



VINAPIPE

CÔNG TY TNHH ỐNG THÉP VIỆT NAM

VIETNAM STEEL PIPE COMPANY LIMITED

LIÊN DOANH VIỆT NAM - HÀN QUỐC

Ống thép hàn đen, mạ kẽm.

Ống thép vuông và chữ nhật

E.R.W CARBON STEEL PIPES

ROUND, SQUARE, RECTANGULAR

& OTHERS



VINAPIPE
VINAPIPE

VINAPIPE BS 1387 E - G
VINAPIPE BS 1387 E
VINAPIPE BS 1387 E
VINAPIPE BS 1387 E - Gr A1
VINAPIPE BS 1387

LỜI GIỚI THIỆU

Cùng với sự phát triển ngành công nghiệp thép Việt Nam, nhằm đáp ứng nhu cầu sử dụng ống thép trong công cuộc CNH - HĐH đất nước, liên doanh SX ống thép đầu tiên đã được thành lập năm 1993 với tên gọi "Công ty TNHH Ống thép Việt Nam - VINAPIPE" Công ty được thành lập trên cơ sở liên doanh giữa Tổng công ty thép Việt Nam -CTCP (VNSteel) với tập đoàn sản xuất ống thép hàng đầu Hàn Quốc là SeAH.

Từ khi đi vào sản xuất (tháng 10/94) đến nay, Vinapipe đã cung cấp ra thị trường trong và ngoài nước các loại ống thép đen, mạ kẽm, vuông và chữ nhật. Với phương châm không ngừng hoàn thiện, nâng cao về chất lượng, đa dạng hóa sản phẩm và phương thức phục vụ khách hàng..., sản phẩm của Vinapipe luôn được đánh giá có chất lượng cao nhất trên thị trường Việt nam hiện nay.

Đặc biệt, Vinapipe là nhà sản xuất trong nước duy nhất có Máy thử thủy lực dùng để thử độ kín nước, đảm bảo ống không rò rỉ với áp lực thử 50 bar (51 kgf/cm²).

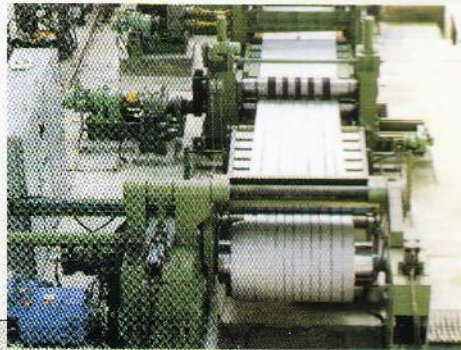
Với bề dày kinh nghiệm trong SX và tiêu thụ ống thép, Vinapipe luôn sẵn sàng đáp ứng các nhu cầu của Quý khách hàng.

Lựa chọn VINAPIPE là giải pháp tốt nhất nhằm đảm bảo uy tín của các công trình.

Sản phẩm do VINAPIPE sản xuất:

- ✳ Ống thép hàn đen & mạ kẽm.
- ✳ Ống thép vuông và chữ nhật (mạ kẽm theo yêu cầu).
- ✳ Các kết cấu sản xuất từ ống thép.
- ✳ Mạ kẽm các kết cấu thép theo phương pháp mạ nhúng nóng.
- ✳ Các sản phẩm từ thép lá cuộn: Chữ U, C và các loại ống định hình khác theo yêu cầu của Quý khách hàng.

CÔNG TY TNHH C



Xé cuộn phôi/ Slitting



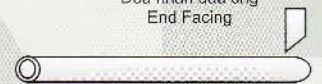
Tạo hình / Forming



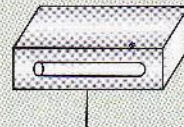
Kiểm tra bề mặt
Flattening Test



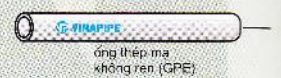
Đoa nhẵn đầu ống
End Facing



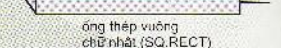
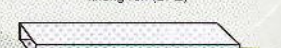
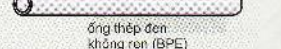
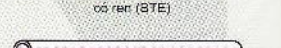
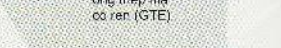
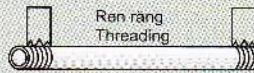
Mạ kẽm
Galvanizing



Kiểm tra và sơn mắc
Inspection & Marking



Ren răng
Threading



Cắt / Cutting



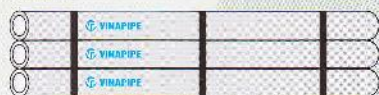
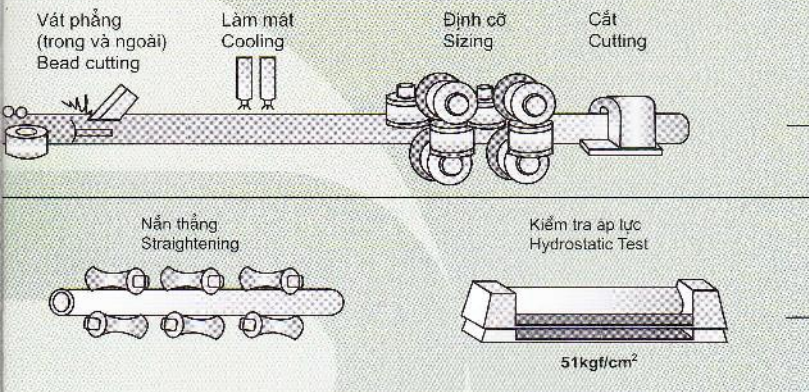
Kiểm tra áp lực / Hydrostatic Test



