



Declaração de Desempenho

Declaration of Performance (DoP)

04/A



0408
15

EN10901:2009+A1:2013

Conforme Regulamento Europeu (RE) n.º 574/2014
According European Regulation (ER) No. 574/2014

1. Código de identificação único do produto-tipo / Unique identification code of the product-type:	Estruturas metálicas para subestações/Metallic structures for substations	
2. Utilização prevista: Intended use	Estruturas metálicas para transporte e distribuição de energia Metallic structures for energy transportation and distribution	
3. Fabricante: Manufacturer	Fisola, Lda Zona Industrial de Albergaria-a-Velha, Arruamento M, 3854-184 Albergaria-a-Velha - Portugal- www.fisola.com	
4. Mandatário: Representative	NA	
5. Sistema de Avaliação e Verificação do desempenho System of AVCP	Sistema 2+ / System 2+	
6.A Norma harmonizada: Harmonized standard	EN 1090-1:2009+A1:2013	
Organismo notificado/Notified body:	TÜV AUSTRIA	ON Nº: 0408 NB No

O organismo notificado realizou a inspeção inicial das unidades de produção e do controlo de produção em fábrica e realiza o acompanhamento contínuo, a avaliação e aprovação do controlo de produção em fábrica, tendo emitido o certificado de controlo de produção em fábrica nº 0408-CPR-TA04584 até a classe de execução EXC 3 de acordo com os métodos 1,2, 3a e 3b.

The notified body has performed the initial inspection of the manufacturing plants and of the factory production control and performs the continuous surveillance, assesment and approval of the factory production control, issuing the factory production control nr 0408-CPR-TA04584 for execution class up to EXC 3 according to methods 1, 2 e 3a.

7. Desempenho Declarado:

Características essenciais Essential Characteristics	Desempenho Performance	Especificações Técnicas Harmonizadas / Harmonised Technical Specifications
Tolerâncias geométricas/ Geometrics Tolerances	De acordo com a especificação do cliente According to client's specification	EN 1090-1:2009: +A1:2013
Soldabilidade/Weldability	De acordo com a EN aplicável According to suitable EN standard	
Tenacidade à fratura/Fracture toughness	De acordo com a EN aplicável According to suitable EN standard	
Reação ao fogo/Reaction to fire	Classe A1 (Aço) Class A1	
Libertação de cádmio /Release of cadmium	DND NPD	
Emissão de Radioatividade/Emission of radioactivity	DND NPD	
Durabilidade/Durability	Galvanização de acordo com EN ISO 1461 e/ou pintura de acordo com ISO 12944, ou de acordo com os requisitos do cliente. HDG according to ISO 1461 and/or painting according to ISO 12944 or according to customer's requirements.	
Capacidade de carga resistente/Load bearing capacity	De acordo com a especificação do cliente According to client's specification	
Resistência à fadiga/Fatigue strength	DND NPD	
Resistência ao fogo/Resistance to fire	DND NPD	
Dimensionamento/Design	De acordo com a especificação do cliente According to client's specification	
Fabrico/Fabrication	De acordo com a especificação do cliente e EN1090-2 According to client's specification and EN1090-2	

DND/NPD: Desempenho não declarado/No performance determined

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima. The performance of the product identified above is in accordance with the stated performance set. This performance declaration issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Assinado por e em nome do fabricante por:
Signed by and on behalf of the manufacturer by:

Albergaria-a-Velha, 20 de Outubro de 2022
Albergaria-a-Velha, October 20th, 2022



Departamento da Qualidade