



Blue  Eagle

# CATALOGUE

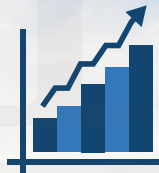
ỐNG LUỒN DÂY ĐIỆN  
ELECTRICAL CONDUITS

# TỔNG QUAN NHÀ MÁY

## Factory



Đường số 7, KCN Trảng Bàng,  
P. An Tịnh, Thị Xã Trảng Bàng,  
Tỉnh Tây Ninh, Việt Nam



**2.000+**  
TẤN/NĂM  
tons per year



**3.280.000** USD

VỐN ĐẦU TƯ  
Capital



**30**  
KỸ SƯ  
Engineers



DIỆN TÍCH XƯỞNG  
Factory Area

**10.000** m<sup>2</sup>



**100**  
CÔNG NHÂN  
Experienced and  
long term workers





Nhà máy đã áp dụng và vận hành thành công hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn ISO 9001:2015. Với mong muốn mang đến cho khách hàng những sản phẩm tốt nhất với giá cả hợp lý nhất, Công ty đã không ngừng đầu tư để hiện đại hóa trang thiết bị, máy móc, dây chuyền sản xuất nhằm nâng cao chất lượng và đáp ứng nhu cầu khách hàng.

The factory has successfully applied and operated Quality Management System in accordance to ISO 9001:2015. With the desire to deliver the best products and the most reasonable prices, the company has constantly invested in modernization of production lines and machinery, in order to improve product quality and meet clients' needs.

The image shows the exterior of a large industrial building with a corrugated metal facade. In front of the building, there are three flagpoles. The leftmost pole has the flag of the Republic of France (blue, white, and red vertical stripes). The middle pole has the flag of the Socialist Republic of Vietnam (red field with a large yellow five-pointed star). The rightmost pole has a white flag with a blue emblem. In the foreground, there is a dark red sign with a white border. The sign features the NRI logo (the letters 'NRI' in white inside a red rounded rectangle) at the top. Below the logo, the text 'CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP NR' is written in white capital letters, followed by 'NR INDUSTRIES CO., LTD' in a slightly smaller white font. A young green tree is on the right side of the sign, and some dark purple foliage is at the bottom left.

**NRI**  
**CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP NR**  
**NR INDUSTRIES CO., LTD**

# CỘT MỐC PHÁT TRIỂN

## The milestones

Sản xuất ống luồng dây điện uPVC và đạt Chứng nhận chất lượng do Quatest 3 cấp

Producing Rigid uPVC Conduit and achieving Quality Certification issued by Quatest 3

2019 ← ●



Đạt chứng nhận ISO 9001:2015

Achieving ISO 9001:2015 Certification

● → 2018

Ống thép luồng dây điện Blue Eagle loại ren (IMC) đạt được chứng nhận UL 1242 (Mỹ)

Blue Eagle Intermediate Metal Conduit (IMC) achieved UL 1242 Certification (USA)

2016 ← ●

● → 2015

Ống thép luồng dây điện Blue Eagle đạt được chứng nhận TIS 770-2533 (Thái Lan)

Blue Eagle electrical steel conduit achieved TIS 770-2533 Certification (Thailand)

2014 ← ●

Ống thép luồng dây điện Blue Eagle loại trơn (EMT) đạt được chứng nhận UL 797 (Mỹ)

Blue Eagle Electrical Metallic Tubing (EMT) achieved UL 797 Certification (USA)

● → 2012

Công Ty TNHH Công Nghiệp NR thành lập và đi vào hoạt động

NR Industries Company Limited was established and put into operation





# TẦM NHÌN - SỨ MỆNH - GIÁ TRỊ CỐT LÕI

## Vision - Mission - Core Values



### TẦM NHÌN | Vision

Trở thành một trong những nhà sản xuất ống lượn dây điện hàng đầu Việt Nam và trong khu vực Đông Nam Á

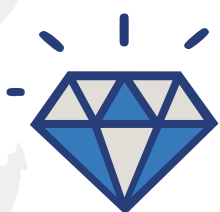
Become one of the leading manufacturers of electrical conduits in Vietnam and in Southeast Asia

### SỨ MỆNH | Mission

Cung cấp những sản phẩm ống lượn dây điện chất lượng hàng đầu và góp phần nâng cao mức sống cho CBCNV, cho cộng đồng và cho xã hội

Providing top quality electrical conduit products and contributing to improving living standards for employees, the community and society

### GIÁ TRỊ CỐT LÕI | Core Values



Cung cấp sản phẩm với chất lượng tốt nhất  
Xây dựng môi trường làm việc, năng động, sáng tạo  
Có trách nhiệm xã hội với cộng đồng

Providing products with the best quality  
Building a dynamic and creative working environment  
Having social responsibility to the community



# TIÊU CHUẨN Certificates

**UL ONLINE CERTIFICATIONS DIRECTORY**

**FJMX.E364820**  
**Electrical Metallic Tubing**

Page Bottom

**Electrical Metallic Tubing**

See General Information for Electrical Metallic Tubing

**N R ENGINEERING CO LTD**  
23 Phetkasem Soi.32  
Phetkasem Rd, Pakkong Pasjareon  
Pasjareon  
Bangkok, 10160 THAILAND

E364820

Trademark and/or Tradename:

Steel electrical metallic tubing, trade sizes 1/2, 3/4, 1, 1-1/4, 1-1/2, 2.