CÔNG THÉP VIỆT NAM



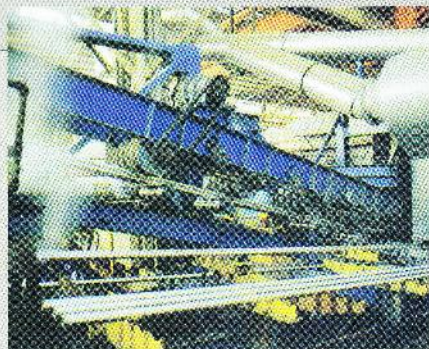
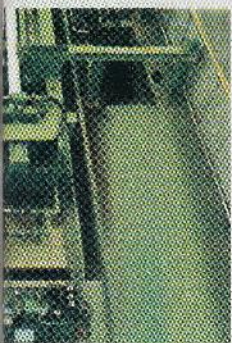
Hàn / Welding



Đóng gói (Packing)

QUI TRÌNH SẢN SUẤT

MANUFACTURING PROCESS



Mạ kẽm / Galvanizing

FOREWORD

In line with the development of Vietnam's steel industry, and to meet the needs of steel pipes required in the task of industrialization & modernization of the country, the first joint venture to manufacture steel pipes was established in 1993 under the name **Vietnam Steel Pipe Company Limited (VINAPIPE)**. The Company was jointly established between Vietnam Steel Corporation (VNSteel) and one top of steel pipe company being SeAH of Korea.

Since its start of business operation (October 1994), VINAPIPE has supplied Carbon welded steel pipes (black & Galv.), square and rectangular tube to both local and overseas markets. VINAPIPE's products have always been recognized as the best in the market, in return to the Company's constant pursue of perfection expressed in quality improvement, product diversification and customer-service, etc.

Vinapipe is only pipe maker in Vietnam having Hydraulic testing machine. Our products have been tested with the machine at pressure of 50 bar (51 kgf/cm²).

With vast experience in production and sales of steel pipes, VINAPIPE is always ready to satisfy customer's requirements.

VINAPIPE is the best solution to keeping your projects in full trust and reputation

Products of VINAPIPE:

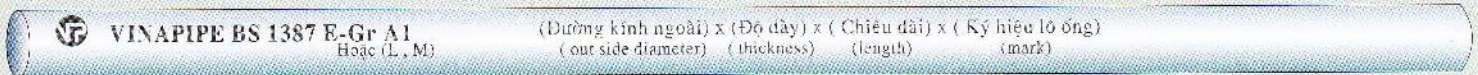
- ✦ Carbon welded steel pipes, black or Galvanized.
- ✦ Square/ rectangular steel tubes (Galvanized as per order)
- ✦ Pipe structures.
- ✦ Hot-dip galvanizing service for steel structures.
- ✦ Other products from hot-rolled steel coils: U, C - shaped, and other pipes & tubes particularly shaped as per customer's requirements.

ỐNG THÉP TRÒN ĐEN VÀ MẠ KẼM/ BLACK AND GALVANIZED STEEL PIPES Tiêu chuẩn/STANDARD: BS 1387-1985 (BS EN 10255)

