

Hệ thống Chứng chỉ Chất lượng cho các sản phẩm



Quality Certificates



CÔNG TY CỔ PHẦN CÚC PHƯƠNG
CUC PHUONG JOINT-STOCK COMPANY

Add: 353 Truong Chinh, Hanoi, Vietnam
Tel: 04.38 532 541 - Fax: 04.35 638 074
Email: cucphuong@cucphuong.com.vn
Website: www.cucphuong.vn

NHÀ MÁY SẢN XUẤT | PRODUCTION SITE
Vinh Khuc, Van Giang, Hung Yen, Vietnam

Design & Printing by Le Ha - 0913 504773



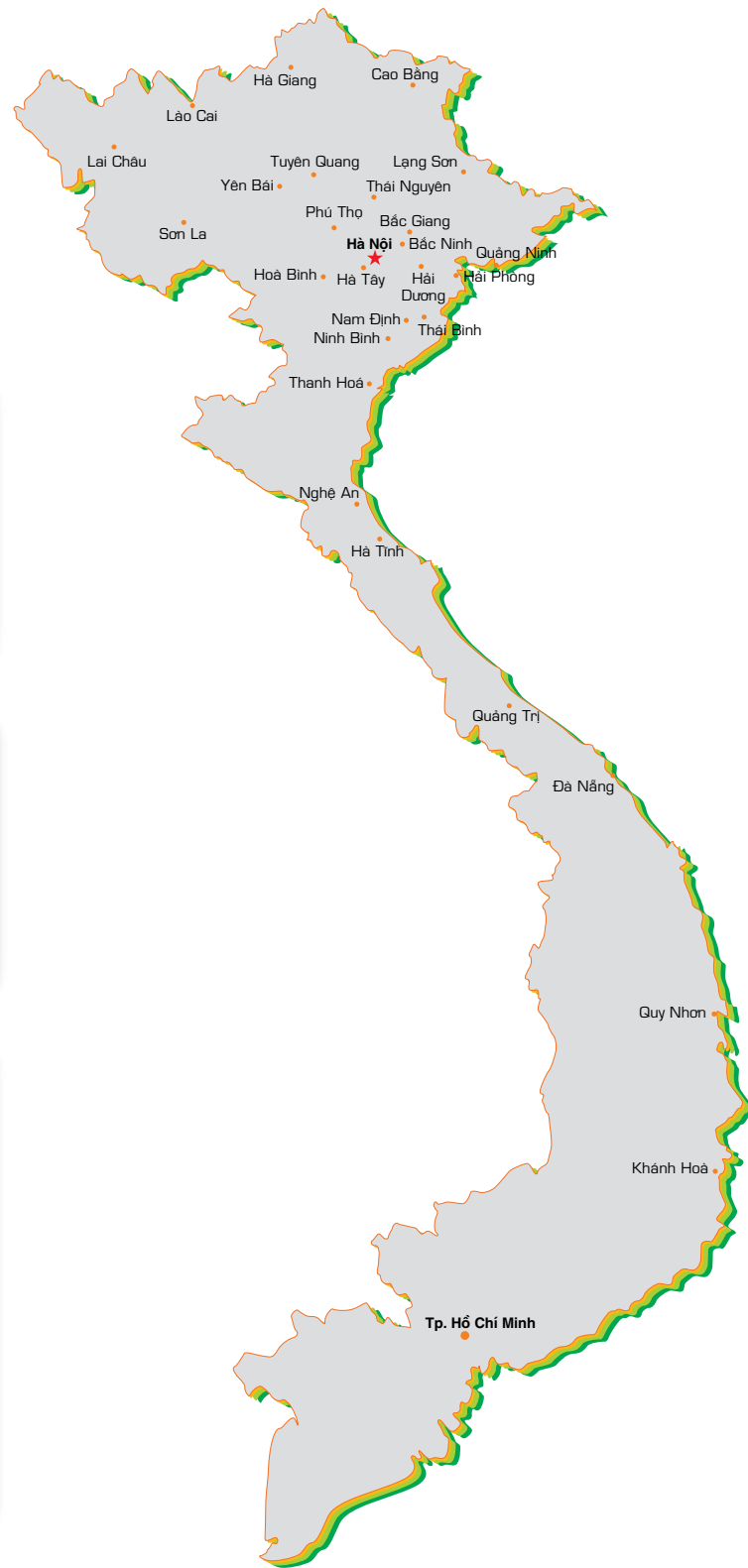
CÔNG TY CỔ PHẦN CÚC PHƯƠNG
SẢN XUẤT & KINH DOANH VẬT TƯ NGÀNH NƯỚC
CUC PHUONG JOINT-STOCK COMPANY
WATERWORKS ACCESSORIES MANUFACTURING & TRADING

www.cucphuong.vn



MẠNG LƯỚI PHÂN PHỐI TẠI VIỆT NAM

Distribution Network in Vietnam



Phòng marketing
Marketing department



Phòng kế toán
Accounting department



Trụ sở công ty
The company's head office



Nhà máy sản xuất
Production site



Hệ thống kho bãi
Storage system



Phương tiện vận chuyển
transportation vehicles



CÔNG TY CỔ PHẦN CÚC PHƯƠNG | CUC PHUONG JOINT-STOCK COMPANY

www.cucphuong.vn

Công ty Cúc Phương tập hợp các nguồn cung cấp uy tín trong và ngoài nước thành một nguồn cung cấp chính, ổn định nhằm cung cấp giải pháp toàn diện cho các hệ thống cấp thoát nước đa dạng từ dân dụng đến các công trình lớn, các dự án.

Công ty tồn tại và phát triển trên cơ sở 1 mạng lưới các nhà cung cấp và đại lý phục vụ trên khắp các tỉnh thành. Hệ thống này giúp Công ty bám sát được nhu cầu người tiêu dùng, hình thành nên các quyết sách kịp thời, đúng đắn. Đặc biệt, sự hỗ trợ về giải pháp và tài chính của CPC giúp các đại lý này phát triển không ngừng và tạo nên một mạng chân rất ngày lan rộng và bám sâu hơn vào thị trường.

Đất nước đang trên đà phát triển với tốc độ nhanh chóng, nhu cầu của thị trường ngày càng nâng cao cả về số lượng và chất lượng của sản phẩm mở ra cho Công ty ngày càng nhiều các cơ hội cũng như thách thức mới. Và cách thức duy nhất để Công ty tồn tại là phải tiếp tục đi lên, tiếp tục cải thiện chất lượng dịch vụ để đáp ứng nhu cầu khách hàng.

Mục tiêu của CPC (Cuc Phuong Company) là tuyển chọn các nhà cung cấp sản phẩm dựa trên các yếu tố: chất lượng, độ ổn định và giá cả phù hợp. Do vậy, hệ thống các chứng nhận chất lượng và an toàn môi trường của các sản phẩm được cung cấp là điều không thể thiếu. Sự đảm bảo này chính là trách nhiệm của CPC đối với sự bền vững của các công trình nói riêng và sự phát triển của đất nước nói chung.

Cuc Phuong Company gathers indigenous and foreign prestigious sources of supply into major and stable source of supply in order to provide comprehensive solutions for water supply and drainage system which are diversified from civil to edifices, projects

The company has existed and developed on the basis of network of suppliers and service agents throughout the provinces and cities. This network has assisted the company to follow hard on consumer's demand, take shape timely and correct decisions. Especially, financial and solution assistance of CPC has helped that agents to develop incessantly and establish a centipede-foot-shaped network which progressively spreads out and clings to the market

The country is now on the development impetus with high rate, the market's demand has increased progressively in quantities and qualities of the products opened for the company new opportunities and challenges. The only measure for the company to exist is continuously going up, improving service quality to meet the customer's demand

The CPC's objective is selection of products and suppliers based on elements: quality, stabilization and suitable prices, therefore, the system of certificates of quality and environment safety of products supplied is indispensable. This assurance is CPC's responsibility for stability of constructions in particular and development of the country in general