Last Updated on 2014-08-27

Questions? [Print this page](#) [Terms of Use](#) [Page Top](#)

◆ 2014 UL LLC

When the UL Leaf Mark is on the product, or when the word "Environment" is included in the UL Mark, please search the [UL Environment database](#) for additional information regarding this product's certification.

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Certified and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Assemblies, Constructions, Designs, Systems, and/or Certifications (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from UL," must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: © 2014 UL LLC.

UL 797 / UL 1242

ใบอนุญาต  
แบบ No. ๒

ใบอนุญาตที่ 388-20/770

**ใบอนุญาต**  
**แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม**  
ตามที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตฉบับนี้  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๔  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้  
**บริษัท เอ็น.ซี. เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด**

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เพื่อใช้กับสินค้าที่ผลิตภายใต้

การขอขึ้นทะเบียนกับใบอนุญาต  
ที่ถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม "ผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์พลังงานไฟฟ้า" มีรายละเอียดที่

มาตรฐานเลขที่ มอก. 770-2533

เครื่องหมายการค้า  
ชื่อบริษัท: บริษัท เอ็น.ซี. เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด  
ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 1/8  
ถนน ปิ่นเกล้า - บางมด หมู่ที่ 5 ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัด สมุทรปราการ

วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๕๓  
ออกให้ ณ วันที่ 11 มิถุนายน ๒๕๕๓ พ.ศ.  
  
(นายพลี ฤกษ์)  
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
กระทรวงอุตสาหกรรม  
เลขที่ ๑๕ ถนนปิ่นเกล้า  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๑๐

TIS 770-2533 (EMT/IMC)

**QUATEST 3**  
TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG  
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 3  
QUALITY ASSURANCE & TESTING CENTER 3

KT3-05257CK3/3 **PHIẾU KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM** 11/09/2013  
**TEST REPORT** Page 01/02

1. Tên mẫu: **ỐNG THÉP LUÔN DÂY ĐIỆN TRON EMT SIZE 1"**  
Name of sample

2. Số lượng mẫu: 01  
Quantity

3. Mô tả mẫu: Mẫu là ống thép dẫn dây điện Ø 29,5 x 1,4 mm, dài 1 m  
Sample description

4. Ngày nhận mẫu: 30/08/2013  
Date of receiving

5. Ngày thử nghiệm: 06/09/2013  
Date of testing

6. Nơi gửi mẫu: **CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP NR**  
Customer Đường số 7, KCN Trảng Bàng, An Tịnh, Tây Ninh

7. Phương pháp thử: UL 797 Standard for safety  
Test method Electrical Metallic Tubing - Steel

8. Kết quả thử nghiệm: Xem trang 02/02  
Test results See page

**P. TRƯỞNG PTN CƠ KHÍ**  
HEAD OF MECHANICAL TESTING LAB.  
  
Phạm Văn Út

**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
VICE DIRECTOR  
  
Trương Thanh Sơn

1. Các kết quả thử nghiệm phải được trình bày theo các yêu cầu chi tiết về hình thức và nội dung quy định trong các tài liệu hướng dẫn của Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3.  
2. Những thay đổi hoặc sửa đổi phải được trình bày rõ ràng và chi tiết trong các tài liệu hướng dẫn của Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3.  
3. Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:  
4. Mọi thắc mắc xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:  
5. Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:  
6. Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:  
7. Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:  
8. Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:  
9. Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:  
10. Mọi chi tiết xin liên hệ Trung tâm Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn Đo Lường Chất Lượng 3 qua các kênh liên lạc sau đây:

Head Office: 47 Pasteur, Q1, Hồ Chí Minh City, V.T 76304. Tel: 08-41 3629 4211 Fax: 08-41 3629 4212 Website: www.quatest3.com.vn  
Branch: 7 Road 1, Binh Hoa Industrial Zone, Hoang Mai. Tel: 08-41 361 4211 Fax: 08-41 361 4212 Website: www.quatest3.com.vn

Page 1 of 1

QUATEST 3: EMT/IMC/RSC  
QUATEST 3: uPVC (Light/Medium/Heavy)

**BUREAU VERITAS**  
Certification

**CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP NR**  
ĐƯỜNG SỐ 7, KCN TRẢNG BÀNG, XÃ AN TỊNH, HUYỆN TRẢNG BÀNG,  
TỈNH TÂY NINH, VIỆT NAM

Bureau Veritas Certification Holding SAS - chi nhánh UK chứng nhận Hệ Thống Quản Lý  
của tổ chức nói trên đã được định giá và được công nhận phù hợp với những yêu cầu  
của tiêu chuẩn hệ thống quản lý sau đây:

Tiêu chuẩn  
**ISO 9001:2015**

Phạm vi chứng nhận  
**SẢN XUẤT ỐNG THÉP LUÔN CẤP ĐIỆN**

Ngày chứng nhận ban đầu: Ngày 01 Tháng 03 Năm 2018  
Ngày hết hạn chu kỳ trước: NA  
Ngày đánh giá chứng nhận: Ngày 28 Tháng 11 Năm 2017  
Ngày bắt đầu chu kỳ chứng nhận: Ngày 01 Tháng 03 Năm 2018  
Dựa trên sự vận hành thỏa mãn liên tục của Hệ Thống Quản lý của tổ chức, Giấy Chứng Nhận  
có hiệu lực đến ngày: Ngày 28 Tháng 02 Năm 2021  
Số giấy chứng nhận: VN.4031943HQ. Phiên bản: 1 Ngày cấp: Ngày 01 Tháng 03 Năm 2018