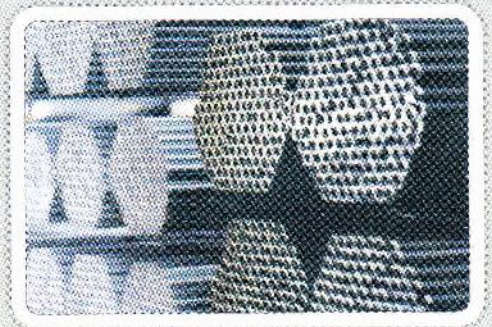
Hạng	Đ.kính trong danh nghĩa /Nominal size		Đường kính ngoài /Outside diameter	Chiều dày Wall thickness	Chiều dài Length	Tr/lượng Unit weight kg/m	Số cây/bó pcs/bundles	Trọng lượng bó kg/bundles
	A (mm)	B (inch)	Tiêu chuẩn					
Hạng /class BS-A1 (Không vạch)	15	1/2	Φ21.2	1.9	6	0.914	168	921
	20	3/4	Φ26.65	2.1	6	1.284	113	871
	25	1	Φ33.5	2.3	6	1.787	80	858
	32	1-1/4	Φ42.2	2.3	6	2.26	61	827
	40	1-1/2	Φ48.1	2.5	6	2.83	52	883
	50	2	Φ59.9	2.6	6	3.693	37	820
	65	2-1/2	Φ75.6	2.9	6	5.228	27	847
	80	3	Φ88.3	2.9	6	6.138	24	884
	100	4	Φ113.45	3.2	6	8.763	16	841
Hạng /class BS-L (Vạch nâu)	15	1/2	Φ21.2	2.0	6	0.947	168	955
	20	3/4	Φ26.65	2.3	6	1.381	113	936
	25	1	Φ33.5	2.6	6	1.981	80	951
	32	1-1/4	Φ42.2	2.6	6	2.54	61	930
	40	1-1/2	Φ48.1	2.9	6	3.23	52	1.008
	50	2	Φ59.9	2.9	6	4.08	37	906
	65	2-1/2	Φ75.6	3.2	6	5.71	27	925
	80	3	Φ88.3	3.2	6	6.72	24	968
	100	4	Φ113.45	3.6	6	9.75	16	936
Hạng /class BS-M (Vạch xanh)	15	1/2	Φ21.4	2.6	6	1.21	168	1.220
	20	3/4	Φ26.9	2.6	6	1.56	113	1.058
	25	1	Φ33.8	3.2	6	2.41	80	1.157
	32	1-1/4	Φ42.5	3.2	6	3.1	61	1.135
	40	1-1/2	Φ48.4	3.2	6	3.57	52	1.114
	50	2	Φ60.3	3.6	6	5.03	37	1.117
	65	2-1/2	Φ76.0	3.6	6	6.43	27	1.042
	80	3	Φ88.8	4.0	6	8.37	24	1.205
	100	4	Φ114.1	4.5	6	12.2	16	1.171

*** Quý khách lưu ý:**

- Chỉ có những loại ống mạ có phun chữ điện tử như sau, mới đảm bảo độ dày để sử dụng cho dân nước:



- Để đáp ứng yêu cầu của ngành cơ khí, Vinapipe đưa ra thị trường các chủng loại ống thép mạ kẽm có cùng kích thước nhưng độ dày mỏng hơn so với tiêu chuẩn BS A1 (ký hiệu hàng chữ trên thân ống: dùng cho cơ khí)



ỐNG THÉP ĐEN / BLACK STEEL PIPES

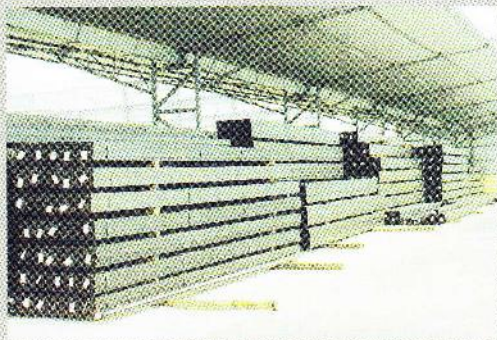
Đ.kính trong danh nghĩa /Nominal size		Số cây/bó	Đường kính ngoài /Outside diameter	Chiều dày Wall thickness	Đ/Vị tr. lượng Unit weight (kg/m)
A(mm)	B(inch)	Pcs/BD	(mm)	(mm)	(kg/m)
		168	Φ12.7 (O.D 1/2")	0.7 0.8 0.9	0.207 0.235 0.262
		168	Φ13.8	0.7 0.8 0.9 1.0 1.1 1.2	0.226 0.256 0.286 0.316 0.345 0.373
		168	Φ15.9 (O.D 5/8")	0.7 0.8 0.9 1.0 1.1 1.2	0.262 0.298 0.333 0.367 0.401 0.435
		168	Φ19.1 (O.D 4/3")	0.7 0.8 0.9 1.0 1.1 1.2	0.318 0.361 0.404 0.446 0.488 0.530
		168	Φ22.2 (O.D 7/8")	0.8 0.9 1.0 1.1 1.2 1.4	0.422 0.473 0.523 0.572 0.621 0.718
		113	Φ25.4 (O.D 1")	0.8 0.9 1.0 1.1 1.2 1.4 1.8	0.485 0.544 0.602 0.659 0.716 0.829 1.048
		113	Φ28.0	0.8 0.9 1.0 1.1 1.2 1.4	0.537 0.601 0.666 0.730 0.793 0.918
		80	Φ31.8 (O.D 1-1/4")	1.0 1.1 1.2 1.4 1.5 1.8	0.760 0.833 0.906 1.050 1.121 1.332
		80	Φ38.1 (O.D 1-1/2")	1.4 1.5 1.8 2.0 2.5	1.267 1.354 1.611 1.780 2.195
		61	Φ 40	1.4 1.5 1.8 2.0 2.5	1.333 1.424 1.696 1.874 2.312
		52	Φ50.3 (O.D 2")	3.0 3.8 3.9 4.0 4.1 4.2	3.498 4.357 4.462 4.567 4.671 4.775