DISMY[®] u.PVC | PP-R | HDPE
ĐI CÙNG NĂM THÁNG

DISMY® PP-R

Ống dẫn nước sạch chịu nhiệt | Heating and portable water supply

ĐẶC TÍNH ƯU VIỆT

- Tuổi thọ ít nhất là 50 năm
- Ống không đóng cặn
- Chịu được nhiệt độ cao (100°C)
- Giữ nhiệt và tiết kiệm năng lượng
- Lắp đặt tiện lợi và tin cậy
- Công nghệ kết nối duy nhất với độ an toàn cao trong suốt quá trình sử dụng
- Không có hại cho sức khỏe con người
- Chống Ôxi hóa
- Chịu sự va chạm tốt
- Vi khuẩn trung tính
- Mùi vị trung tính
- Ống có khả năng cách âm
- Có thể tái chế và bảo vệ môi trường

CÁC LĨNH VỰC SỬ DỤNG


- Lắp đặt cho mạng lưới nước uống nóng và lạnh ở các tòa nhà chung cư, bệnh viện, khách sạn, văn phòng, nhà trường, hoặc các siêu thị, v.v..
- Mạng lưới ống tận dụng nước mưa
- Mạng lưới ống cho các nhà máy nén khí
- Mạng lưới ống cho các bể bơi
- Mạng lưới ống cho các nhà máy nhiệt, năng lượng mặt trời
- Mạng lưới ống cho sản xuất nông nghiệp, làm vườn
- Các ống giữ nhiệt cho các tòa nhà chung cư
- Mạng lưới ống cho công nghiệp hoặc vận chuyển các chất dễ cháy nổ ở thể khí hoặc thể lỏng như: Axit, v.v..
- Dùng để vận chuyển các loại thực phẩm ở thể lỏng

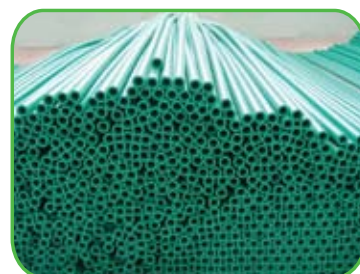
GOOD PROPERTY OF PP-R PIPE & FITTING

- Extremely long life of at least 50 years.
- No pipe furring
- Resistance to high temperature (100°C)
- Heat-preservation an energy-saving
- Convenient and reliable installation
- Unique and unrivaled connection technique with security for a life-time
- Physiologically harmless
- Good chemical resistance
- Good impact strength
- Bacteriologically neutral
- Taste and odour neutral
- Sound insulation
- Recyclable-for the benefit of environment!

FIELDS OF APPLICATION

- Potable water pipe networks for cold and warm water installations i.e. in residential buildings, hospitals, hotels, office and school buildings, shipbuilding, ect.
- Pipe networks for rainwater utilization systems
- Pipe network for compressed-air plants
- Pipe networks for swimming pool facilities
- Pipe networks for Solar plants
- Pipe networks for In agriculture and horticulture
- Heating pipes for residential house
- Pipe networks for industry, i.e. transport of aggressive fluids (acids, leys, etc.)
- Transport of liquid foods

ỐNG DẪN NƯỚC WATER PIPE	ỐNG NÓNG HEAT PIPE	ỐNG LẠNH COOL PIPE
	20x3.4mm	20x2.3mm
	25x4.2mm	25x2.8mm
	32x5.4mm	32x2.9mm
	40x6.7mm	40x3.7mm
	50x8.3mm	50x4.6mm
	63x10.5mm	63x5.8mm
	75x12.5mm	75x6.8mm
	90x15mm	90x8.2mm
	110x18.3mm	110x10mm



KÍCH THƯỚC DIMENSION		KÍCH THƯỚC DIMENSION		KÍCH THƯỚC DIMENSION		
BỊT CHỤP NGOÀI CAP	20mm 63mm 25mm 75mm 32mm 90mm 40mm 110mm 50mm	TÊ THU REDUCER TEE	25/20mm 63/32mm 32/20mm 63/40mm 32/25mm 63/50mm 40/20mm 75/40mm 40/25mm 75/50mm 40/32mm 75/63mm 50/20mm 90/50mm 50/25mm 90/63mm 50/32mm 90/75mm 50/40mm 110/63mm 63/20mm 110/75mm 63/25mm 110/90mm	TÊ REN TRONG THREADED FEMALE TEE	20mmx1/2" 25mmx1/2" 25mmx3/4" 32mmx1"	
CÚT 90° ELBOW 90°	20mm 63mm 25mm 75mm 32mm 90mm 40mm 110mm 50mm	RẮC CO NHỰA PLASTIC UNION	20mm 25mm 32mm 40mm 50mm	TÊ REN NGOÀI THREADED MALE TEE	20mmx1/2" 25mmx1/2" 25mmx3/4" 32mmx1"	
CÚT THU 90° REDUCER ELBOW 90°	25/20mm 32/20mm 32/25mm	ỐNG TRÁNH AVOIDABLE PIPE	20mm 25mm 32mm	RẮC CO REN TRONG THREADED FEMALE UNION	20mmx1/2" 25mmx3/4" 32mmx1" 40mmx1-1/4" 50mmx1-1/2" 63mmx2"	
CHÉCH 45° ELBOW 45°	20mm 63mm 25mm 75mm 32mm 90mm 40mm 110mm 50mm	MĂNG SÔNG REN TRONG THREADED FEMALE SOCKET	20mmx1/2" 25mmx1/2" 25mmx3/4" 32mmx1" 40mmx1-1/4" 50mmx1-1/2" 63mmx2"	RẮC CO REN NGOÀI THREADED MALE UNION	20mmx1/2" 25mmx3/4" 32mmx1" 40mmx1-1/4" 50mmx1-1/2" 63mmx2"	
MĂNG SÔNG SOCKET	20mm 63mm 25mm 75mm 32mm 90mm 40mm 110mm 50mm	MĂNG SÔNG REN NGOÀI THREADED MALE SOCKET	20mm 25mm 32mm	VAN CHỤP CÓ TAY COVER VALVE	20mm 25mm	
CÔN THU REDUCER	25/20mm 63/32mm 32/20mm 63/40mm 32/25mm 63/50mm 40/20mm 75/40mm 40/25mm 75/50mm 40/32mm 75/63mm 50/20mm 90/50mm 50/25mm 90/63mm 50/32mm 90/75mm 50/40mm 110/63mm 63/20mm 110/75mm 63/25mm 110/90mm	CÚT REN TRONG THREADED FEMALE ELBOW	20mmx1/2" 25mmx1/2" 25mmx3/4" 32mmx1" 40mmx1-1/4" 50mmx1-1/2" 63mmx2"	VAN BI TAY VẬN BALL VALVE	20mm 25mm	
TÊ ĐỀU TEE	20mm 63mm 25mm 75mm 32mm 90mm 40mm 110mm 50mm	CÚT REN NGOÀI THREADED MALE ELBOW	20mmx1/2" 25mmx1/2" 25mmx3/4" 32mmx1"	VAN CỬA KIỂU 1 (KIỂU HÀM ÉCH) GATE VALVE - TYPE 1	20mm 25mm 32mm 40mm 50mm	
				VAN CỬA KIỂU 2 (MỞ 100%) GATE VALVE - TYPE 2	20mm 25mm 32mm 40mm 50mm 63mm	
				MẶT BÍCH FLANGE	63mm 75mm 90mm 110mm	
				KÌM CẮT ỐNG CUTTER	20-40mm 50-110mm	
				MÁY HÀN WELDING MACHINE	20-63mm 20-110mm	

DISMY[®] HDPE

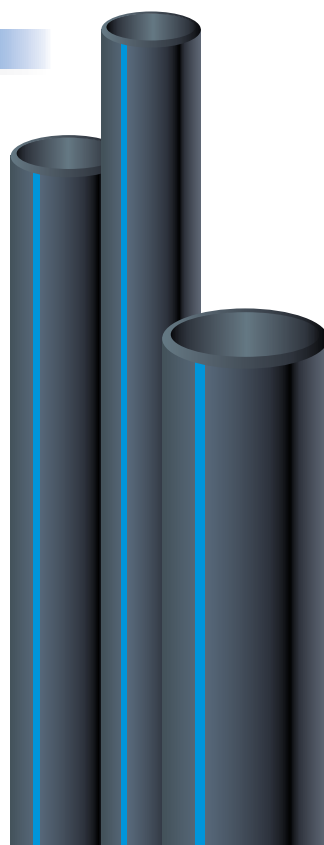
ỐNG VÀ PHỤ KIỆN HDPE | HDPE PIPES & FITTINGS

CÁC ĐẶC TÍNH CỦA ỐNG NHỰA HDPE

- Nhẹ nhàng, dễ vận chuyển.
- Mặt trong, ngoài ống bóng, hệ số ma sát nhỏ.
- Có hệ số truyền nhiệt thấp (nước không bị đông lạnh)
- Độ bền cơ học và độ chịu va đập cao.
- Sử dụng đúng yêu cầu kỹ thuật độ bền không dưới 50 năm.
- Có độ chịu uốn cao, chịu được sự chuyển động của đất (động đất)
- Ở dưới 60°C chịu được các dung dịch axit, kiềm, muối...
- Chịu được nhiệt độ thấp tới -40°C (Sử dụng tại nơi có khí hậu lạnh)
- Chịu được ánh nắng mặt trời, không bị lão hoá dưới tia cực tím của ánh sáng mặt trời.
- Giá thành rẻ, chi phí lắp đặt thấp so với các loại ống khác.

