



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

A ABNT concede o Certificado de Conformidade de Produto à empresa:
ABNT grants the Product Conformity Certificate to the company:

Vallourec Soluções Tubulares do Brasil S.A.

CNPJ: 08.689.024/0001-01
Av. Olinto Meireles, 65 – Bairro das Industrias I
30640-010 - Belo Horizonte - MG - Brasil

Para o(s) produto(s):
To the following product(s):

Tubos de Aço-Carbono para Usos Comuns

Produzido(s) na unidade localizada em:
Produced in the unit located in:

Vallourec Soluções Tubulares do Brasil S.A.
CNPJ: 08.689.024/0001-01
Av. Olinto Meireles, 65 - Bairro das Industrias I
30640-010 - Belo Horizonte - MG - Brasil

Atendendo aos requisitos do Procedimento Específico ABNT:
Meeting the requirements of specific procedure ABNT:

PE-385

Atendendo aos requisitos da Portaria:
Meeting the requirements of the Governmental Decrees:

Requisitos de Avaliação da Conformidade
Portaria Inmetro nº 435 de 19/10/2021

Modelo de Certificação: 5
Models System:

Auditoria de Renovação realizada nos dias: 24 e 25 de Outubro de 2023.
Renovation Audit held on:

Primeira concessão: 01/02/2018
First concession:

Período de validade:
Validity period

01/02/2024 a 01/02/2027

Este certificado cancela e substitui o de Nº 54.010/21.

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.
Emission Date

Última Revisão: Rio de Janeiro, 14 de Março de 2024.
Last Revision

Sergio Pacheco
Gerente de Certificação de Produto
Product Certification Manager.

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 11
Certificate valid only together with pages 1-11

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo - SP** - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda			
Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	33,4x2,9- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 25mm (1") Espessura: 2,90mm	N/A
	33,4x3,38- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 25mm (1") Espessura: 3,38mm	
	33,4x4,55- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 25mm (1") Espessura: 4,55mm	
	33,4x6,35- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 25mm (1") Espessura: 6,35mm	
	33,4x9,09- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 25mm (1") Espessura: 9,09mm	
	42,2x2,97- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 32mm (1 1/4") Espessura: 2,97mm	
	42,2x3,2- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 32mm (1 1/4") Espessura: 3,2mm	
	42,2x3,56- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 32mm (1 1/4") Espessura: 3,56mm	
	42,2x4,85- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 32mm (1 1/4") Espessura: 4,85mm	
	42,2x6,35- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 32mm (1 1/4") Espessura: 6,35mm	
	42,2x9,70- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 32mm (1 1/4") Espessura: 9,7mm	
	48,3x3,18- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") Espessura: 3,18mm	
	48,3x3,68- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") Espessura: 3,68 mm	
	48,3x5,08- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") Espessura: 5,08mm	
	48,3x7,14- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") Espessura: 7,14mm	
	48,3x10,15- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 40mm (1 1/2") Espessura: 10,15mm	
	60,3x3,18- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:3,18mm	
	60,3x3,58- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:3,58mm	
	60,3x3,91- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:3,91 mm	
	60,3x4,37- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:4,37mm	

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.

Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Eliseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	60,3x4,78- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:4,78mm	N/A
	60,3x5,54- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:5,54mm	
	60,3x6,35- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:6,35mm	
	60,3x7,14- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:7,14mm	
	60,3x8,74- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:8,74mm	
	60,3x11,07- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 50mm (2") Espessura:11,07mm	
	73,0x3,18- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:3,18mm	
	73,0x3,58- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:3,58mm	
	73,0x3,96- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:3,96mm	
	73,0x4,37- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:4,37mm	
	73,0x4,78- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:4,78mm	
	73,0x5,16- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:5,16mm	
	73,0x5,49- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:5,49mm	
	73,0x6,35- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:6,35mm	
	73,0x7,01- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:7,01mm	
	73,0x9,53- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:9,53mm	
	73,0x14,02- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 65mm (2 1/2") Espessura:14,02mm	
	88,9x3,58- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:3,58mm	
	88,9x3,96- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:3,96mm	
	88,9x4,37- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:4,37mm	

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.

Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Eliseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda			
Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	88,9x4,78- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:4,78mm	N/A
	88,9x5,49- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:5,49mm	
	88,9x6,35- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:6,35mm	
	88,9x7,14- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:7,14mm	
	88,9x7,62- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:7,62mm	
	88,9x11,13- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:11,13mm	
	88,9x15,24- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 80mm (3") Espessura:15,24mm	
	101,6x3,58- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:3,58mm	
	101,6x4,37- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:4,37mm	
	101,6x3,96- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:3,96mm	
	101,6x4,78- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:4,78mm	
	101,6x5,74- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:5,74mm	
	101,6x6,35- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:6,35mm	
	101,6x7,14- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:7,14mm	
	101,6x8,08- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 90mm (3 1/2") Espessura:8,08mm	
	114,3x3,96- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:3,96mm	
	114,3x4,37- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:4,37mm	
	114,3x4,78- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:4,78mm	
	114,3x5,16- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:5,16mm	
114,3x5,56- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:5,56mm		

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.

Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901

Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	114,3x6,02- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:6,02mm	N/A
	114,3x6,35- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:6,35mm	
	114,3x7,14- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:7,14mm	
	114,3x7,92- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:7,92mm	
	114,3x8,56- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:8,56mm	
	114,3x11,13- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:11,13mm	
	114,3x13,49- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:13,49mm	
	114,3x17,12- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 100mm (4") Espessura:17,12mm	
	141,3x4,78- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:4,78mm	
	141,3x5,56- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:5,56mm	
	141,3x6,55- Grau A- UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:6,55mm	
	141,3x7,14- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:7,14mm	
	141,3x7,92- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:7,92mm	
	141,3x8,74- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:8,74mm	
	141,3x9,53- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:9,53mm	
	141,3x12,70- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:12,70mm	
	141,3x15,88- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:15,88mm	
	141,3x19,05- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 125mm (5") Espessura:19,05mm	
	168,3x4,78- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:4,78mm	
	168,3x5,16- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:5,16mm	

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.

Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Eliseos - **São Paulo - SP** - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	168,3x5,56- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:5,56mm	N/A
	168,3x6,35- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:6,35mm	
	168,3x7,11- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:7,11mm	
	168,3x7,92- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:7,92mm	
	168,3x8,74- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:8,74mm	
	168,3x9,53- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:9,53mm	
	168,3x10,97- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:10,97mm	
	168,3x12,70- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:12,70mm	
	168,3x14,27- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:14,27mm	
	168,3x15,88- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:15,88mm	
	168,3x18,26- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:18,26mm	
	168,3x19,05- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:19,05mm	
	168,3x21,95- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:21,95mm	
	168,3x22,23- Grau A- UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 150mm (6") Espessura:22,23mm	
	219,1x6,35- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:6,35mm	
	219,1x7,04- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:7,04mm	
	219,1x7,92- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:7,92mm	
219,1x8,18- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:8,18mm		
219,1x8,74- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:8,74mm		

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.

Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - **Rio de Janeiro - RJ** - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - **São Paulo - SP** - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda			
Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	219,1x9,53- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:9,53mm	N/A
	219,1x10,31- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:10,31mm	
	219,1x11,13- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:11,13mm	
	219,1x12,70- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:12,70mm	
	219,1x14,27- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:14,27mm	
	219,1x15,09- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:15,09mm	
	219,1x15,88- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:15,88mm	
	219,1x18,26- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:18,26mm	
	219,1x19,05- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:19,05mm	
	219,1x20,62- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:20,62mm	
	219,1x22,23- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:22,23mm	
	219,1x23,01- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:23,01mm	
	219,1x25,40- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:25,40mm	
	219,1x32,00- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:32,00mm	
	219,1x33,32- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 200mm (8") Espessura:33,32mm	
	273,0x6,35- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:6,35mm	
	273,0x7,09 - Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:7,09mm	
	273,0x7,80- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:7,80mm	
273,0x8,74- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:8,74mm		
273,0x9,27- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:9,27mm		

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.

Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Eliseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda			
Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	273,0x11,13- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:11,13mm	N/A
	273,0x12,70- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:12,70mm	
	273,0x14,27- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:14,27mm	
	273,0x15,09- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:15,09mm	
	273,0x15,88- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:15,88mm	
	273,0x18,26- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:18,26mm	
	273,0x20,62- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:20,62mm	
	273,0x21,44- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:21,44mm	
	273,0x22,23- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:22,23mm	
	273,0x23,83- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:23,83mm	
	273,0x25,40- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:25,40mm	
	273,0x28,58- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:28,58mm	
	273,0x31,75- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:31,75mm	
	273,0x33,32- Grau A - UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 250mm (10") Espessura:33,32mm	
	323,8x6,35- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:6,35mm	
	323,8x7,14- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:7,14mm	
323,8x7,92- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:7,92mm		
323,8x8,38- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:8,38mm		
323,8x8,74- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:8,74mm		



Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.
Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	323,8x9,53- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:9,53mm	N/A
	323,8x10,31- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:10,31mm	
	323,8x11,13- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:11,13mm	
	323,8x12,70- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:12,70mm	
	323,8x14,27- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:14,27mm	
	323,8x15,88- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:15,88mm	
	323,8x17,48- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:17,48mm	
	323,8x19,05- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:19,05mm	
	323,8x20,62- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:20,62mm	
	323,8x21,44- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:21,44mm	
	323,8x22,23- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:22,23mm	
	323,8x23,83- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:23,83mm	
	323,8x25,40- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:25,40mm	
	323,8x26,97- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:26,97mm	
	323,8x28,58- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:28,58mm	
	323,8x33,32- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 300mm (12") Espessura:33,32mm	
	355,6x7,90- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:7,90mm	
355,6x8,74- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:8,74mm		
355,6x9,53- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:9,53mm		



Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.
Emission Date

ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Família UC-21: ASTM A 53, Grau A, Preto, sem solda

Marca	Modelo	Descrição Técnica do Modelo	Código de Barras (se aplicável)
Vallourec	355,6x10,31- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:10,31mm	N/A
	355,6x11,13- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:11,13mm	
	355,6x11,91- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:11,91mm	
	355,6x12,70- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:12,70mm	
	355,6x14,27- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:14,27mm	
	355,6x15,09- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:15,09mm	
	355,6x15,88- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:15,88mm	
	355,6x17,48- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:17,48mm	
	355,6x19,05- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:19,05mm	
	355,6x20,62- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:20,62mm	
	355,6x22,23- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:22,23mm	
	355,6x23,83- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:23,83mm	
	355,6x25,40- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:25,40mm	
355,6x27,80- Grau A – UC-21	Uso comum Diâmetro nominal: 350mm (14") Espessura:27,80mm		

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	TORK	CRL 0056
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	24019806 MCSP – Rev. 1	31/01/2024

Laboratório / N° Acreditação: <i>Laboratory / Accreditation N°:</i>	VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A.	N/A
Relatório de Ensaio N° / Data: <i>Number Test Report / Date:</i>	BRR - 05/2023	27/10/2023

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.
Emission Date





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº 54.010/24

Observações Gerais:

General observations:

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ABNT previstas no procedimento específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro. Este certificado está sujeito ao contínuo atendimento ao Procedimento Geral para Avaliação da Conformidade, ao Procedimento Específico da Marca de Conformidade ABNT bem como aos requisitos da Portaria acima, sendo válido somente em original e com o timbre da ABNT em alto-relevo seco, assinado pelo Gerente de Certificação de Produto, e sua validade pode ser confirmada no seguinte endereço eletrônico: www.abnt.org.br. Este certificado está vinculado ao contrato nº 54.CP.001/2014, e para o endereço acima citado. (CNPJ: 33.402.892/0001-06 – Tel.: (21) 3974-2300). *The validity of this Conformity Certificate is tied to the achievement of maintenance assessments and treatment of possible non-compliance in accordance with the ABNT guidelines in the specific procedure. For verification the updated condition of regularity of this Conformity Certificate must be obtained from the product database and Certificate Services Inmetro. This certificate is subject to the continuous fulfillment of the requirements of the General Procedure for Conformity Assessment, and to the Specific Procedure of the ABNT Conformity Mark, as well as to the Governmental Decree referred above and will be valid only in its original form, with the ABNT stamp in dry high-relief, duly signed by the Product Certification Manager, and its validity may be confirmed at the following electronic address: www.abnt.org.br. This certificate is related to the contract nr 54.CP.001/2014 and for the location above indicate.*

Histórico de Revisões	
<i>Revision history</i>	
Data	Justificativa
<i>Date</i>	<i>Justification</i>
14/03/2024	- Exclusão do modelo duplicado: 73,0x6,35- Grau A - UC-21 - Inclusão do modelo: 73,0x7,01- Grau A - UC-21 - Correção no modelo: De: 101,6x6,35 - Grau A – UC-21 Para: 101,6x7,14 - Grau A – UC-21

Data da Emissão: Rio de Janeiro, 01 de Fevereiro de 2024.

Emission Date



ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rio de Janeiro - RJ - CEP 20031-901
Rua Conselheiro Nebias, 1131- Campos Elíseos - São Paulo - SP - CEP 01203-002