Đ.kính trong danh nghĩa /Nominal size		Số cây/bó	Đường kính ngoài /Outside diameter	Chiều dày Wall thickness	Đ/Vị tr. lượng Unit weight (kg/m)
A(mm)	B(inch)	Pcs/BD	(mm)	(mm)	(kg/m)
15	1/2	168	Φ 21.2 Φ 21.4	1.0 1.2 1.4 1.5 1.8 2.5	0.498 0.592 0.684 0.729 0.861 1.165
20	3/4	113	Φ 26.65 Φ 26.9	1.2 1.4 1.5 1.8 2.0 2.5	0.753 0.872 0.930 1.103 1.216 1.504
25	1	80	Φ 33.5 Φ 33.8	1.2 1.4 1.5 1.8 2.2 3.0	0.956 1.108 1.184 1.407 1.698 2.279
32	1-1/4	61	Φ 42.2 Φ 42.5	1.2 1.4 1.5 1.8 2.0 2.2 2.5 3.0	1.213 1.409 1.505 1.793 1.983 2.170 2.448 2.922
40	1-1/2	52	Φ 48.1 Φ 48.4	1.2 1.4 1.5 1.8 2.0 2.4 3.0 3.5	1.388 1.612 1.724 2.055 2.274 2.705 3.359 3.875
50	2	37	Φ 59.9 Φ 60.3	1.5 1.8 2.5 3.5 3.9	2.160 2.579 3.539 4.902 5.424
65	2-1/2	27	Φ 75.6 Φ 76.0	1.8 2.5 2.8 3.5 3.9	3.276 4.507 5.027 6.257 6.934
80	3	24	Φ 88.3 Φ 88.8	1.8 2.5 2.8 3.0 3.5 3.9	3.840 5.290 5.904 6.310 7.319 8.165
100	4	16	Φ 113.5 Φ 114.1	2.5 2.8 3.0 3.5 3.9 4.3 4.5	6.843 7.644 8.175 9.494 10.54 11.64 12.20
		10	Φ 127 (OD 5")	3.0 3.5 4.0 4.5 5.0	9.174 10.66 12.13 13.59 15.04

ỐNG THÉP VUÔNG VÀ CHỮ NHẬT / SQUARE & RECTANGULAR TUBES

TIÊU CHUẨN/STANDARD: KSD 3568-1986

Kích thước/ Dimension	Số cây/ bó	Chiều dày ống / Wall thickness (mm)																			Đ.V.T (Unit) : KG/6M	
		0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.5	1.8	2.0	2.2	2.3	2.4	2.5	2.8	3.0	3.5	3.8	4.0	4.5	
12x12	121	1.47	1.66	1.85	2.03	2.21	2.38	2.72	2.88													
12x32	90	2.79	3.17	3.54	3.92	4.28	4.64	5.35	5.70	6.72	7.37											
14x14	121	1.73	1.96	2.19	2.41	2.62	2.84	3.24	3.44													
16x16	121	2.00	2.27	2.53	2.79	3.04	3.29	3.77	4.01													
20x20	100	2.53	2.87	3.21	3.54	3.87	4.19	4.83	5.14	6.04	6.62											
20x25	80	2.86	3.24	3.63	4.01	4.39	4.76	5.49	5.84	6.89	7.56											
20x40	50	3.84	4.38	4.90	5.42	5.94	6.45	7.46	7.96	9.43	10.39	11.33										
25x25	81	3.18	3.62	4.05	4.48	4.90	5.32	6.15	6.55	7.74	8.50											
25x50	50			6.17	6.84	7.49	8.15	9.44	10.08	11.98	13.21	14.44	15.04	15.64	16.23	17.99						
30x30	49			4.90	5.42	5.94	6.45	7.46	7.96	9.43	10.39	11.33										
30x60	32			7.44	8.25	9.05	9.84	11.42	12.20	14.52	16.04	17.54	18.29	19.03	19.76	21.94	23.37					
40x40	36			6.60	7.31	8.01	8.71	10.10	10.79	12.82	14.16	15.47	16.12	16.77	17.41	19.31	20.55					
50x100	18									24.69	27.34	29.98	31.29	32.59	33.89	37.77	40.33	46.65	50.39	52.86		
40x80	28					12.16	13.24	15.38	16.44	19.61	21.69	23.76	24.79	25.81	26.83	29.86	31.85	36.76				
40x100	21							18.01	19.27	23.00	25.46	27.91	29.12	30.33	31.54	35.13	37.50	43.35	46.81			
50x50	36						10.97	12.74	13.62	16.21	17.92	19.62	20.46	21.29	22.12	24.58	26.20	30.17	32.49			
60x60	25						13.24	15.38	16.44	19.61	21.69	23.76	24.79	25.81	26.83	29.86	31.85	36.76	39.65			
60x120	18									29.78	33.00	36.20	37.79	39.38	40.96	45.68	48.81	56.54	61.13	64.16		
90x90	16									29.78	33.00	36.20	37.79	39.38	40.96	45.68	48.81	56.54	61.13	64.16		
100x100	16										36.76	40.34	42.12	43.90	45.67	50.96	54.46	63.14	68.29	71.70	80.15	
75x125	15											36.76	40.34	42.12	43.90	45.67	50.96	54.46	63.14	68.29	71.70	80.15