CHARACTERISTIC OF HDPE PLASTIC PIPE

- It is light, removable
- Inner and outer face of glossy pipe, small friction coefficient
- With thermal coefficient of low transmission (water is not frozen)
- Mechanical durability and high impact strength
- Used with technical requirements and durability is lower than 50 years
- With high bending resistance, resistant to movement of earth (earthquake)
- Below 60°C it resists acid and alkali, saline solutions...
- It resists temperature - 40°C (used at places with cold climate)
- It resists sunshine; it does not age under the ultraviolet rays of sunshine.
- Price is cheap, expenses for installation is low in comparison with other various pipes



- Ống DISMY HDPE được sản xuất theo tiêu chuẩn ISO 4427:1996 (E)
- Chiều dài ống có thể thay đổi theo yêu cầu
- Kích cỡ theo tiêu chuẩn DIN8074:1999

- DISMY HDPE pipes are manufactured under standard ISO 4427: 1996 (E)
- The length of pipes can be changed according to requirements
- Dimension under standard DIN 8074:1999

BẢNG KÍCH THƯỚC ỐNG DISMY HDPE | DIMENSION TABLE OF DISMY HDPE PIPE

DN	Đường kính ngoài Outside Diameter (mm)	Chiều dày e (mm) Wallthickness e (mm)					Chiều dài ống Length of pipe (m)	Chiều dài cuộn Length of coil (m)
		PN 6	PN 8	PN 10	PN 12.5	PN 16		
16	16 ^{+0.3}	-	-	-	-	2.3 ^{+0.5}	6	300
20	20 ^{+0.3}	-	-	-	1.9 ^{+0.4}	2.3 ^{+0.5}	6	300
25	25 ^{+0.3}	-	-	1.9 ^{+0.4}	2.3 ^{+0.5}	2.8 ^{+0.5}	6	300
32	32 ^{+0.3}	-	1.9 ^{+0.4}	2.4 ^{+0.5}	2.9 ^{+0.5}	3.6 ^{+0.6}	6	200
40	40 ^{+0.3}	1.9 ^{+0.4}	2.4 ^{+0.5}	3.0 ^{+0.5}	3.7 ^{+0.6}	4.5 ^{+0.7}	6	200
50	50 ^{+0.3}	2.4 ^{+0.5}	3.0 ^{+0.5}	3.7 ^{+0.6}	4.6 ^{+0.7}	5.6 ^{+0.9}	6	100
63	63 ^{+0.4}	3.0 ^{+0.5}	3.8 ^{+0.6}	4.7 ^{+0.8}	5.8 ^{+0.9}	7.1 ^{+1.1}	6	50
75	75 ^{+0.5}	3.5 ^{+0.6}	4.5 ^{+0.7}	5.6 ^{+0.9}	6.8 ^{+1.1}	8.4 ^{+1.3}	6	50
90	90 ^{+0.6}	4.3 ^{+0.7}	5.4 ^{+0.9}	6.7 ^{+1.1}	8.2 ^{+1.3}	10.1 ^{+1.6}	6	25
110	110 ^{+0.7}	5.3 ^{+0.8}	6.6 ^{+1.0}	8.1 ^{+1.3}	10.0 ^{+1.5}	12.3 ^{+1.9}	12	-
125	125 ^{+0.8}	6.0 ^{+0.9}	7.4 ^{+1.2}	9.2 ^{+1.4}	11.4 ^{+1.8}	14.0 ^{+2.1}	12	-
140	140 ^{+0.9}	6.7 ^{+1.1}	8.3 ^{+1.3}	10.3 ^{+1.6}	12.7 ^{+2.0}	15.7 ^{+2.4}	12	-
160	160 ^{+1.0}	7.7 ^{+1.2}	9.5 ^{+1.5}	11.8 ^{+1.8}	14.6 ^{+2.2}	17.9 ^{+3.5}	12	-
180	180 ^{+1.1}	8.6 ^{+1.3}	10.7 ^{+1.7}	13.3 ^{+2.0}	16.4 ^{+3.2}	20.1 ^{+4.0}	12	-
200	200 ^{+1.2}	9.6 ^{+1.5}	11.9 ^{+1.8}	14.7 ^{+2.3}	18.2 ^{+3.6}	22.4 ^{+4.4}	12	-
225	225 ^{+1.4}	10.8 ^{+1.7}	13.4 ^{+2.1}	16.6 ^{+3.3}	20.5 ^{+4.0}	25.2 ^{+5.0}	12	-
250	250 ^{+1.5}	11.9 ^{+1.8}	14.8 ^{+2.3}	18.4 ^{+3.6}	22.7 ^{+4.5}	27.9 ^{+5.5}	12	-
280	280 ^{+1.7}	13.4 ^{+2.1}	16.6 ^{+2.3}	20.6 ^{+4.1}	25.4 ^{+5.0}	31.3 ^{+6.2}	12	-
315	315 ^{+1.9}	15.0 ^{+2.3}	18.7 ^{+3.7}	23.2 ^{+4.6}	28.6 ^{+5.7}	35.2 ^{+7.0}	12	-
355	355 ^{+2.2}	16.9 ^{+3.3}	21.1 ^{+4.2}	26.1 ^{+5.2}	32.2 ^{+6.4}	39.7 ^{+7.9}	12	-
400	400 ^{+2.4}	19.1 ^{+3.8}	23.7 ^{+4.7}	29.4 ^{+5.8}	36.3 ^{+7.2}	44.7 ^{+8.9}	12	-
450	450 ^{+2.7}	21.5 ^{+4.2}	26.7 ^{+5.3}	33.1 ^{+6.6}	40.9 ^{+8.1}	50.3 ^{+10.0}	12	-
500	500 ^{+3.0}	23.9 ^{+4.7}	29.7 ^{+5.9}	36.8 ^{+7.3}	45.4 ^{+9.0}	55.8 ^{+11.1}	12	-

