Outside Diameter		เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน Inside Diameter		ความยาวท่อ Length of Each Roll
นิ้ว (inch.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ม. (m.)
1/2"	20.20	20.70	15.80	16.30	50
3/4"	25.50	26.10	20.70	21.20	50
1"	31.60	32.20	26.40	26.80	50
1-1/4"	40.80	41.50	34.70	35.40	15
1-1/2"	46.60	47.20	40.00	40.60	15
2"	58.10	58.70	51.30	51.90	15
2-1/2"	71.80	72.40	63.00	63.60	10
3"	87.20	87.90	78.00	78.70	10
4"	111.20	112.30	101.60	102.60	10

ชนิด (Type) : - โครงสร้าง Squarelocked

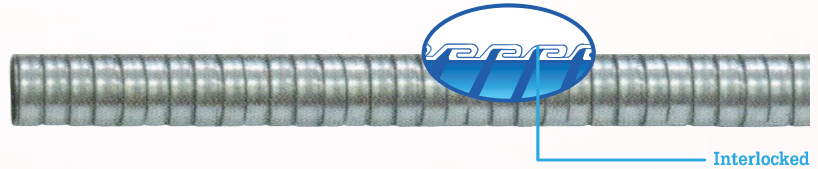
วัสดุ (Material) : - ท่อทำด้วยเหล็กสังกะสี Hot-Dip Galvanized Steel Sheet.

- หุ้มด้วย PVCเกรดคุณภาพสูง

สี (Color) : - ดำ (Black)

Flexible Metal Conduit (Interlocked)

ท่อเหล็กร้อยสายไฟ
(ชนิดอินเตอร์ล๊อค)



ขนาด Size	เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก Outside Diameter		เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน Inside Diameter		ความยาวท่อ Length of Each Roll
นิ้ว (inch.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ม. (m.)
1/2"	18.20	18.90	15.80	16.50	50
3/4"	23.20	23.90	20.70	21.60	50
1"	29.20	30.00	26.00	27.00	30
1-1/4"	38.30	39.00	35.00	35.80	15
1-1/2"	43.30	44.20	40.20	41.00	15
2"	54.20	56.00	51.00	51.80	15
2-1/2"	67.50	68.60	62.80	64.20	10
3"	82.80	84.00	77.80	79.00	10
4"	106.00	107.60	101.20	102.80	10

ชนิด (Type) : - โครงสร้าง Interlocked ล็อค 2 ชั้น

วัสดุ (Material) : - ท่อทำด้วยเหล็กสังกะสี Hot-Dip Galvanized Steel Sheet

Liquidtight Flexible Metal Conduit (EF-Interlocked)

ท่ออ่อนกันน้ำร้อยสายไฟ คุณภาพสูงมาตรฐาน
(ชนิด EF Interlocked)



ขนาด Size	เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก Outside Diameter		เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน Inside Diameter		ความหนา PVC PVC Jacket Thickness		ความยาวท่อ Length of Each Roll	
นิ้ว (inch.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ต่ำสุด (Min) มม. (mm.)	สูงสุด (Max) มม. (mm.)	ฟุต (ft.)	ม. (m.)
1/2"	20.80	21.30	15.70	16.30	1.00	1.35	200	60
3/4"	26.00	26.70	20.70	21.30	1.10	1.55	100	30
1"	32.70	33.40	26.20	26.90	1.70	1.95	100	30
1-1/4"	41.50	42.20	35.10	35.70	1.25	1.70	50	15
1-1/2"	47.40	48.30	40.20	40.80	1.80	2.30	50	15
2"	59.40	60.30	51.00	51.80	2.40	2.80	50	15
2-1/2"	72.10	73.00	62.50	64.00	2.00	2.50	25	7.5
3"	87.70	88.90	77.60	78.80	2.50	3.20	25	7.5
4"	113.20	114.30	101.10	102.50	2.80	3.03	25	7.5

ชนิด (Type) : - โครงสร้าง Interlocked ล็อค 2 ชั้น

วัสดุ (Material) : - ท่อทำด้วยเหล็กสังกะสี Hot-Dip Galvanized Steel Sheet.

- หุ้มด้วย PVCเกรดคุณภาพสูง มีความแข็งแรงทนทาน สามารถกันน้ำและความชื้นได้ดี

สี (Color) : -เทา (Grey)

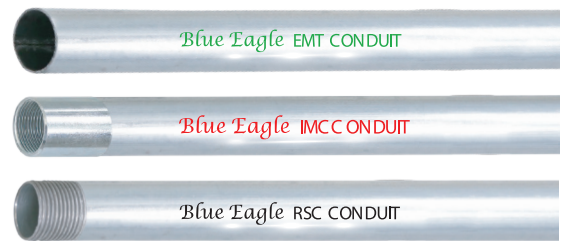
Our Product

ผลิตภัณฑ์ของบริษัท



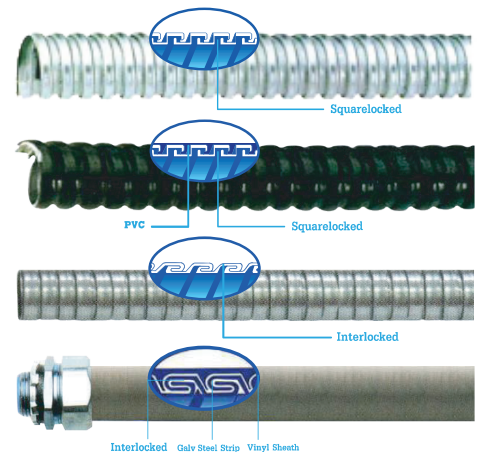
Electrical Steel Conduit (ท่อเหล็กร้อยสายไฟ)

- **EMT** (Electrical Metallic Tubing)
ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ผนังท่อนาง ปลายเรียบ
- **IMC** (Intermediate Metal Conduit)
ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ผนังท่อนางปานกลาง ต่อด้วยเกลียว
- **RSC** (Rigid Steel Conduit)
ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ผนังท่อนาง ต่อด้วยเกลียว



Flexible Metal Conduit (ท่ออ่อนร้อยสายไฟ)

- **Flexible Metal Conduit (Squarelocked)**
ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ชนิดมาตรฐาน
- **Liquidtight Flexible Metal Conduit (Squarelocked)**
ท่ออ่อนกันน้ำร้อยสายไฟ คุณภาพสูงมาตรฐาน ชนิดสแควร์ล็อก
- **Flexible Metal Conduit (Interlocked)**
ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ชนิดอินเตอร์ล็อก
- **Liquidtight Flexible Metal Conduit (EF-Interlock)**
ท่ออ่อนกันน้ำร้อยสายไฟ คุณภาพสูงมาตรฐาน
ชนิด EF-Interlock



Fittings & Accessories (อุปกรณ์สำหรับท่อร้อยสายไฟ)



* สิ่งซื้อสินค้าโปรดสอบถาม



N.R. ENGINEERING CO., LTD.

Tel. (662) 457-0888

Email: sale@nreco.th

Website: www.nre.co.th



www.facebook.com/BlueEagleWhiteConduit



@nreng