**NGUYỄN CAO NGỌC DUNG**

Địa chỉ văn phòng chứng nhận: 3<sup>rd</sup> Floor, 88 Pall Mall Street, London, E1W 7HP, United Kingdom  
Văn phòng tại: Phòng 4.4, Lầu 4, Tower 1, 304 Công Hòa, Quận Tân Bình,  
Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Thông tin chi tiết hơn về phạm vi chứng nhận và việc áp dụng các yêu cầu của hệ thống quản lý có thể  
được thông qua việc liên lạc với tổ chức này.  
Để nhận tư vấn miễn phí của Quý Công ty, vui lòng liên hệ số +84-28-2812 2346.

Page 1 of 1

ISO 9001:2015



# SẢN PHẨM

## Product

### Ống thép lượn dây điện loại trơn EMT

American Standard Electrical Metallic Tubing

Standard: ANSI C.80.3 / UL 797 / TIS 770-2533



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)	Đường kính ngoài Outside Dia. (mm)	Đường kính trong Inside Dia. (mm)	Độ dày Thickness (mm)	Chiều dài ống Length (mm)
EMT - 1/2	1/2"	17.93	15.80	1.07	3050
EMT - 3/4	3/4"	23.42	20.93	1.25	3050
EMT - 1	1"	29.54	26.64	1.45	3050
EMT - 1¼	1¼"	38.35	35.05	1.65	3050
EMT - 1½	1½"	44.20	40.89	1.65	3050
EMT - 2	2"	55.80	52.50	1.65	3050

Dung sai (Tolerance):

- Đường kính ngoài (Outside Diameter):  $\pm 0.13$  mm
- Độ dày (Wall Thickness):  $\pm 10\%$
- Chiều dài (Length):  $\pm 6.4$  mm

Vật liệu: Thép mạ kẽm nhúng nóng  
Material: Hot-Dip Galvanized Steel

Bề mặt sản phẩm: Tự nhiên  
Product Surface: Natural

### Ống thép lượn dây điện loại ren IMC

American Standard Intermediate Metal Conduit

Standard: ANSI C.80.6 / UL 1242 / TIS 770-2533



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)	Đường kính ngoài Outside Dia. (mm)	Độ dày Thickness (mm)	Chiều dài ống Length (mm)
IMC - 1/2	1/2"	20.70	1.79	3030
IMC - 3/4	3/4"	26.14	1.90	3030
IMC - 1	1"	32.77	2.16	3025
IMC - 1¼	1¼"	41.59	2.16	3025
IMC - 1½	1½"	47.81	2.29	3025
IMC - 2	2"	59.93	2.41	3025
IMC - 2½	2½"	72.56	3.56	3010
IMC - 3	3"	88.29	3.56	3010
IMC - 3½	3½"	100.86	3.56	3005
IMC - 4	4"	113.40	3.56	3005

Dung sai (Tolerance):

- Đường kính ngoài (Outside Diameter):  $\pm 0.2$  mm. (For 1/2" - 1"),  $\pm 0.3$  mm. (For 1¼" - 2"),  $\pm 0.4$  mm. (For 2½" - 4")
- Độ dày (Wall Thickness):  $\pm 0.2$  mm. (For 1/2" - 2"),  $\pm 0.3$  mm. (For 2½" - 4")
- Chiều dài (Length):  $\pm 6.4$  mm

Vật liệu (Material): Thép Mạ Kẽm Nhúng Nóng (Hot-Dip Galvanized Steel)

Bề mặt sản phẩm (Product Surface): Tự Nhiên (Natural)

## Ống thép luồn dây điện loại cứng RSC

American Standard Rigid Steel Conduit, Zinc Coated

Standard: ANSI C.80.1 / UL 6 / TIS 770-2533



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)	Đường kính ngoài Outside Dia. (mm)	Đường kính trong Inside Dia. (mm)	Độ dày Thickness (mm)	Chiều dài ống Length (mm)
RSC - 1/2	1/2"	21.30	16.10	2.64	3030
RSC - 3/4	3/4"	26.70	21.20	2.72	3030
RSC - 1	1"	33.40	27.00	3.20	3025
RSC - 1¼	1¼"	42.20	35.40	3.38	3025
RSC - 1½	1½"	48.30	41.20	3.51	3025
RSC - 2	2"	60.30	52.90	3.71	3025
RSC - 2½	2½"	73.00	63.20	4.90	3010
RSC - 3	3"	88.90	78.50	5.21	3010
RSC - 3½	3½"	101.60	90.70	5.46	3005
RSC - 4	4"	114.30	102.90	5.72	3005
RSC - 5	5"	141.30	128.90	6.22	3000
RSC - 6	6"	168.30	154.80	6.76	3000

Dung sai (Tolerance):

- Đường kính ngoài (Outside Diameter):  $\pm 0.38$  mm. (For 1/2" - 2"),  $\pm 0.64$  mm. (For 2½" - 4")
- Độ dày (Wall Thickness): -12.5%
- Chiều dài (Length):  $\pm 6.4$  mm