NỐI GÓC 45° HÀN 45° ELBOW (PN10)				NỐI REN CHUYỂN BẠC THREADED BUSH					
	90mm 110mm 125mm 140mm 160mm	180mm 200mm 225mm 250mm 280mm	315mm 355mm 400mm 450mm 500mm		1x1/2" 2" 2x1/2"				
NỐI GÓC 90° HÀN 90° ELBOW (PN10)				ĐẦU BỊT END CAP					
	90mm 110mm 125mm 140mm 160mm	180mm 200mm 225mm 250mm 280mm	315mm 355mm 400mm 450mm 500mm		20mm 25mm 32mm 40mm	50mm 63mm 75mm 90mm			
NỐI GÓC 90° MỘT ĐẦU REN NGOÀI MALE THREADED ELBOW 90°				BA CHẠC 90° TEE					
			20x1/2" 20x3/4" 25x1/2" 25x3/4"		20mm 25mm 32mm 40mm	50mm 63mm 75mm 90mm			
NỐI GÓC 90° 90° ELBOW				BA CHẠC 90° CHUYỂN BẠC REDUCED TEE					
	20mm 25mm 32mm 40mm	50mm 63mm 75mm 90mm			25/20/25 32/25/32 40/25/40 40/32/40	50/25/50 50/32/50 50/40/50 63/25/63	63/32/63 63/40/63 63/50/63 75/63/75		
NỐI THẲNG EQUAL COUPLING				BA CHẠC 90° HÀN 90° TEE (PN10)					
	20mm 25mm 32mm 40mm	50mm 63mm 75mm 90mm			110mm 125mm 140mm 160mm	180mm 200mm 225mm 250mm 280mm	315mm 355mm 400mm 450mm 500mm		
NỐI CHUYỂN BẠC REDUCED COUPLING				ĐẦU NỐI BẰNG BÍCH REDUCED COUPLING					
	25/20 32/25 40/20 40/25 40/32	50/25 50/32 50/40 63/20 63/25	63/40 63/50 75/63 90/63 90/75		180mm 200mm 225mm 250mm 280mm	315mm 355mm 400mm 450mm 500mm			
ĐẦU NỐI CHUYỂN BẠC HÀN REDUCED COUPLING				ĐẦU NỐI BẰNG BÍCH DÀI FLANG ADAPTOR (PN10-LONG)					
	140/63 140/75 140/90 140/110 140/125 160/63 160/75 160/90 160/110 180/63 180/75	180/90 180/110 180/125 180/140 180/160 200/63 200/75 200/90 200/110 200/125 200/140	225/63 225/75 225/90 225/110 225/125 225/140 225/160 225/180 225/200 225/200 250/63 250/75	250/90 250/110 250/125 250/140 250/160 250/180 250/200 280/200 280/225 280/250 315/200 315/225	315/250 315/280 355/200 355/225 355/250 355/280 355/315 400/355 450/355 450/400 500/355 500/400		40mm 50mm 63mm	75mm 90mm 110mm	125mm 140mm 160mm 200mm
ĐẦU NỐI CHUYỂN BẠC HÀN REDUCED COUPLING				BÍCH THÉP SLIM FLANGE BACKING RINGS (GALVANIZED)					
	60/32/20 63/50/40 90/63/50 90/75/63	125/110/90 160/140/125 200/180/160			40mm 50mm 63mm 75mm 90mm	110mm 125mm 160mm 200mm 225mm	250mm 280mm 315mm 355mm 400mm 450mm		
KHẤU NỐI REN NGOÀI MALE THREADED ADAPTOR				ĐAI KẸP (ĐAI KHỞI THỦY) CLAMP SADDLE					
	20x1/2" 20x3/4" 20x1" 25x1/2" 25x3/4" 25x1"	32x3/4" 32x1" 32x1/4" 32x1/2" 40x1" 40x1/4"	40x1 1/2" 40x2" 50x1 1/4" 50x1 1/2" 50x2" 63x1 1/4"	63x1 1/2" 63x2" 63x2 1/2" 75x2" 75x2"		25x1/2" 25x3/4" 32x1 1/2" 32x3/4" 40x1 1/2" 40x3/4" 40x1" 50x1/2" 50x3/4" 50x1"	50x1 1/4" 50x1 1/2" 63x1/2" 63x3/4" 63x1" 63x1 1/4" 63x1 1/2" 75x1/2" 75x3/4" 75x1"	75x1 1/4" 75x1 1/2" 75x2" 90x1/2" 90x3/4" 90x1" 90x1 1/2" 90x2" 100x1 1/2" 100x2"	

ỐNG VÀ PHỤ KIỆN MẠ KẼM | GALVANIZED STEEL PIPES & FITTINGS



BẢNG QUY CHUẨN TRỌNG LƯỢNG ỐNG THÉP MẠ KẼM
STANDARD TABLE FOR WEIGHT OF GALVANIZED STEEL PIPE














BS 1387/1985

Đơn vị tính: kg/cây 6mét
Unit: kg/bar 6meter

ĐK Ngoài Outer diameter	Đường kính danh nghĩa Nominal diameter		Chiều dài (mm) Length (mm)	Số cây/Bó Number of bars/ bundles	Class BS - A1			Class BS - LIGHT			Class BS - medium					
	inch	mm			Độ dày (mm) Thickness (mm)	Kg/m	Kg/cây Kg/bar	Kg/bó Kg/bundle	Độ dày (mm) Thickness (mm)	Kg/m	Kg/cây Kg/bar	Kg/bó Kg/bundle	Độ dày (mm) Thickness (mm)	Kg/m	Kg/cây Kg/bar	Kg/bó Kg/bundle
φ 21.2	1/2"	15	6000	168	1.9	0.914	5.484	921	2.0	0.947	5.628	955	2.6	1.21	7.26	1.220
φ 26.65	3/4"	20	6000	113	2.1	1.284	7.704	871	2.3	1.381	8.286	936	2.6	1.56	9.36	1.058
φ 33.5	1"	25	6000	80	2.3	1.787	10.722	858	2.6	1.981	11.886	951	3.2	2.41	14.4	1.157
φ 42.2	1-1/4"	32	6000	61	2.3	2.26	13.56	827	2.6	2.54	15.24	930	3.2	3.1	18.6	1.135
φ 48.1	1-1/2"	40	6000	52	2.5	2.83	16.98	883	2.9	3.23	19.38	1008	3.2	3.57	21.42	1.114
φ 59.9	2"	50	6000	37	2.6	3.693	22.158	820	2.9	4.08	24.48	906	3.6	5.03	30.18	1.117
φ 75.6	2-1/2"	65	6000	27	2.9	5.228	31.368	847	3.2	5.71	34.26	925	3.6	6.43	38.58	1.042
φ 88.3	3"	80	6000	24	2.9	6.138	36.828	884	3.2	6.72	40.32	968	4.0	8.37	50.22	1.205
φ 113.5	4"	100	6000	16	3.2	8.763	52.578	841	3.6	9.75	58.5	936	4.5	12.2	73.2	1.171

Dung sai cho phép về mặt cắt +/- 1% PERMISSIBLE TOLERANCE OF DIAMETER : +/- 1%

Dung sai cho phép về trọng lượng +/- 8% PERMISSIBLE TOLERANCE OF WEIGHT : +/- 8%

	CÚT ELBOW	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")		CÔNG THỤ REDUCER	20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")
	CÚT THU REDUCING ELBOW	20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")		KÉP HEXAGON NIPPLES	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")
	CÚT REN THREADED ELBOW	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4")			LỖ THỤ BUSHING	20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")
	TÊ ĐỀU TEE	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")		RẮC CO UNION	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")
	TÊ THU REDUCING TEE	20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")		ĐẦU BỊT REN NGOÀI MALE CAP	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")
	CHÉCH 45° ELBOW 45°	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")		ĐẦU BỊT REN TRONG CAP	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")
	MĂNG SÔNG SOCKET	15mm (1/2") 20mm (3/4") 26mm (1") 33mm (1 1/4") 40mm (1 1/2")	50mm (2") 65mm (2 1/2") 80mm (3") 100mm (4")				

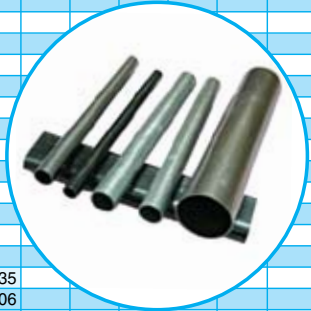
ỐNG VÀ PHỤ KIỆN THÉP ĐEN | BLACK STEEL PIPES & FITTINGS