CÁC SẢN PHẨM HIỆN CÓ

ỐNG THÉP TRÒN TÔN MẠ KẼM / PRE-GALVANIZED PIPES

TIÊU CHUẨN/ STANDARD: TCCS 02:2008/VNP

Đ.kính trong danh nghĩa /Nominal size		Đường kính ngoài /Outside diameter		Chiều dày /Wall thickness	Chiều dài /Length	Số cây/bó /pcs/bundles	Tr/lượng /Unit weight /kg/m	Trọng lượng bó /kg/bundles
A (mm)	B (inch)	Tiêu chuẩn	Dung sai (mm)					
15	1/2	Φ 21.2	+/- 0.20	1.1	6	168	0.545	549
				1.4	6	168	0.684	689
20	3/4	Φ 26.65	+/- 0.25	1.1	6	113	0.693	470
				1.4	6	113	0.872	591
25	1	Φ 33.5	+/- 0.30	1.1	6	80	0.879	422
				1.4	6	80	1.108	532
32	1-1/4	Φ 42.2	+/- 0.30	1.1	6	61	1.115	408
				1.4	6	61	1.409	516
				1.8	6	61	1.793	656
40	1-1/2	Φ 48.1	+/- 0.30	1.4	6	52	1.612	503
				1.8	6	52	2.055	641
				2.0	6	52	2.274	709
50	2	Φ 59.9	+/- 0.30	1.4	6	37	2.020	448
				1.8	6	37	2.579	573
				2.0	6	37	2.856	634
65	2-1/2	Φ 75.6	+/- 0.40	1.4	6	27	2.562	415
				1.8	6	27	3.276	531
				2.0	6	27	3.630	588
80	3	Φ 88.3	+/- 0.40	1.8	6	24	3.840	553
				2.0	6	24	4.256	613
100	4	Φ 113.45	+/- 0.45	2.0	6	16	5.499	528
				2.5	6	16	6.843	657

DUNG SAI CHO PHÉP CỦA ỐNG SẢN XUẤT THEO TIÊU CHUẨN: TCCS 02:2008/VNP

PERMISSIBLE TOLERANCE OF STANDARD TCCS 02:2008/VNP

	Dung sai / Tolerance	
	Ống tròn /round pipes	Ống thép vuông, chữ nhật /Square & Rectangular tubes
Trọng lượng / Weight	+/- 5%	+/- 5%
Chiều dày / Thickness	+/- 5%	+/- 5%
Chiều dài / Length	-0, + 30mm	-0, + 30mm

ỐNG THÉP TRÒN ĐEN VÀ MẠ KẼM/ BLACK AND GALVANIZED STEEL PIPES

TIÊU CHUẨN/ STANDARD: ASTM A53 GRADE A

ĐK trong danh nghĩa Nominal Size (inch)	Đường kính ngoài Outside diameter		Chiều dày Wall thickness		Schedule No.	Trọng lượng Weight (Kg/ m)	Độ kín khít Leak tightness test (Psi)
	(mm)	(inch)	(mm)	(inch)			
1/2"	Φ 21.3	0.844	2.77	0.109	40	1.27	700
3/4"	Φ 26.7	1.050	2.87	0.113	40	1.69	700
1"	Φ 33.4	1.315	3.38	0.133	40	2.5	700
1.1/4"	Φ 42.2	1.660	3.56	0.14	40	3.39	1200
1.1/2"	Φ 48.3	1.900	3.68	0.145	40	4.05	1200
2"	Φ 60.3	2.375	3.91	0.154	40	5.44	2300
2.1/2"	Φ 73	2.875	5.16	0.203	40	8.63	2500
3"	Φ 88.9	3.500	3.18	0.125	-	6.72	1290
			3.96	0.156	-	8.29	1600
			4.78	0.188	-	9.92	1930
			5.49	0.216	40	11.29	2220
4"	Φ 114.3	4.500	3.18	0.125	-	8.71	1000
			3.96	0.156	-	10.78	1250
			4.78	0.188	-	12.91	1500
			5.56	0.219	-	14.91	1750
			6.02	0.237	40	16.07	1900

THÀNH PHẦN HÓA HỌC, CƠ LÝ TÍNH VÀ DUNG SAI - TIÊU CHUẨN ASTM A53

CHEMICAL COMPOSITION, MECHANICAL PROPERTIES AND TOLERANCE - STANDARD ASTM A53

C max	Mn max	P max	S max	Độ dày lớp mạ/ Zinc - coat thickness			Phương pháp mạ / Zinc - coat Method
				μm	gr/m ²	oz./ft ²	
% 0.25	% 0.95	% 0.05	% 0.45	56	498	1.63	Mạ nhúng nóng / Hot-dip Galvanizing