Vật liệu (Material): Thép đen (Carbon Steel)

Bề mặt sản phẩm (Product Surface): Mạ kẽm nhúng nóng (Hot-dip galvanized after fabrication)

### ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM | Advantages

Bảo vệ chống lại các tác động ở mọi điều kiện nhiệt độ

Chống va đập, độ bền cao

Chống cháy, ngăn chặn bắt lửa với các vật liệu xây dựng khác, không tạo ra khói độc

Hệ số giãn nở thích hợp với các hầu hết các loại vật liệu xây dựng

Vị trí lắp đặt đa dạng

Thân thiện với môi trường, hoàn toàn có thể tái chế

Protected against effects at all temperature conditions

Impact resistance, high durability

Fireproof, can be fire-stopped with common building materials, do not generate toxic smoke

Compative coefficient of expansion with most construction materials

Diverse installation positions

Environment friendly, fully recyclable



**PHỤ KIỆN** | Fittings

**Đầu nối ống trơn EMT**  
EMT Connector



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00001	1/2"
HH_00002	3/4"
HH_00003	1"
HH_00004	1¼"
HH_00005	1½"
HH_00006	2"

**Kẹp giữ ống EMT**  
EMT Strap



Kích thước Size	Có đế Strap with Base	Không đế 2 lỗ Two Hole Strap
1/2"	SWBE - 1/2	HH_00037
3/4"	SWBE - 3/4	HH_00038
1"	SWBE - 1	HH_00039
1¼"	SWBE - 1¼	HH_00040
1½"	SWBE - 1½	HH_00041
2"	SWBE - 2	HH_00042

**Khớp nối ống trơn EMT**  
EMT Coupling



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00007	1/2"
HH_00008	3/4"
HH_00009	1"
HH_00010	1¼"
HH_00011	1½"
HH_00012	2"

**Co đúc trơn 90°**  
Inspection Screwed Elbow



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
ISEE - 1/2	1/2"
ISEE - 3/4	3/4"
ISEE - 1	1"

**Co cong ống trơn EMT 90°**  
Elbow 90° For EMT



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
CO EMT - 1/2	1/2"
CO EMT - 3/4	3/4"
CO EMT - 1	1"
CO EMT - 1¼	1¼"
CO EMT - 1½	1½"
CO EMT - 2	2"

**Dụng cụ bẻ ống lượn dây điện trơn EMT**  
Conduit Bender For EMT



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
BDE - 1/2	1/2"
BDE - 3/4	3/4"
BDE - 1	1"

**Co đúc T trơn**  
Inspection Screwed Tee



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
CO EMT - 1/2	1/2"
CO EMT - 3/4	3/4"
CO EMT - 1	1"

**Hộp nối ống thép lượn dây điện trơn**  
Circular Surface Box For EMT



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code				
	1 ngã 1 Outlet	2 ngã thẳng Straight 2 Outlets	2 ngã vuông Angle 2 Outlets	3 ngã 3 Outlets	4 ngã 4 Outlets
1/2"	BE1 - 1/2	BE2S - 1/2	BE2A - 1/2	BE3 - 1/2	BE4 - 1/2
3/4"	BE1 - 3/4	BE2S - 3/4	BE2A - 3/4	BE3 - 3/4	BE4 - 3/4
1"	BE1 - 1	BE2S - 1	BE2A - 1	BE3 - 1	BE4 - 1
1¼"	BE1 - 1¼	BE2S - 1¼	BE2A - 1¼	BE3 - 1¼	BE4 - 1¼
1½"	BE1 - 1½	BE2S - 1½	BE2A - 1½	BE3 - 1½	BE4 - 1½
2"	BE1 - 2	BE2S - 2	BE2A - 2	BE3 - 2	BE4 - 2

### Khớp nối ống thép luồn dây điện ren IMC IMC Coupling



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00043	1/2"
HH_00044	3/4"
HH_00045	1"
HH_00046	1¼"
HH_00047	1½"
HH_00048	2"
HH_00081	2½"
HH_00082	3"
HH_00083	4"

### Tán ren trong IMC Locknut



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00019	1/2"
HH_00020	3/4"
HH_00021	1"
HH_00022	1¼"
HH_00023	1½"
HH_00024	2"

### Đai nối IMC Bushing



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00013	1/2"
HH_00014	3/4"
HH_00015	1"
HH_00016	1¼"
HH_00017	1½"
HH_00018	2"

### Đầu nối ống thép luồn dây điện ren IMC và hộp điện kín nước IMC Watertight Hub



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
IWH - 1/2	1/2"
IWH - 3/4	3/4"
IWH - 1	1"
IWH - 1¼	1¼"
IWH - 1½	1½"
IWH - 2	2"
IWH - 2½	2½"
IWH - 3	3"
IWH - 4	4"

### Kẹp ống thép luồn dây điện ren IMC IMC Strap



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code	
	Có đế Strap with Base	Không đế 2 lỗ Two Hole Strap
1/2"	SWBI - 1/2	THSI - 1/2
3/4"	SWBI - 3/4	THSI - 3/4
1"	SWBI - 1	THSI - 1
1¼"	SWBI - 1¼	THSI - 1¼
1½"	SWBI - 1½	THSI - 1½
2"	SWBI - 2"	THSI - 2
2½"	SWBI - 2½	THSI - 2½
3"	SWBI - 3	THSI - 3
4"	SWBI - 4	THSI - 4