BẢNG QUY CHUẨN TRỌNG LƯỢNG ỐNG THÉP TRÒN | STANDARD TABLE FOR WEIGHT OF ROUND STEEL PIPE

TCVN 3783 - 83 Đơn vị tính: kg/cây 6 mét | Unit: kg/bar 6 meters

Chiều dày ống Wall thickness ĐK ngoài (mm) Out side dimension	Cây/bó Pcs/bundle	ĐK ngoài (mm)																					
		0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.2	3.5	3.8	4.0	4.3	4.4	5.0
φ 12.7	100	1.24	1.41	1.41	1.57	1.73	1.89	2.04	2.34	2.49													
φ 13.8	100	1.36	1.54	1.54	1.72	1.89	2.07	2.24	2.57	2.73													
φ 15.9	100	1.57	1.79	1.79	2.00	2.20	2.41	2.61	3.00	3.20													
φ 19.1	100	1.91	2.17	2.17	2.42	2.68	2.93	3.18	3.67	3.91	4.61												
φ 21.2	168	2.12	2.41	2.41	2.70	2.99	3.27	3.55	4.10	4.37	5.17	5.68	6.43	6.92									
φ 22.0	168	2.21	2.51	2.51	2.81	3.11	3.40	3.69	4.27	4.55	5.38	5.92	6.70	7.21									
φ 22.2	168	2.23	2.53	2.53	2.84	3.14	3.43	3.73	4.31	4.59	5.43	5.98	6.77	7.29									
φ 25.0	113	2.52	2.86	2.86	3.21	3.55	3.89	4.23	4.89	5.22	6.18	6.81	7.73	8.32									
φ 25.4	113	2.56	2.91	2.91	3.26	3.61	3.96	4.30	4.97	5.30	6.29	6.92	7.86	8.47									
φ 26.65	113	2.69	3.06	3.06	3.43	3.80	4.16	4.52	5.23	5.58	6.62	7.29	8.29	8.93									
φ 28.0	113	2.83	3.22	3.22	3.61	4.00	4.38	4.76	5.51	5.88	6.98	7.69	8.75	9.43									
φ 31.8	80				4.12	4.56	5.00	5.43	6.30	6.73	7.99	8.82	10.04	10.84									
φ 32.0	80				4.14	4.59	5.03	5.47	6.34	6.77	8.04	8.88	10.11	10.91									
φ 33.5	80				4.81	5.27	5.74	6.65	7.10	8.44	9.32	10.62	11.47	12.72	13.54	14.35							
φ 35.0	80				5.03	5.52	6.00	6.96	7.44	8.84	9.77	11.13	12.02	13.34	14.21	15.06							
φ 38.1	80				5.49	6.02	6.55	7.60	8.12	9.67	10.68	12.18	13.17	14.63	15.58	16.53							
φ 40.0	61				6.33	6.89	7.46	8.55	9.17	11.25	12.83	13.87	15.41	16.42	17.42								
φ 42.2	61				6.69	7.28	7.85	9.03	10.76	11.90	13.58	14.69	16.32	17.40	18.47	20.04							
φ 48.1	52				8.33	9.67	10.34	12.33	13.64	15.59	16.87	18.77	20.02	21.26	23.10	24.91							
φ 50.3	52				8.72	10.13	10.83	12.92	14.29	16.34	17.68	19.68	21.00	22.30	24.24	26.15							
φ 50.8	52				10.23	10.94	13.05	14.44	16.51	17.87	19.89	21.22	22.54	24.50	26.43								
φ 59.9	37				12.12	12.96	15.47	17.13	19.60	21.23	23.66	25.26	26.85	29.21	31.54	33.09							
φ 75.6	27				16.45	19.66	21.78	24.95	27.04	30.16	32.23	34.28	37.34	40.37	42.38								
φ 88.3	24				19.27	23.04	25.54	29.27	31.74	35.42	37.87	40.30	43.92	47.51	49.90	53.45	54.62	61.63					
φ 108.0	16				23.64	28.29	31.37	35.97	39.03	43.59	46.61	49.62	54.12	58.59	61.56	65.98	67.45	76.20					
φ 113.5	16				24.86	29.75	33.00	37.84	41.06	45.86	49.05	52.23	56.97	61.68	64.81	69.48	71.03	80.27					
φ 126.8	16				33.29	36.93	42.37	45.98	51.37	54.96	58.52	63.86	69.16	72.68	77.94	79.69	90.11						

Dung sai cho phép về mặt cắt +/- 1% PERMISSIBLE TOLERANCE OF DIAMETER : +/- 1%
 Dung sai cho phép về trọng lượng +/- 8% PERMISSIBLE TOLERANCE OF WEIGHT : +/- 8%

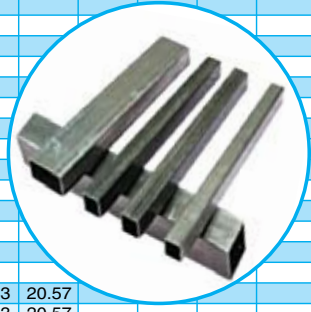


BẢNG QUY CHUẨN TRỌNG LƯỢNG ỐNG THÉP VUÔNG - CHỮ NHẬT - OVAN
STANDARD TABLE FOR WEIGHT OF SQUARE - RECTANGULAR - OVAL STEEL PIPE

TC 01 - 2001 Đơn vị tính: kg/cây 6 mét | Unit: kg/bar 6 meters

Chiều dày ống (mm) Kích thước (mm)	Cây/bó	ĐK ngoài (mm)																				
		0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	2.8	3.0	3.2	3.5	3.8	4.0			
□ 10x30	50	2.53	2.87	3.21	3.54	3.87	4.20	4.83	5.14	6.05												
□ 12x12	100	1.47	1.66	1.85	2.03	2.21	2.39	2.72	2.88	3.34	3.62											
□ 13x26	50	2.46	2.79	3.12	3.45	3.77	4.08	4.70	5.00	5.88												
□ 12x32	50	2.79	3.17	3.55	3.92	4.29	4.65	5.36	5.71	6.73	7.39	8.34	8.95									
□ 14x14	100	1.74	1.97	2.19	2.41	2.63	2.84	3.25	3.45	4.02	4.37											
□ 16x16	100	2.00	2.27	2.53	2.79	3.04	3.29	3.78	4.01	4.69	5.12											
□ 20x20	100	2.53	2.87	3.21	3.54	3.87	4.20	4.83	5.14	6.05	6.63											
□ 20x25	64	5.86	3.25	3.63	4.01	4.29	4.76	5.49	5.85	6.90	7.57	8.55	9.18									
□ 25x25	64	3.19	3.62	4.06	4.48	4.91	5.33	6.15	6.56	7.75	8.52	9.64	10.36									
□ 20x30	50	3.19	3.62	4.06	4.48	4.91	5.33	6.15	6.56	7.75	8.52	9.64	10.36									
□ 15x35	50	3.19	3.62	4.06	4.48	4.91	5.33	6.15	6.56	7.75	8.52	9.64	10.36									
□ 30x30	49	3.85	4.38	4.90	5.43	5.94	6.46	7.47	7.97	9.44	10.40	11.80	12.72									
□ 20x40	50	3.85	4.38	4.90	5.43	5.94	6.46	7.47	7.97	9.44	10.40	11.80	12.72									
□ 25x50	50	4.83	5.51	6.18	6.84	7.50	8.15	9.45	10.09	11.98	13.23	15.06	16.25									
□ 40x40	25	5.16	5.88	6.60	7.31	8.02	8.72	10.11	10.80	12.83	14.17	16.14	17.43	19.33	20.57							
□ 30x50	32	5.16	5.88	6.60	7.31	8.02	8.72	10.11	10.80	12.83	14.17	16.14	17.43	19.33	20.57							
□ 30x60	32			7.45	8.25	9.05	9.85	11.43	12.21	14.53	16.05	18.30	19.78	21.97	23.40							
□ 50x50	25				9.19	10.09	10.98	12.74	13.62	16.22	17.94	20.47	22.14	24.60	26.23	28.60	31.17					
□ 60x60	25				12.16	13.24	14.38	16.45	17.61	21.70	24.80	26.85	29.88	31.88	33.86	37.77						
□ 40x80	32				12.16	13.24	14.38	16.45	17.61	21.70	24.80	26.85	29.88	31.88	33.86	37.77						
□ 45x90	18				14.93	17.36	18.57	22.16	24.53	28.05	30.38	33.84	36.12	38.38	42.71							
□ 40x100	18				18.02	19.27	23.01	25.47	29.14	31.56	35.15	37.53	39.89	43.39	48.00	50.40						
□ 50x100	18				19.33	20.68	24.69	27.34	31.29	33.89	37.77	40.33	42.87	46.65	50.39	52.86						
□ 75x75	25				19.33	20.68	24.69	27.34	31.29	33.89	37.77	40.33	42.87	46.65	50.39	52.86						
□ 90x90	16				24.93	29.79	33.01	37.80	40.98	45.70	48.83	51.94	56.58	61.17	64.21							
□ 60x120	18				24.93	29.79	33.01	37.80	40.98	45.70	48.83	51.94	56.58	61.17	64.21							
□ 100x100	16				33.18	36.78	42.14	45.69	50.98	54.49	57.97	63.17	68.33	71.74								
○ 30	80	3.4	3.87	4.34	4.81	5.27	5.74	6.65	7.1	8.44	9.32											
OV 12x23.5	100	1.91	2.17	2.42	2.68	2.93	3.18	3.67	3.91	4.61												
OV 14x24	100	2.21	2.51	2.81	3.11	3.40	3.69	4.27	4.55	5.38	5.92	6.70	7.21									
OV 15x27	50	2.21	2.51	2.81	3.11	3.40	3.69	4.27	4.55	5.38	5.92	6.70	7.21									
OV 12x26	50	2.21	2.51	2.81	3.11	3.40	3.69	4.27	4.55	5.38	5.92	6.70	7.21									
OV 16x31	50	2.56	2.91	3.26	3.61	3.96	4.30	4.97	5.30	6.29	6.92	7.86	8.47									
OV 21x38	50				4.12	4.56	5.00	5.43	6.30	6.73	7.99	8.82	10.04	10.84								
OV 21x27	25				10.23	10.94	13.05	14.44	16.51	17.87												