Trắc nghiệm độ bền kéo/ Tensile test			Trắc nghiệm độ uốn/ Bend test			Trắc nghiệm nén phẳng Flattening test		
Độ bền kéo / T. strength	Điểm chảy Yield point	Độ giãn dài tương đối	Phân loại Category	Góc uốn Angle of bending	Bán kính trong inside radius	Vị trí mối hàn Weld position	Mối hàn Weld point	Bề mặt ống Non-weld point
Psi (Mpa)	Psi (Mpa)	Elongation %	Ống đen Black pipe	180°	4D	90°	2/3D	1/3D
48,000 (330)	30,000 (205)	E=625,000 x A ^{0.2} /U ^{0.9}	Ống mạ Galva pipe	90°	6D			

	Tolerance	
Trọng lượng/ Weight	- 10%	+ 10%
Đường kính/ Diameter	<= 1-1/2" (Φ 48.3) +0.4mm - 1%	-0.4 mm + 1%
Chiều dày / Thickness	- 12.5%	not specified
Chiều dài / Length	- 0 mm	+ 50mm

ỐNG THÉP ĐEN, MẠ KẼM - TIÊU CHUẨN BS 1387 - 1985

(ERW CARBON BLACK & GALVANIZED PIPES - STANDARD BS 1387 - 1985)

C max	Mn max	P max	S max	Độ dày lớp mạ/Zinc - coat thickness			Phương pháp mạ /Zinc - coat Method
				µm	gr/m ²	oz./ft ²	
% 0.20	% 1.20	% 0.045	% 0.045	>35	>=360	>=1.18	Mạ nhúng nóng /Hot-dip Galvanizing

Trắc nghiệm độ bền kéo/Tensile test			Trắc nghiệm độ uốn/Bend test			Trắc nghiệm nén phẳng Flattening test			Kiểm tra độ kín khít /Leak tightness test
Độ bền kéo /T.strength	Điểm chảy Yield point	Độ giãn dài tương đối	Phân loại Category	Góc uốn Angle of bending	Bán kính trong /inside radius	Vị trí mối hàn Weld position	Mối hàn Weld point	Bề mặt ống Non-weld point	
Mpa	Mpa	Elongation %	Ống đen Black pipe	180°	6D	90°	0.75D	0.60D	51 Kg/cm ²
320~460	Min 195	Min 20	Ống mạ Galva pipe	90°	8D				

Remark: D: Đường kính ngoài / Outside diameter

	Dung sai /Tolerance	
Trọng lượng/Weight	-8%	+ 10%
Chiều dày/Thickness	- Light - Medium, heavy	not specified not specified
Chiều dài /Length	-1mm	+30mm

ỐNG THÉP VUÔNG & CHỮ NHẬT - TIÊU CHUẨN KSD 3568 - 1986/

(SQUARE /RECTANGULAR STEEL TUBES - KSD 3568-1986)

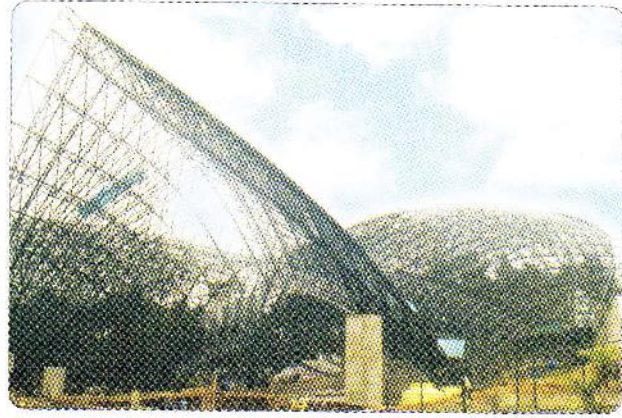
Ký hiệu Class symbol	Thành phần hóa học / Chemical composition (%)				
	C	Si	Mn	P	S
SPSR 290	-	-	-	<0.05	<0.05
SPSR 400	<0.25	-	-	<0.04	<0.04
SPSR 490	<0.18	<0.55	<1.5	<0.04	<0.04

Ký hiệu Class symbol	Cơ tính/ Mechanical properties		
	Bền kéo nhỏ nhất T.strength Kgf /mm ² (N/mm ²)	Bền chảy nhỏ nhất Yeild point Kgf /mm ² (N/mm ²)	Độ giãn dài tương đối Elongation %
SPSR 290	30 (290)	-	30
SPSR 400	41 (400)	25 (245)	23
SPSR 490	50 (490)	33 (325)	23

	Dung sai /Tolerance	
Chiều dày/Thickness (t)	t ≤ 3.0mm	+/- 0.3mm
	t ≤ 3.0mm	+/- 10%
Chiều dài /Length		-0; +30mm
Độ vuông góc tại cạnh góc vuông /Squareness of sides		90° +/-1.5°
Đường chéo ống / Diagonal length (1 _d)	(1 _d) ≤ 100 mm	+/- 1.5mm
	(1 _d) > 100 mm	+/-1.5%
Kích thước cạnh ống / Length of a side (1 _s)	(1 _s) ≤ 100 mm	Max 0.5mm
	(1 _s) > 100 mm	Max 0.5 %

CHÚ THÍCH:

Ngoài các tiêu chuẩn trên VINAPIPE còn sản xuất theo các tiêu chuẩn khác (Theo đơn hàng). VINAPIPE can serve special order of customer, according to BS EN 39:2001 / AS / NZS 1576:1995 / JIS G3452 / JIS G3444.



