



**NF - Acier**  
**NF - Steel**

# Certificat

## Certificate

Reconduction N° 18.6 du 02/03/2017

Renewal N° 18.6 from 02/03/2017

Date de fin de validité / Expiry date : 01/03/2019

## THYSSEN KRUPP STEEL EUROPE AG

POSTFACH DE- 47161 DUISBURG

**N° titulaire :** 18  
*N° Holder:*

**référentiel de certification :** NF ACIER (NF138) / STEEL NF (NF138)  
*reference document.*

**Première admission :** 05/03/2001  
*First admission:*

Est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification de l'application NF - Acier pour le/les produit(s) cité(s) en annexe.

*Is authorized to affix the NF mark on the product(s) listed in appendix, in accordance with the general rules of the NF mark and the NF - Steel reference document.*

Cette décision atteste que les produit(s) désigné(s) en annexe est (sont) certifié(s) conforme(s) aux normes citées en annexe et aux exigences supplémentaires après évaluation par AFNOR Certification tel que spécifié dans le référentiel de certification NF - Acier.

*This decision attests that the product(s) mentioned in appendix have been assessed by AFNOR Certification and found to conform with the standards cited in appendix and complementary requirements, as specified in the NF - Steel reference document.*

**Caractéristiques certifiées :**

Dimensions  
Caractéristiques physico-chimiques et mécaniques  
Nuance d'acier

**Certified characteristics:**

Dimensions  
mechanical and physico-chemical characteristics  
steel grade

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

*This certificate supersedes all previous certificates.*

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au **01/03/2019** sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute décision conformément aux règles générales de la marque NF et au référentiel de certification NF - Acier.

*This NF certificate and related appendix is valid until 01/03/2019 subject to the results obtained upon regular controls carried out by AFNOR Certification. Appropriate decision is made by AFNOR Certification in accordance with the general rules of the NF mark and specific NF - Steel reference document.*

**cofrac**



**CERTIFICATION  
DE PRODUITS  
ET SERVICES**

ACCREDITATION  
N° 5 0030  
PORTÉE  
DISPONIBLE SUR  
WWW.COFRAC.FR

SignatureFournisseur

**Franck LEBEUGLE**  
**Directeur Général d'AFNOR Certification**  
*Managing Director of AFNOR Certification*



NF - Acier  
NF - Steel

# Annexe

Appendix

Annexe de la décision de : Reconduction N° 18.6 du 02/03/2017

Appendix of the decision of: Renewal N° 18.6 from 02/03/2017

Date de fin de validité / Expiry date : 01/03/2019

## IDENTIFICATION DES PRODUITS / PRODUCT DESIGNATION

### THYSSEN KRUPP STEEL EUROPE AG

POSTFACH DE- 47161 DUISBURG

référentiel de certification reference document	Gamme Range	Normes de référence Reference standards	Nuance et qualité Grade and quality	Epaisseur Thickness (mm)	
NF 138 ACIER Annexe 2 B BATIMENT TRAVAUX PUBLICS  NF 138 STEEL Annex 2 B BUILDING AND PUBLIC WORKS	2 et 21 Produits plats laminés à chaud	NF EN 10025-2 (03-2005)	S235 (JR, J0, J2)	$3 \leq t \leq 120$	
			S275 (JR, J0, J2)	$3 \leq t \leq 120$	
			S355 (JR, J0, J2, K2)	$3 \leq t \leq 120$	
		2 and 21 Hot rolled flat products	NF EN 10025-3 (03-2005)	S275 N	$3 \leq t \leq 120$
				S275 NL	$3 \leq t \leq 100$
				S355 N	$3 \leq t \leq 120$
	S355 NL			$3 \leq t \leq 100$	
	S420 (N, NL)			$3 \leq t \leq 100$	
	S460 (N, NL)			$3 \leq t \leq 100$	
	NF EN 10025-4 (03-2005)	S355 (M, ML)	$12 \leq t \leq 30$		
		S420 (M, ML)	$12 \leq t \leq 20$		
		S460 (M, ML)	$12 \leq t \leq 30$		