### Kẹp ống luồn dây điện với thanh C Strut Clamp



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00031	1/2"
HH_00032	3/4"
HH_00033	1"
HH_00034	1¼"
HH_00035	1½"
HH_00036	2"

### Co cong ống ren IMC 90° Elbow 90° for IMC



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
CO IMC - 1/2	1/2"
CO IMC - 3/4	3/4"
CO IMC - 1	1"
CO IMC - 1¼	1¼"
CO IMC - 1½	1½"
CO IMC - 2	2"
CO IMC - 2½	2½"
CO IMC - 3	3"
CO IMC - 4	4"

### Dụng cụ bẻ ống thép luồn dây điện ren IMC Conduit Bender for IMC



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
BDI00001	1/2" ~ 3/4"
BDI00002	1" ~ 1-1/4"



**Co đúc T ren**  
Inspection Threaded Tee



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
ITTI - 1/2	1/2"
ITTI - 3/4	3/4"
ITTI - 1	1"

**Co đúc ren 90°**  
Inspection Threaded Elbow



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
ITEI - 1/2	1/2"
ITEI - 3/4	3/4"
ITEI - 1	1"

**Hộp nối ống thép luồn dây điện ren IMC**  
Circular Surface Box for IMC



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code				
	1 ngã 1 Outlet	2 ngã thẳng Straight 2 Outlets	2 ngã vuông Angle 2 Outlets	3 ngã 3 Outlets	4 ngã 4 Outlets
1/2"	BI1 - 1/2	BI2S - 1/2	BI2A - 1/2	BI3 - 1/2	BI4 - 1/2
3/4"	BI1 - 3/4	BI2S - 3/4	BI2A - 3/4	BI3 - 3/4	BI4 - 3/4
1"	BI1 - 1	BI2S - 1	BI2A - 1	BI3 - 1	BI4 - 1
1¼"	BI1 - 1¼	BI2S - 1¼	BI2A - 1¼	BI3 - 1¼	BI4 - 1¼
1½"	BI1 - 1½	BI2S - 1½	BI2A - 1½	BI3 - 1½	BI4 - 1½
2"	BI1 - 2	BI2S - 2	BI2A - 2	BI3 - 2	BI4 - 2
2½"	BI1 - 2½	BI2S - 2½	BI2A - 2½	BI3 - 2½	BI4 - 2½
3"	BI1 - 3	BI2S - 3	BI2A - 3	BI3 - 3	BI4 - 3
4"	BI1 - 4	BI2S - 4	BI2A - 4	BI3 - 4	BI4 - 4

**Co cong ống RSC 90°**  
Elbow 90° for RSC



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
CO RSC - 1/2	1/2"
CO RSC - 3/4	3/4"
CO RSC - 1	1"
CO RSC - 1¼	1¼"
CO RSC - 1½	1½"
CO RSC - 2	2"
CO RSC - 2½	2½"
CO RSC - 3	3"
CO RSC - 3½	3½"
CO RSC - 4	4"
CO RSC - 5	5"
CO RSC - 6	6"

### Hộp thép vuông âm tường

Square Box/Extension Switch Box/Rain Tight Switch Box

Độ dày (Thickness): 1.0mm, 1.2mm, 1.6mm



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code			
	Không đục lỗ No Punch	Có lỗ Punch	Không có đáy Extension	Nắp Cover
102x102x44	SBNP44	SBP44	SBE44	
102x102x54	SBNP54	SBP54	SBE54	
102x102				SBC102

### Hộp thép công tắc đơn âm tường

Switch Box/Extension Switch Box/Rain Tight Switch Box

Độ dày (Thickness): 1.0mm, 1.2mm, 1.6mm



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code			
	Không đục lỗ No Punch	Có lỗ Punch	Không có đáy Extension	Nắp Cover
100x50x44	SIBNP44	SIBP44	SIBE44	
100x50x54	SIBNP54	SIBP54	SIBE54	
100x50				SIC10050

### Hộp thép Pull Box

Độ dày (Thickness): 1.0mm, 1.2mm, 1.6mm, 2.5mm

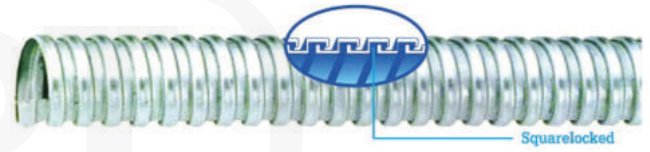


Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)	Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)
BEPB101050	100x100x50	BEPB303025	300x300x250
BEPB101010	100x100x100	BEPB303030	300x300x300
BEPB151510	150x150x100	BEPB404020	400x400x200
BEPB151515	150x150x150	BEPB404025	400x400x250
BEPB202010	200x200x100	BEPB404030	400x400x300
BEPB202015	200x200x150	BEPB404040	400x400x400
BEPB202020	200x200x200	BEPB505020	500x500x200
BEPB252510	250x250x100	BEPB505025	500x500x250
BEPB252515	250x250x150	BEPB505030	500x500x300
BEPB252520	250x250x200	BEPB505040	500x500x400
BEPB303015	300x300x150		
BEPB303020	300x300x200		