▲ Giàn không gian/ Steel space frames



▲ Tay vịn lan can/ Hand rails



▲ Khung Ô tô/ For bus frames



▲ Kết cấu cầu / For bridge structure



▲ Giàn giáo xây dựng/Pipe scaffoldings



▲ Khung xe đạp / For bicycle frame



▲ Nhà xưởng/For building construction



▲ Đồ nội thất / For furniture



VINAPIPE



CÔNG TY TNHH ỐNG THÉP VIỆT NAM - VINAPIPE

Km9 - Quán Toan - Hồng Bàng - Hải Phòng
Tel : 031.3749490/3850116/3850126/3850127
Fax : 031.3850114
Website: www.vinapipe.com.vn
www.vinapipe.vn



SGS

Certificate VN09/00061

The management system of

Vietnam Steel Pipe Co., Ltd

Km 9, Quan Toan Ward, Hong Bang District, Hai Phong City, Viet Nam

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

For the following activities

Manufacture of Steel pipe.

This certificate is valid from 28 May 2018 until 27 May 2021
and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
Recertification audit due a minimum of 60 days before the expiration date
Issue 4. Certified since 16 October 2000



Authorised by

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, overlapping letters.

SGS United Kingdom Ltd
Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH85 3EN, UK
t +44 (0)151 350-6666 f +44 (0)151 350-6600 www.sgs.com

HC SGS 9001 2015 0118

Page 1 of 1



0005



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/en/certified-clients-and-products/certified-client-directory>. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

SGS

Certificate VN12/00053

The management system of

Vietnam Steel Pipe Co., Ltd

Km 9, Quan Toan Ward, Hong Bang District, Hai Phong City, Viet Nam

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 14001:2015

For the following activities

Manufacture of steel pipe

This certificate is valid from 18 May 2018 until 10 May 2021
and remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
Recertification audit due a minimum of 60 days before the expiration date
Issue 3. Certified since 10 May 2012



Authorised by

A stylized, handwritten signature in black ink.

SGS United Kingdom Ltd
Rossmore Business Park, Ellesmere Port, Cheshire, CH65 3EN, UK
t +44 (0)151 350-6666 f +44 (0)151 350-6800 www.sgs.com

HC SGS14001:2015 0118

Page 1 of 1



0005



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://www.sgs.com/certified-clients-and-products/verifies-dirm-identity>. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



CERTIFICATE

This is to certify that the Products as

**Non-alloy Steel welded Tubes, Outside Diameter 21.3 mm to 114.3 mm,
Wall Thickness from 2.0 mm to 5.4 mm, Non Galvanized or Hot Dip Galvanized according to EN ISO 1461**

with Trade Mark



made by

VIETNAM STEEL PIPE COMPANY LIMITED (VINAPIPE)

Km9, Quan Toan Ward, Hong Bang District, Hai Phong City, Vietnam

have been found to conform with the standard

BS EN 10255:2004

and authorised to use the Quality Mark



BS EN 10255 : 2004

Certification System: SYSTEM 5 (Circular No. 28/2012/TT-BKHCN dated 12 Dec 2012)

Certificate Number: SP 1747.15.17

The validity of this Certificate: from 08 September 2015 to 07 September 2018

Original Certification: 08 September 2015

The Director General of STAMEQ

Dr. Ngo Quy Viet

The Chairman of the Certification Board

Dr. Pham Hong

The Director of QUACERT



MSc. Nguyen Nam Hai



GIẤY CHỨNG NHẬN

Sản phẩm: Ống thép hàn không hợp kim, đường kính ngoài từ 21,3 mm đến 114,3 mm, chiều dày thành ống từ 2,0 mm đến 5,4 mm, không mạ hoặc mạ kẽm nhúng nóng phù hợp tiêu chuẩn EN ISO 1461

với nhãn hiệu thương mại



được sản xuất tại

CÔNG TY TNHH ỐNG THÉP VIỆT NAM

Km9, phường Quán Toan, quận Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng, Việt Nam

phù hợp với yêu cầu của tiêu chuẩn

BS EN 10255:2004

và được phép sử dụng Dấu Chất lượng



BS EN 10255 : 2004

Phương thức chứng nhận: Phương thức 5 (theo Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012)

Số Giấy chứng nhận: SP 1747.15.17

Hiệu lực Giấy chứng nhận: từ ngày 08/09/2015 đến ngày 07/09/2018

Ngày chứng nhận lần đầu: 08/09/2015

TỔNG CỤC TRƯỞNG

Tổng cục TCĐLCL

TS. Ngô Quý Việt

CHỦ TỊCH

Hội đồng Chứng nhận

TS. Phạm Hồng

GIÁM ĐỐC

Hội đồng Chứng nhận Phù hợp



TS. Nguyễn Nam Hải



CERTIFICATE

This is to certify that the Products as : Carbon Steel Pipes Grade SGP: Black Steel Pipes and Zinc-coated Pipes, Outside Diameter up to 114,3 mm, Thickness up to 4.5 mm, Used for the Steam Line, Water Line (Except Public Water Supply Service), Oil, Gas, Air Line at low Working Pressure

with Trade Mark



made by

VIETNAM STEEL PIPE COMPANY LIMITED (VINAPIPE)