Dung sai cho phép về mặt cắt +/- 1% PERMISSIBLE TOLERANCE OF DIAMETER : +/- 1%
 Dung sai cho phép về trọng lượng +/- 8% PERMISSIBLE TOLERANCE OF WEIGHT : +/- 8%



KÍCH THƯỚC, TRỌNG LƯỢNG - THỬ ÁP LỰC ỐNG THÉP PHẪNG HAI ĐẦU
DIMENSIONS, WEIGHT AND TEST PRESSURES FOR PLAIN AND PIPE ASTM A53 GRADE A

Kích thước thông thường (normal size)	Đường kính danh nghĩa (dn designator)	Đường kính ngoài (out diameter)	Độ dày thành ống (wall thickness)	Trọng lượng (weight)		Thử áp lực (test pressure grade A)		Số cây/Bó (Pieces/Bunch)
				(kg/m)	kg/cây(6m)	at	kPa	
5	125	141.3	3.96	13.41	80.46	81	8100	19
			4.78	16.09	96.54	98	9800	
			5.56	18.61	111.66	114	11400	
			6.55	21.77	130.62	134	13400	
6	150	168.3	3.96	16.04	96.24	97	9700	13

ỐNG VÀ PHỤ KIỆN GANG | DUCTILE IRON PIPES & FITTINGS

- Chủng loại: gang xám, gang cầu
 - Ứng dụng: Sử dụng cho lắp đặt đường ống lớn trong cấp, thoát nước, gas và hệ thống ống cứu hỏa.
 - Ưu điểm: Ống gang bền hơn, dễ lắp ráp hơn, không yêu cầu giá đỡ và có tiết diện dòng chảy lớn hơn so với các vật liệu khác. Tại những địa hình khó khăn, ống gang có ưu thế hơn hẳn so với các loại ống khác.
 - Tiêu chuẩn: ISO 4179, ISO 8179, ISO 2531-K9, ISO 1378
- Categories: grey cast iron, nodular cast iron
 - Application: Used for installation of large pipeline in water supply and drainage, gas and fire hose system.
 - Advance: The cast iron is more durable and easier to install, it does not require the support and the flow area is bigger compared with other materials. At the difficult grounds, cast iron pipe takes priority over other pipes.
 - Standards: ISO 4179, ISO 8179, ISO 2531-K9, ISO 1378



BẢNG KÍCH THƯỚC ỐNG GANG | TABLE OF DIMENSION OF CAST IRON PIPES

DN80 ; L = 6m	DN400 ; L = 6m	DN1200 ; L = 6m
DN100 ; L = 6m	DN450 ; L = 6m	DN1400 ; L = 6m
DN150 ; L = 6m	DN500 ; L = 6m	DN1600 ; L = 6m
DN200 ; L = 6m	DN600 ; L = 6m	DN1800 ; L = 6m
DN250 ; L = 6m	DN700 ; L = 6m	DN2000 ; L = 6m
DN300 ; L = 6m	DN800 ; L = 6m	DN2200 ; L = 6m
DN350 ; L = 6m	DN900 ; L = 6m	DN2400 ; L = 6m
	DN1000 ; L = 6m	DN2600 ; L = 6m

E: đầu nối trơn | Plain connector U: đầu nối bát | Bowl connector B: đầu nối bích | flange coupling

Kích thước Dimension		Kích thước Dimension	
CÚT CONG 11°15 11°15 ELBOW		MĂNG SÔNG COUPLING	
	EE EU		EE EU
80 mm	400 mm	1000 mm	80 mm
100 mm	450 mm	1200 mm	100 mm
150 mm	500 mm	1400 mm	150 mm
200 mm	600 mm	1600 mm	200 mm
250 mm	700 mm	1800 mm	250 mm
300 mm	800 mm	2000 mm	300 mm
350 mm	900 mm		350 mm
CÚT CONG 22°30 22°30 ELBOW		NỐI 3 NHÁNH TEE	
	EE EU	EBE EBU EEE EEU BBB BBU	
80 mm	400 mm	1000 mm	300/150 mm
100 mm	450 mm	1200 mm	300/200 mm
150 mm	500 mm	1400 mm	300/250 mm
200 mm	600 mm	1600 mm	300 mm
250 mm	700 mm	1800 mm	400/100 mm
300 mm	800 mm	2000 mm	400/150 mm
350 mm	900 mm		400/200 mm
CÚT CONG 45° 45° ELBOW		EE EU BB BU	
	EE EU BB BU	80 mm	
80 mm	400 mm	1000 mm	100/80 mm
100 mm	450 mm	1200 mm	100 mm
150 mm	500 mm	1400 mm	150/80 mm
200 mm	600 mm	1600 mm	150/100 mm
250 mm	700 mm	1800 mm	150 mm
300 mm	800 mm	2000 mm	200/80 mm
350 mm	900 mm		200/100 mm
CÚT CONG 90° 90° ELBOW		EE EU BB BU	
	EE EU BB BU	200/150 mm	
80 mm	400 mm	1000 mm	200 mm
100 mm	450 mm	1200 mm	250/80 mm
150 mm	500 mm	1400 mm	250/100 mm
200 mm	600 mm	1600 mm	250/150 mm
250 mm	700 mm	1800 mm	250/200 mm
300 mm	800 mm	2000 mm	250 mm
350 mm	900 mm		300/80 mm
BỊT CHỤP CAP		CÔN THU REDUCER	
	EE EU BB BU	EE BB	
80 mm	400 mm	1000 mm	300/150 mm
100 mm	450 mm	1200 mm	300/200 mm
150 mm	500 mm	1400 mm	300/250 mm
200 mm	600 mm	1600 mm	300 mm
250 mm	700 mm	1800 mm	400/100 mm
300 mm	800 mm	2000 mm	400/150 mm
350 mm	900 mm		400/200 mm
MẶT BÍCH / BÍCH ĐẶC FLANGE		80 mm	
	EE EU BB BU	100/80 mm	
80 mm	400 mm	1000 mm	100 mm
100 mm	450 mm	1200 mm	150/80 mm
150 mm	500 mm	1400 mm	150/100 mm
200 mm	600 mm	1600 mm	150 mm
250 mm	700 mm	1800 mm	200/80 mm
300 mm	800 mm	2000 mm	200/100 mm
350 mm	900 mm		200/150 mm
		200 mm	
		250/80 mm	
		250/100 mm	
		250/150 mm	
		250/200 mm	
		250 mm	
		300/80 mm	
		300/100 mm	
		300 mm	
		400/300 mm	
		400/400 mm	
		400/500 mm	
		450/300 mm	
		450/400 mm	
		450/500 mm	
		500/300 mm	
		500/400 mm	
		500/500 mm	
		600/300 mm	
		600/400 mm	
		600/500 mm	
		700/300 mm	
		700/400 mm	
		700/500 mm	
		700/600 mm	
		700/800 mm	
		800/300 mm	
		800/400 mm	
		800/500 mm	
		800/600 mm	
		800/800 mm	
		900/300 mm	
		900/400 mm	
		900/500 mm	
		900/600 mm	
		900/800 mm	
		1000/300 mm	
		1000/400 mm	
		1000/500 mm	
		1000/600 mm	
		1000/800 mm	
		1200/300 mm	
		1200/400 mm	
		1200/500 mm	
		1200/600 mm	
		1200/800 mm	
		1400/300 mm	
		1400/400 mm	
		1400/500 mm	
		1400/600 mm	
		1400/800 mm	
		1600/300 mm	
		1600/400 mm	
		1600/500 mm	
		1600/600 mm	
		1600/800 mm	
		1800/300 mm	
		1800/400 mm	
		1800/500 mm	
		1800/600 mm	
		1800/800 mm	
		2000/300 mm	
		2000/400 mm	
		2000/500 mm	
		2000/600 mm	
		2000/800 mm	
		2000/1000 mm	
		2000/1200 mm	
		2000/1400 mm	
		2000/1600 mm	
		2000/1800 mm	
		2000 mm	