## Ống ruột gà lõi thép



### Flexible Metal Conduit (Squarelocked)



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)	Đường kính ngoài Outside Dia. (mm)	Đường kính trong Inside Dia. (mm)	Chiều dài cuộn (*) Length (m)
FMC - 1/2 VN	1/2"	19.70	16.30	50
FMC - 3/4 VN	3/4"	25.10	21.20	50
FMC - 1 VN	1"	31.00	26.80	30
FMC - 1¼ VN	1¼"	40.30	35.40	15
FMC - 1½ VN	1½"	45.80	40.60	15
FMC - 2 VN	2"	57.00	51.90	15
FMC - 2½ VN	2½"	70.80	63.60	10
FMC - 3 VN	3"	85.90	78.70	10
FMC - 4 VN	4"	109.50	102.60	10

(\*) Độ dài từng cuộn có thể thay đổi theo lô hàng

Loại: Squarelocked

Vật liệu: Thép mạ kẽm nhúng nóng

(\*) The length of each roll may vary according to shipment

Type: Squarelocked

Material: Hot-Dip Galvanized Steel

## Ống ruột gà lõi thép bọc nhựa PVC



### Liquidtight Flexible Metal Conduit (Squarelocked)



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)	Đường kính ngoài Outside Dia. (mm)	Đường kính trong Inside Dia. (mm)	Chiều dài cuộn (*) Length (m)
FMC - PVC 1/2	1/2"	20.70	16.30	50
FMC - PVC 3/4	3/4"	26.10	21.20	50
FMC - PVC 1	1"	32.20	26.80	50
FMC - PVC 1¼	1¼"	41.50	35.40	15
FMC - PVC 1½	1½"	47.20	40.60	15
FMC - PVC 2	2"	58.70	51.90	15
FMC - PVC 2½	2½"	72.40	63.60	10
FMC - PVC 3	3"	87.90	78.70	10
FMC - PVC 4	4"	112.30	102.60	10

(\*) Độ dài từng cuộn có thể thay đổi theo lô hàng

Loại: Squarelocked

Vật liệu: - Thép mạ kẽm nhúng nóng  
- Nhựa PVC cao cấp

Màu: Đen

(\*) The length of each roll may vary according to shipment

Type: Squarelocked

Material: - Hot-Dip Galvanized Steel  
- PVC High Grade

Color: Black



## Ống thép lườn dây điện mềm chống thấm dầu và nước

Liquidtight Flexible Metal Conduit (EF-Interlocked)



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (inch)	Đường kính ngoài Outside Dia. (mm)	Đường kính trong Inside Dia. (mm)	Chiều dài cuộn (*) Length (m)
LFMC - 1/2	1/2"	21.30	16.30	60
LFMC - 3/4	3/4"	26.70	21.30	30
LFMC - 1	1"	33.40	26.90	30
LFMC - 1¼	1¼"	42.20	35.70	15
LFMC - 1½	1½"	48.30	40.80	15
LFMC - 2	2"	60.30	51.80	15
LFMC - 2½	2½"	73.00	64.00	7.5
LFMC - 3	3"	88.90	78.80	7.5
LFMC - 4	4"	114.30	102.50	7.5

(\*) Độ dài từng cuộn có thể thay đổi theo lô hàng

Loại: Interlocked

Vật liệu: - Thép mạ kẽm nhúng nóng  
- Nhựa PVC cao cấp

Màu: Xám

(\*) The length of each roll may vary according to shipment

Type: Interlocked

Material: - Hot-Dip Galvanized Steel  
- PVC High Grade

Color: Grey

### ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM | Advantages

Chống va đập, độ bền cao

Cách nhiệt, cách điện

Chống cháy

Chống thấm nước, dầu (loại có bọc nhựa)

Lắp đặt dễ dàng

Heat-insulation, electrical insulation

Impact resistance, high durability

Fireproof

Waterproof and Oilproof (type with plastic cover)

Easy installation

**PHỤ KIỆN** | Fittings

**Đầu nối ống ruột gà lõi thép dạng kẹp với hộp nối**  
Flexible - Box Connector



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00028	1/2"
HH_00029	3/4"
HH_00030	1"

**Đầu nối ống ruột gà lõi thép dạng kẹp với ống thép  
lưu dẫn dây điện loại trơn EMT**  
Flexible Connector - EMT



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
FCE - 1/2	1/2"
FCE - 3/4	3/4"
FCE - 1	1"

**Đầu nối ống ruột gà và ống thép trơn EMT**  
Flexible Connector - EMT



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
FCE - 1/2	1/2"
FCE - 3/4	3/4"
FCE - 1	1"
FCE - 1¼	1¼"
FCE - 1½	1½"
FCE - 2	2"

**Đầu nối ống ruột gà với ống ruột gà**  
Flexible - Flexible Connector



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
FFC - 1/2	1/2"
FFC - 3/4	3/4"
FFC - 1	1"
FFC - 1¼	1¼"
FFC - 1½	1½"
FFC - 2	2"