Km9, Quan Toan Ward, Hong Bang District, Hai Phong City, Vietnam

have been found to conform with the standard

JIS G 3452:2010

and authorised to use the Quality Mark



Certification System: SYSTEM 5 (Circular No. 28/2012/TT-BKHCN dated 12 Dec 2012)

Certificate Number: SP 1128/2.15.17

The validity of this Certificate: from 10 July 2015 to 09 July 2018

Original Certification: 24 May 2012

The Director General of STAMEQ

The Chairman of the Certification Board

The Director of QUACERT



Dr. Ngo Quy Viet

Dr. Pham Hong

MSc. Nguyen Nam Hai

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

TRUNG TÂM CHỨNG NHẬN PHÙ HỢP (QUACERT)



GIẤY CHỨNG NHẬN

Sản phẩm: Ống thép Carbon mác SGP: Ống thép đen và Ống thép mạ kẽm, đường kính đến 114,3 mm, chiều dày đến 4,5 mm, dùng cho ống dẫn hơi, nước (ngoại trừ phục vụ cho dẫn nước công cộng) dẫn dầu, gas, khí với áp lực thấp

với nhãn hiệu thương mại



được sản xuất tại

CÔNG TY TNHH ỐNG THÉP VIỆT NAM

Km9, phường Quán Toan, quận Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng, Việt Nam

phù hợp với yêu cầu của tiêu chuẩn

JIS G 3452:2010

và được phép sử dụng Dấu Chất lượng



Phương thức chứng nhận: Phương thức 5 (theo Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012)

Số Giấy chứng nhận: SP 1128/2.15.17

Hiệu lực Giấy chứng nhận: từ ngày 10/07/2015 đến ngày 09/07/2018

Ngày chứng nhận lần đầu: 24/05/2012

TỔNG CỤC TRƯỞNG

Tổng cục (TC/CL)

TS. Ngô Quý Việt

CHỦ TỊCH

Hội đồng Chứng nhận

TS. Phạm Hồng



ThS. Nguyễn Nam Hải



CERTIFICATE

This is to certify that the Products as: Carbon Steel Tubes for General Structure, Hot-dip zinc-coating and Non Coating, Grade STK290, Outside Diameter up to 114,3 mm, Thickness up to 4.5 mm

with Trade Mark



VINAPIPE

made by

VIETNAM STEEL PIPE COMPANY LIMITED (VINAPIPE)

Km9, Quan Toan Ward, Hong Bang District, Hai Phong City, Vietnam

have been found to conform with the standard

JIS G 3444:2010

and authorised to use the Quality Mark



Certification System: **SYSTEM 5 (Circular No. 28/2012/TT-BKHCN dated 12 Dec 2012)**

Certificate Number: **SP 1129/2.15.17**

The validity of this Certificate: **from 10 July 2015 to 09 July 2018**

Original Certification: **24 May 2012**

The Director General of STAMEQ

Handwritten signature of Dr. Ngo Quy Viet.

Dr. Ngo Quy Viet

The Chairman of the Certification Board

Handwritten signature of Dr. Pham Hong.

Dr. Pham Hong

The Director of QUACERT



MSc. Nguyen Nam Hai

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

TRUNG TÂM CHỨNG NHẬN PHÙ HỢP (QUACERT)



GIẤY CHỨNG NHẬN

Sản phẩm: Ống thép Carbon dùng làm kết cấu chung, mạ kẽm nhúng nóng và không mạ kẽm, mác STK290, đường kính đến 114,3 mm, chiều dày đến 4,5 mm

với nhãn hiệu thương mại



được sản xuất tại

CÔNG TY TNHH ỐNG THÉP VIỆT NAM

Km 9, phường Quán Toan, quận Hồng Bàng, thành phố Hải Phòng, Việt Nam

phù hợp với yêu cầu của tiêu chuẩn

JIS G 3444:2010

và được phép sử dụng Dấu Chất lượng



Phương thức chứng nhận: Phương thức 5 (theo Thông tư số 28/2012/TT-BKHCN ngày 12/12/2012)

Số Giấy chứng nhận: SP.1129/2.15.17

Hiệu lực Giấy chứng nhận: từ ngày 10/07/2015 đến ngày 09/07/2018

Ngày chứng nhận lần đầu: 24/05/2012

TỔNG CỤC TRƯỞNG

Tổng cục TCĐQCT

TS. Ngô Quý Việt

CHỦ TỊCH

Hội đồng Chứng nhận

TS. Phạm Hồng

GIÁM ĐỐC

Chứng nhận Phù hợp



TS. Nguyễn Nam Hải