VAN & VÒI | VALVES & TAPS

VAN GANG MẶT BÍCH. HIỆU SCI. SẢN XUẤT TẠI THÁI LAN
CAST IRON FLANGE, SCI BRAND, MADE IN THAILAND

ISO 9001

- Van khí mặt bích**
Air valve with flange
- Van hai chiều, ty chìm**
Gate valve, countersunk pin
- Van hai chiều, ty nổi**
Gate valve with floating pin
- Van một chiều**
check valve
- Van khí ren**
Thread air valve
- Tiêu chuẩn JIS&BS - PN10**
- Kích cỡ: 15mm ~ 600mm**
- Standard: JIS&BS - PN10
- Dimension: 15mm ~ 600mm

VAN GANG MẶT BÍCH. HIỆU AVK - ĐAN MẠCH
CAST IRON FLANGE, AVK BRAND, DENMARK

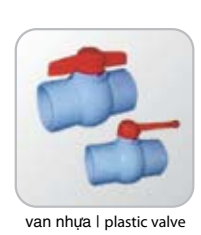
ISO 9001

- Van hai chiều, ty chìm**
Gate valve, countersunk pin
- Van khí mặt bích**
Air valve with flange
- Van khí ren**
Thread air valve
- Van một chiều**
check valve
- Van hai chiều, ty nổi**
Gate valve, countersunk pin
- Tiêu chuẩn: DIN F4-PN10~16**
- Kích cỡ: 15mm~400mm**
- Standard: DIN F4-PN10~16
- Dimension: 15mm~400mm

VAN GANG MẶT BÍCH. HIỆU DONGWOO - SẢN XUẤT TẠI HÀN QUỐC
CAST IRON FLANGE, DONGWOO BRAND, MADE IN KOREA

- Van hai chiều, ty nổi**
Gate valve with floating pin
- Van hai chiều, ty chìm**
Gate valve, countersunk pin
- Van dao**
Knife valve
- Van bướm tay gạt**
Lever butterfly valve
- Van bướm vô lăng**
Butterfly valve with wheel
- Van cầu**
Ball valve
- Van lọc**
Filter valve
- Van một chiều**
check valve
- Tiêu chuẩn: JIS - PN10**
- Standard: JIS - PN10**
- Kích cỡ: 15mm ~ 600mm**
- Dimension: 15mm ~ 600mm

VAN NHỰA
PLASTIC VALVE



- van nhựa | plastic valve
- Kích cỡ: $\phi 21 \div \phi 160$ mm**
- Xuất xứ: Đài Loan, Trung Quốc, Việt Nam.**
- Dimension: $\phi 21 \div \phi 160$ mm**
- Place of origin: Taiwan, China, Vietnam**

VAN GANG MẶT BÍCH. HIỆU FVC. SẢN XUẤT TẠI NHẬT BẢN
CAST IRON FLANGE, FVC BRAND, MADE IN JAPAN

- Van hai chiều, ty nổi**
Gate valve with floating pin
- Van hai chiều, ty chìm**
Gate valve, countersunk pin
- Van cầu mặt bích**
Flange ball valve
- Van một chiều**
check valve
- Tiêu chuẩn: JIS - PN10**
- Kích cỡ: 15mm ~ 300mm**
- Standard: JIS - PN10
- Dimension: 15mm ~ 300mm

VAN GANG MẶT BÍCH. HIỆU KINGGATE. SẢN XUẤT TẠI ĐÀI LOAN
CAST IRON FLANGE, KINGGATE BRAND, MADE IN TAIWAN

ISO 9001

- Van hai chiều, ty nổi**
Two-way valve, floating pin
- Van hai chiều, ty chìm**
Gate valve, countersunk pin
- Van bướm tay gạt**
Lever butterfly valve
- Van một chiều**
check valve
- Van cầu mặt bích**
Flange ball valve
- Van lọc**
Filter valve
- Tiêu chuẩn: JIS - PN10**
- Kích cỡ: 15mm ~ 300mm**
- Standard: JIS - PN10
- Dimension: 15mm ~ 300mm

VAN BƯỚM GANG. HIỆU OKM - MALAYSIA
CAST IRON BUTTERFLY VALVE, OKM BRAND, MALAYSIA

- Van bướm vô lăng**
Butterfly valve with wheel
- Van bướm tay gạt**
Lever butterfly valve
- Van bướm điện**
Electric butterfly valve
- Tiêu chuẩn: JIS - PN10**
- Kích cỡ: 50mm ~ 400mm**
- Standard: JIS - PN10
- Dimension: 50mm ~ 400mm

VAN BƯỚM GANG. HIỆU VALUE - ĐÀI LOAN
CAST IRON BUTTERFLY VALVE, VALUE BRAND, TAIWAN

- Van bướm vô lăng**
Butterfly valve with wheel
- Van bướm tay gạt**
Lever butterfly valve
- Van bướm một chiều**
check butterfly valve
- Van bướm điện**
Electric butterfly valve
- Tiêu chuẩn: BS - PN10**
- Kích cỡ: 50mm ~ 600mm**
- Standard: BS - PN10
- Dimension: 50mm ~ 600mm

VAN GANG MẶT BÍCH. HIỆU JS & Y. SẢN XUẤT TẠI TRUNG QUỐC
CAST IRON FLANGE VALVE, JS & Y BRAND, MADE IN CHINA

ISO 9001

- Van hai chiều, ty nổi**
Gate valve with floating pin
- Van hai chiều, ty chìm**
Gate valve, countersunk pin
- Van cầu**
Ball valve
- Van bướm tay gạt**
Lever butterfly valve
- Van bướm vô lăng**
Butterfly valve with wheel
- Van hai chiều, ty chìm**
Gate valve, countersunk pin
- Van lọc**
Filter valve
- Van giảm áp**
Pressure reducer valve
- Van một chiều**
check valve
- Tiêu chuẩn: BS - PN10 ~ 40**
- Kích cỡ: 15mm ~ 600mm**
- Standard: BS - PN10 ~ 40
- Dimension: 15mm ~ 600mm

VAN THÉP HIỆU CHAODA - TRUNG QUỐC
STEEL VALVE, CHAODAO BRAND - CHINA

- Tiêu chuẩn: Học viện dầu khí Mỹ API 6D Class150**
- Kích cỡ: 15mm ~ 300mm**
- Standard: The US Petroleum Institute API 6D Class150
- Dimension: 15mm ~ 300mm
- Thích hợp với các công trình dầu khí và đóng tàu...**
- Fit for all kinds of petroleum and shipbuilding works
- Van hai chiều thép**
Steel two-way valve
- Van cầu thép**
Steel ball valve
- Van một chiều thép**
Steel check valve

VAN CHUYÊN DỤNG CHO ĐÓNG TÀU - SẢN XUẤT TẠI HÀN QUỐC
SPECIALIZED VALVE FOR SHIP BUILDING - MADE IN KOREA

- Van cầu đồng**
Ball bronze valve
- Van cầu gang**
Cast iron ball valve
- Van cửa đồng**
Bronze gate valve
- Van góc gang**
Cast iron angle valve
- Van cầu hoá**
Fire extinguishing valve
- Van đóng khẩn cấp**
Urgently closing valve
- Bầu lọc cặn**
Slurry filter
- Van an toàn**
Safety valve
- Van ống dẫn**
Bleeder valve
- Van bão**
Storm valve
- Tiêu chuẩn: JIS, áp lực từ 5kg ~ 16kg, kích cỡ từ 15mm đến 200mm**
- Standard: JIS, pressure from 5kg ~ 16kg, diameter: 15mm to 200mm

