



# Certificat

## Certificate

**Réseaux de chauffage et  
distribution sanitaire**  
*Piping systems for hot and cold  
water installations*

Page 1 / 6

Renouvellement N° 83054 du 24/01/2025

Renewal N° 83054 from 24/01/2025

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2028

**UPONOR GmbH**  
INDUSTRIESTRASSE 56 DE - 97437 HASSFURT

**N° titulaire / Holder:** 015

**Site de production / Production site:** Zella-Mehlis, Allemagne – 015/01  
Hassfurt, Allemagne – 015/02  
Lennestadt, Allemagne – 015/05  
Attendorn, Allemagne – 015/07  
Sarezzo, Italie – 015/08

**Première admission / First admission:** 20/03/2019

### SYSTEME MULTICOUCHE MULTILAYER SYSTEM

Est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification de NF - Réseaux de chauffage et distribution sanitaire 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 – Piping systems for hot and cold water installations certification scheme.*

Ce certificat 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 - Réseaux de chauffage et distribution sanitaire.

*This certificate 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 – Piping systems for hot and cold water installations certification scheme.*

La durée de vie conventionnelle est de 50 ans. *Conventional life is 50 years.*

Il existe une fiche de données environnementales et sanitaires (FDES) vérifiée.

*There is an Environmental and Health Data Sheet (FDES) verified.*

#### Caractéristiques certifiées

- Caractéristique de durabilité  
Résistance à la délamination
- Caractéristique fonctionnelles  
Caractéristiques dimensionnelles
- Aptitude à l'usage  
Résistance à la pression

#### Certified characteristics

- Characteristics of durability  
Resistance to delamination
- Functional characteristics  
Dimensional characteristics
- Fitness for purpose  
Resistance to pressure

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

*This certificate supersedes all previous certificates.*

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au **23/01/2028** 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 – Réseaux de chauffage et distribution sanitaire.

*This NF certificate and related appendix is valid until 23/01/2028 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 – Piping systems for hot and cold water installations certification scheme.*



**Julien NIZRI**  
Directeur Général d'AFNOR Certification  
Managing Director of AFNOR Certification

CERTI F 1332.6 07/2020