**Đầu nối ống ruột gà kín nước với hộp nối**  
Liquidtight Flexible Connector - Box



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
HH_00025	1/2"
HH_00026	3/4"
HH_00027	1"
HH_00078	1¼"
HH_00079	1½"
HH_00080	2"
LFCB - 2½	2½"
LFCB - 3	3"
LFCB - 4	4"

**Đầu nối ống ruột gà và ống thép ren IMC**  
Flexible Connector - IMC



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
FCI - 1/2	1/2"
FCI - 3/4	3/4"
FCI - 1	1"
FCI - 1¼	1¼"
FCI - 1½	1½"
FCI - 2	2"
FCI - 2½	2½"
FCI - 3	3"
FCI - 4	4"

**Đầu nối ống mềm vuông 90°**  
90° Flexible Connector



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
FC - 1/2	1/2"
FC - 3/4	3/4"
FC - 1	1"
FC - 1¼	1¼"
FC - 1½	1½"
FC - 2	2"
FC - 2½	2½"
FC - 3	3"
FC - 4	4"

**Đầu bịt ống ruột gà lõi thép**  
Metal Ferrule For Flexible Conduit



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
MFFC - 1/2	1/2"
MFFC - 3/4	3/4"
MFFC - 1	1"
MFFC - 1¼	1¼"
MFFC - 1½	1½"
MFFC - 2	2"
MFFC - 2½	2½"
MFFC - 3	3"
MFFC - 4	4"

## Ống luồn dây điện trơn uPVC

### Rigid uPVC Conduit

British Standard BS EN 61386-21:2004+A11:2010



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code				Chiều dài ống Length (mm)	Đóng gói Unit Packing (pcs/bundle)
	MEDIUM	Độ dày Thickness (mm)	HEAVY	Độ dày Thickness (mm)		
16	uPVCø16_33	1.30	uPVCø16_44	1.50	2900	50
20	uPVCø20_33	1.50	uPVCø20_44	1.80	2900	30
25	uPVCø25_33	1.70	uPVCø25_44	1.90	2900	20
32	uPVCø32_33	2.10	uPVCø32_44	2.50	2900	10

Dung sai (Tolerance):

- Đường kính ngoài (Outside Diameter):  $\pm 0.2$  mm
- Độ dày (Wall Thickness):  $\pm 0.1$  mm
- Chiều dài (Length): theo yêu cầu của khách hàng (according to customer requirements)

### ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM | Advantages



Chịu được lực nén cao  
High Compression



Chống ăn mòn  
Erosion Resistance



Chịu được va đập mạnh  
High Impact



Chịu tia UV  
UV Resistance



Chống cháy  
Fire Retarded



Độ dẻo cao, sức bền, sức căng tốt,  
dễ dàng uốn cong và lắp đặt theo ý muốn  
Easy Installation

### PHỤ KIỆN | Fittings

#### Khớp nối Coupling



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
CP_uPVC 16	16
CP_uPVC 20	20
CP_uPVC 25	25
CP_uPVC 32	32

#### Khớp Nối Ren Connector



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
CN_uPVC 16	16
CN_uPVC 20	20
CN_uPVC 25	25
CN_uPVC 32	32

#### Kẹp giữ ống Mounting Clip



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
MC_uPVC 16	16
MC_uPVC 20	20
MC_uPVC 25	25
MC_uPVC 32	32

#### Lò xo uốn ống Bending Springs



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size (mm)
TBS_uPVC16	16
TBS_uPVC20	20
TBS_uPVC25	25
TBS_uPVC32	32



**Hộp nối tròn**  
Circular Junction Box



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
CJB_uPVC	92x45

**Hộp nối vuông**  
Square Junction Box



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
SJB_uPVC	106x106x45

**Hộp nối hình chữ nhật**  
Rectangle Junction Box



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
RJB_uPVC	106x60x45

**Hộp nối trung gian**  
Pull box



Mã sản phẩm Product Code	Kích thước Size
PB_uPVC885	80x80x50
PB_uPVC11115	110x110x50
PB_uPVC11118	110x110x80
PB_uPVC16165	160x160x50
PB_uPVC16168	160x160x80

**Co và T nối**  
Elbow & Tee



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code			
	Co nối Elbow 90°	Co nối có nắp Inspection Elbow	T nối Tee Coupling	T nối có nắp Inspection Tee
16	E_uPVC16	EL_uPVC16	ET_uPVC16	ETC_uPVC16
20	E_uPVC20	EL_uPVC20	ET_uPVC20	ETC_uPVC20
25	E_uPVC25	EL_uPVC25	ET_uPVC25	ETC_uPVC25
32	E_uPVC32	EL_uPVC32	ET_uPVC32	ETC_uPVC32

**Hộp nối tròn chia ngã**  
Junction Box



Kích thước Size	Mã sản phẩm Product Code					
	1 ngã 1 Way	2 ngã thẳng 2 Ways Straight	2 ngã vuông 2 Ways Angle	3 ngã 3 Ways	4 ngã 4 Ways	Nắp Cover
16	B1_uPVC16	B2S_uPVC16	B2A_uPVC16	B3_uPVC16	B4_uPVC16	BC_uPVC16
20	B1_uPVC20	B2S_uPVC20	B2A_uPVC20	B3_uPVC20	B4_uPVC20	BC_uPVC20
25	B1_uPVC25	B2S_uPVC25	B2A_uPVC25	B3_uPVC25	B4_uPVC25	BC_uPVC25
32	B1_uPVC32	B2S_uPVC32	B2A_uPVC32	B3_uPVC32	B4_uPVC32	BC_uPVC32