VAN REN ĐỒNG, VÒI ĐỒNG... SẢN XUẤT TẠI NHÀ MÁY VAN ARCO - TÂY BAN NHA
BRONZE THREAD VALVE, BRONZE FAUCET... MADE IN ARCO VALVE FACTORY - SPAIN

ISO 9001

- Van bi đồng. Hiệu MINO**
Bronze ball valve. MINO Brand
- Van bi đồng. Hiệu TURIA**
Bronze ball valve. TURIA Brand
- Van bi đồng. Hiệu TAJO**
Bronze ball valve. TAJO Brand
- Van bi đồng. Hiệu NILO**
Bronze ball valve. NILO Brand
- Van góc đa năng dùng cho đồng hồ**
Multi-purpose angle valve for meter
- Van góc dùng cho thiết bị vệ sinh**
Angle valves for sanitary wares
- Van bi đồng. Hiệu SENA**
Bronze ball valve. SENA Brand
- Vòi vườn Hiệu JARDIN**
Garden faucet. JARDIN Brand
- Vòi thường Hiệu JARDIN**
Normal faucet JARDIN Brand
- Vòi vườn. Hiệu SENA**
Garden faucet. SENA Brand
- Van một chiều lò xo**
Spring check valve
- Van một chiều lò xo**
Spring check valve
- Tiêu chuẩn: BS - PN16 ~ 20; Kích cỡ: 15mm ~ 100mm | Standard: BS - PN16 ~ 20; Diameter: 15mm ~ 100mm**

VAN REN ĐỒNG - THÁI LAN
BRONZE THREAD VALVE - THAILAND

- Van cửa đồng Hiệu House**
Bronze gate valve. House Brand
- Van một chiều lá. Hiệu House**
Flap check valve. House Brand
- Van cửa đồng Hiệu Bowling**
Bronze gate valve. Bowling Brand
- Tiêu chuẩn: BS - PN16; Kích cỡ: 15mm ~ 100mm**
- Standard: BS - PN16; Diameter: 15mm ~ 100mm

VAN REN ĐỒNG - TRUNG QUỐC | BRONZE THREAD VALVE - CHINA

- Van cửa đồng MIVAL**
Bronze gate valve MIVAL
- Van một chiều lá lật**
Flap check valve
- Van bi đồng TURA**
Bronze ball valve TURA
- Vòi vườn DALING**
Garden faucet DALING
- Rọ đồng**
Bronze basket
- Van một chiều lò xo**
Spring check valve
- Tiêu chuẩn: BS - PN16; Kích cỡ: 15mm ~ 100mm**
- Standard: BS - PN16; Diameter: 15mm ~ 100mm

ĐỒNG HỒ | WATER METER

ĐỒNG HỒ ĐO NƯỚC. NHÃN HIỆU KUMHO - HÀN QUỐC
WATER GAUGE. KUMHO BRAND - KOREA

ISO 9001

Đồng hồ từ ren Thân đồng - MD
Bronze spindle thread magnetic water meter - MD

Đồng hồ từ mặt bích Thân gang - NWD
Cast iron spindle flange magnetic water meter - NWD

Đồng hồ từ mặt bích Thân gang - NWD
Cast iron spindle flange magnetic water meter - NWD

Đồng hồ cơ ren Thân đồng - MW
Bronze spindle thread mechanic water meter - MW

Đồng hồ cơ ren Thân đồng - MW
Bronze spindle thread mechanic water meter - MW

- Tiêu chuẩn: ISO 4064 cấp B
- Kích cỡ: 15mm ~ 200mm
- Standard: ISO 4064 Level B
- Dimension: 15mm ~ 200mm

ĐỒNG HỒ ĐO NƯỚC. NHÃN HIỆU FUZHOU- TRUNG QUỐC
WATER GAUGE. FUZHOU BRAND - CHINA

ISO 9001

Đồng hồ từ ren Thân đồng MT-EX-D
Bronze spindle thread magnetic water meter MT-EX-D

Đồng hồ từ mặt bích Thân gang MT-EX-D
Cast iron spindle flange magnetic water meter MT-EX-D

Đồng hồ từ mặt bích Thân gang LXLG
Cast iron spindle flange magnetic water meter LXLG

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXS-E
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ ren Thân gang LXS-E
Bronze spindle thread mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXL-A
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXL-A

- Tiêu chuẩn: ISO 4064 cấp B
- Kích cỡ: 15mm ~ 200mm
- Standard: ISO 4064 Level B
- Dimension: 15mm ~ 200mm

ĐỒNG HỒ ĐO NƯỚC. NHÃN HIỆU FUZHOU- TRUNG QUỐC
WATER GAUGE. FUZHOU BRAND - CHINA

ISO 9001

Đồng hồ từ ren Thân đồng LXSG - E
Bronze spindle thread magnetic water meter LXSG - E

Đồng hồ từ ren Thân gang LXSG - E
Bronze spindle thread magnetic water meter LXSG - E

Đồng hồ từ mặt bích Thân gang LXLG - E
Cast iron spindle flange magnetic water meter LXLG - E

Đồng hồ cơ ren Thân gang LXS-E
Bronze spindle thread mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXS-E
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXL-E
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXL-E

- Tiêu chuẩn: ISO 4064 cấp B ; Kích cỡ: 15mm ~ 200mm
- Standard: ISO 4064 Level B ; Dimension: 15mm ~ 200mm

ĐỒNG HỒ ĐO NƯỚC. NHÃN HIỆU ZJ - TRUNG QUỐC
WATER GAUGE. BRAND ZJ - CHINA

Đồng hồ cơ ren Thân gang LXS-E
Bronze spindle thread mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXS-E
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXL-E
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXL-E

Đồng hồ cơ ren Thân gang LXS-E
Bronze spindle thread mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXS-E
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXS-E

Đồng hồ cơ mặt bích Thân gang LXL-E
Cast iron spindle flange mechanic water meter LXL-E

- Tiêu chuẩn: ISO 4064 cấp A
- Kích cỡ: 15mm ~ 200mm
- Standard: ISO 4064 Level A
- Dimension: 15mm ~ 200mm

ĐỒNG HỒ ĐO LƯU LƯỢNG NƯỚC

- Áp dụng: đo lượng nước sạch sinh hoạt (nước lạnh/nước nóng) vận chuyển qua đường ống.
- Dễ sử dụng và chữ số rõ ràng, dễ đọc.
- Khả năng khử từ.
- Các thông số kỹ thuật phù hợp với tiêu chuẩn ISO 4064
- Điều kiện làm việc
 - Nhiệt độ nước: $\leq 40^{\circ}\text{C}$ đối với đồng hồ đo nước lạnh
 - $\leq 90^{\circ}\text{C}$ đối với đồng hồ đo nước nóng
 - Áp lực nước: $\leq 0.6\text{Mpa}$
- Cấp chính xác: A, B, C
- Kích cỡ: đường kính từ 20mm trở lên

WATER FLOW WATER METER

- Applied to measuring water consumption of potable water (cold/hot water) runs on pipeline
- Easy using, clear digits, easy reading.
- Demagnetization capacity
- Technical parameters are in conformity with standard ISO 4064
- Operating conditions
 - Water temperature $\leq 40^{\circ}\text{C}$ for cold water measuring water meter
 - $\leq 90^{\circ}\text{C}$ for hot water measuring water meter
 - Water pressure: $\leq 0.6\text{Mpa}$
- Precise levels: A, B, C
- Dimension: Diameter from 20mm upwards

ĐỒNG HỒ ĐO ÁP LỰC NƯỚC | WATER PRESSURE WATER METER

- Áp lực làm việc: PN6 ÷ PN16
- Operating pressure: PN6 ÷ PN16



MÁY BƠM NƯỚC | WATER PUMP

- Động cơ khoẻ, êm, tiết kiệm điện và được bảo vệ bởi Rơ - le nhiệt
 - Đẩy cao, hút sâu, lưu lượng nước lớn
 - Dễ dàng lắp đặt, sử dụng, sửa chữa
 - Sản xuất theo tiêu chuẩn ISO 9001 và ISO 14001
- Motor is powerful, smoothly operated, energy saving and protected by heat relay
 - High upsetting, deep suction, big water flow
 - Easy installation, using, repairing
 - Manufactured in accordance with standards: ISO 9001 and ISO 14001



THIẾT BỊ PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY FIRE EXTINGUISHING EQUIPMENTS

