



**TUBES EN CUIVRE**  
**COPPER TUBES**

# Certificat

## Certificate

Page 1 / 2

Reconduction : N° 10/67 du 01/04/2023

Renewal: N° 10/67 from 01/04/2023

Date de fin de validité / Expiry date : 31/03/2024

**Organisme certificateur :** AFNOR Certification

**Secrétariat Technique :**

Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB)  
84 Avenue Jean Jaurès ; FR-77420 Champs-sur-Marne

La Société / The Head office :

**WIELAND WERKE AG**  
POSTFACH 4240 – 89070 ULM (ALLEMAGNE)

**Première admission / First admission:** 10/04/1985

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 – Tubes en cuivre pour les produits cités 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 – Copper tubes certification scheme.*

Cette décision atteste que les produits désignés en annexe sont certifiés conformes aux normes NF EN 1057 : 2006 + A1 : 2010 et NF EN 13349 : 2003 et aux exigences supplémentaires après évaluation par AFNOR Certification tel que spécifié dans le référentiel de certification NF – Tubes en cuivre.

*This decision attests that the product(s) mentioned in appendix have been assessed by AFNOR Certification and found to conform with standards NF EN 1057 : 2006 + A1 : 2010 and NF EN 13349 : 2003 and complementary requirements, as specified in the NF – Copper tubes certification scheme.*

### Caractéristiques certifiées

Taux de carbone des tubes nus  
Dimensions des tubes (diamètres, épaisseurs, longueurs)  
Composition chimique du tube nu et de la gaine  
Résistance mécanique

### Certified characteristics:

Carbon content in bare tubes  
Dimensions (diameter, thickness, length)  
Chemical composition of the bare tube and of the sheath  
Mechanical resistance

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

*This certificate supersedes all previous certificates.*

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au **31/03/2024** 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 Tubes en cuivre.

*This NF certificate and related appendix is valid until 31/03/2024 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 certification scheme NF - Copper tubes.*



**Julien NIZRI**  
**Directeur Général d'AFNOR**  
**Certification**

*Managing Director of AFNOR Certification*

CERTI F 1332.4 11/2014

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité.

*Reproduction of this certificate must be in full.*



TUBES EN CUIVRE  
COPPER TUBES

# Certificat

## Certificate

Page 2 / 2

Reconduction : N° 10/67 du 01/04/2023

Renewal: N° 10/67 from 01/04/2023

Date de fin de validité / Expiry date : 31/03/2024

**SITE DE PRODUCTION / PRODUCTION SITE :**  
VOHRINGEN

Identification de l'usine productrice / Production site code : N° 14

**IDENTIFICATION DES PRODUITS / PRODUCT DESIGNATION**  
Marque commerciale / Trademark : WIELAND

TUBES NUS A BRASER PAR CAPILLARITE (NF EN 1057)							TUBES GAINES			
Marque commerciale : WIELAND							(NF EN 13349)			
							Marque commerciale : WIELAND			
Ø extérieure (mm)	Epaisseur - Etat						Usage Use	Ø extérieure (mm)	Epaisseur - Etat	Usage Use
	1 mm			1.2 mm	1.5 mm	2 mm			1 mm	
	Recuit	Demi- dur	Ecroûi Dur	Ecroûi Dur	Ecroûi Dur	Ecroûi Dur			Recuit	
8								8		
10	X		X				Eau et Gaz	10	X	Eau et Gaz
12	X	X	X				Eau et Gaz	12	X	Eau et Gaz
14	X	X	X				Eau et Gaz	14	X	Eau et Gaz
15								15		
16	X	X	X				Eau et Gaz	16	X	Eau et Gaz
18	X	X	X				Eau et Gaz	18	X	Eau et Gaz
22	X	X	X				Eau et Gaz	22	X	Eau et Gaz
28		X*	X				Eau et Gaz	28		
35			X				Eau et Gaz	35		
40			X				Eau	40		
42			X	X			Eau et Gaz	42		
54			X	X	X		Eau et Gaz	54		
64						X	Eau	64		
Taux de carbone ≤ 0,06 mg/dm² pour les tubes recuits nus et gainés										
Taux de carbone ≤ 0,10 mg/dm² pour les tubes demi-durs										
Taux de carbone ≤ 0,10 mg/dm² pour les tubes écrouis de diamètres DN10 à DN22										
*Pour le DN28 des tubes nus d'épaisseur 1 mm, état demi-dur celui-ci n'est qu'à l'usage Eau										

La liste des produits certifiés et le référentiel de certification sont disponibles auprès d'AFNOR Certification  
ou sur le site internet [www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com).

The update list of certified products and the NF specific certification scheme are available at AFNOR Certification or on the website [www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com)

Toute reproduction de ce certificat doit l'être dans son intégralité.  
Reproduction of this certificate must be in full.