# DỰ ÁN TIÊU BIỂU

## Project Reference

### NHÀ MÁY | Factory



Nhà Máy Robert Bosch



Nhà Máy Bột Giấy Lee & Man



Nhà Máy Dầu Cái Lân

### TÒA NHÀ | Building



Vinhomes Smart City



Vincom Plaza Kon Tum



TRC New Office

### BỆNH VIỆN - TRƯỜNG HỌC | Hospital - School



Asoke Skin Hospital



Sukhothai Hospital



Pluk Panya Korat School

**TÊN DỰ ÁN**  
**PROJECT NAME**

<b>VIỆT NAM</b>	<b>THAILAND</b>
BOSCH FACTORY (PHASE 1)	REGENT ORCHID CONDO SUKHUMVIT (PHASE 18)
LEE & MAN FACTORY	SADOCHIMA FACTORY
VBL FACTORY	SHAP
OLAM CAFE FACTORY	MUO
BOSCH FACTORY (PHASE 2)	BTE FACTORY / LAMLOOKKA
VINCOM PLAZA KON TUM	SANYANG FACTORY / RAYONG
INTEL VIETNAM FACTORY	REGENT ORCHID CONDO SUKHUMVIT (PHASE 21)
CAI LAN OILS & FATS FACTORY	THAI NONWOVEN FACTORY
VINHOMES SMART CITY	THAI BEDDING FACTORY
<b>MYANMAR</b>	UNIVANCE FACTORY
CENTRAL PROJECT SALE GALLERY	INNOVATION
MAZADA CAR SHOW ROOM (YANGON)	CCTV SYSTEM @ BANGKOK
M.C.P.L (C.P LIVESTOCK FACTORY, YANGON)	LK PRESIDENT (MSW) CENTRAL PATTAYA – SAI 3
M.I.T.T (S.E.Z, THILAWA)	RICEMILL FACTORY / SUPANBURI
BEER CHANGE FACTORY (THAUK KYANT, YANGON)	TOP IMAGE (BANGPU)
OSOTSPA JUPITER FACTORY (S.E.Z, THILAWA)	CHIANG KHONG FACTORY
GREEN FIELD PET FOOD FACTORY (S.E.Z BAGO)	INDEX TRADE CENTER (RAYONG)
SEMBCORP 225 MW CCPP PROJECT (MYINGYAN)	HISO FACTORY
ROSEWOOD HOTEL (YANGON)	NATIONAL CCTV SYSTEM
EASTERN NOVA HODA (CAR WAREHOUSE, YANGON)	KHAI JIRAPRAWAT HOSPITAL
THE CENTRAL PROJECT R1 & R2 (YANGON )	FORT SURASAKMONTRI HOSPITAL
MOOZ PROJECT (S.E.Z, THILAWA)	THE NICHE ID APARTMENT (SUKHUMVIT 113)
ASIA ROYAL HOSPITAL (YANGON)	THE PRESIDENT PHETKASEM BANGKAE (PHASE 3)
SHWE NAGAR PROJECT (YANGON)	KOHLER FACTORY
YADANARPON (MANDALAY)	HAPPY CONDO DONMUEANG THE TERMINAL
KABLE GOLDEN MYANMAR FACTORY (THILAWA)	PAK THONG CHAI HOSPITAL
YIG PROJECT (THILAWA)	SAM CHUK HOSPITAL
CP MANDALAY PROJECT (PHASE 1.2 & PHASE 2)	BANG KRUI HOSPITAL
SINGAPORE EMBASSY YANGON EXTENSION PROJECT	NAVAMINDA KASATRIYADHIRAJ ROYAL AIR FORCE ACADEMY
<b>CAMBODIA</b>	PLUK PANYA KORAT SCHOOL
THE SPECIAL ECONOMIC ZONE (SEZ)	THE LINE PHAHON - PRADIPAT CONDO
CROWN FACTORY	SWAN LAKE KHAO YAI CONDO - PHASE 2
US EMBASSY SOLAR	LIFE SUKHUMVIT 62 CONDO
LUCKY MALL	THE NINE CONDO
<b>BANGLADESH</b>	ASOKE SKIN HOSPITAL
SQUARE LPV PROJECT	CONDO IDEO Q VICTORY
BEXIMCO PHARMACEUTICALS FACTORY	NONG KHAI HOSPITAL - TREATMENT BUILDING (10 FLOORS)



**AND MORE PROJECT**





**NR INDUSTRIES CO.,LTD**

**CÔNG TY TNHH CÔNG NGHIỆP NR**

Văn phòng chính / Head office:

[A]: VP.403, Chung cư Thái An, Quốc lộ 1A, P. Trung Mỹ Tây, Quận 12, TP. HCM

[T]: 0911 913 300

[F]: (+84) 028 3715 5170

[E]: nri.blueeagle@gmail.com

Nhà máy / Factory:

[A]: Đường số 7, KCN Trảng Bàng, P. An Tịnh, Thị Xã Trảng Bàng, Tỉnh Tây Ninh, Việt Nam

[T]: (+84) 0276 3899 769 / 70 / 71

[F]: (+84) 0276 3899 772