



## Certificado AENOR de Producto



001/005449

AENOR certifica que la organización

### PLASTICOS FERRO, S.L.

con domicilio social en CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 27836 MURAS (Lugo - España)

suministra **Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado para conducción de agua a presión**

conforme con UNE-ENISO 1452-2:2010 (EN ISO 1452-2:2009)

Marca comercial FERROPLAST

Más información en el anexo.

Centro de producción CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 27836 MURAS (Lugo - España)

Esquema de certificación Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP01.02.

Primera emisión 2011-02-15

Última emisión 2026-02-15

Expiración 2031-02-15

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO





## Certificado AENOR de Producto

001/005449

### Anexo al Certificado

Marca comercial FERROPLAST

PN (Bar)	Diámetros (mm)	Uso previsto
06	40-50-63-75-90-110-125-140-160-200-250-315-400-500-630	W
10	32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-200-250-315-400	W
16	20-25-32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-200-250-315-400	W
20	20-25-32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-200-250-315	W

Primera emisión 2011-02-15  
Última emisión 2026-02-15  
Expiración 2031-02-15



AENOR CONFÍA S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

# AENOR



## AENOR Product Certificate



001/005493

AENOR certifies that the organization

**PLASTICOS FERRO, S.L.**

registered office CL JOSE FERRO RODEIRO, 4 27836 MURAS (Lugo - España)

supplies **Unplastized poly (vinyl chloride) pipes for water supply under pressure**

in compliance with UNE-ENISO 1452-2:2010 (EN ISO 1452-2:2009)

Trademark FERROPLAST

See annex for more information.

Production site CR ATARFE A SANTA FE, S/N 18230 ATARFE (Granada - España)

Certification scheme In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system implemented for its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with Specific Rules RP 01.02.

First issued on 2011-02-16

Last issued on 2026-02-15

Validity 2031-02-15

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



## AENOR Product Certificate

001/005493

### Annex to Certificate

Trademark FERROPLAST

PN (Bar)	Diameters (mm)	Intended use
06	50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315-400	W
10	40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315-400	W
16	25-32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-200-250-315	W
20	20-25-32	W

First issued on 2011-02-16  
Last issued on 2026-02-15  
Validity 2031-02-15



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



## Certificado AENOR de Producto



001/005965

AENOR certifica que la organización

### TUBERIAS Y PERFILES PLASTICOS, S.A.U.

con domicilio social en PIDE LANTARÓN 01213 LANTARÓN (Alava - España)

suministra **Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado para conducción de agua a presión**

conforme con UNE-ENISO 1452-2:2010 (EN ISO 1452-2:2009)

Marca comercial TUYPER

Más información en el anexo.

Centro de producción PIDE LANTARÓN 01213 LANTARÓN (Alava - España)

Esquema de certificación Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP01.02.

Primera emisión 2013-03-07

Última emisión 2026-02-15

Expiración 2031-02-15

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO





## Certificado AENOR de Producto

001/005965

### Anexo al Certificado

Marca comercial TUYPER

PN (Bar)	Diámetros (mm)	Uso previsto
06	50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315-400-500-630-710-800	W
08	32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315-400-500-630	W
10	32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-225-250-315-355-400-500-630	W
12,5	25-32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315-355-400-500	W
16	20-25-32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-225-250-315-400-500	W
20	25-32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315-400	W
25	110-125-140-160-180-200	W

Primera emisión 2013-03-07  
Última emisión 2026-02-15  
Expiración 2031-02-15



AENOR CONFÍA S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



## Certificado AENOR de Producto



001/006091

AENOR certifica que la organización

### PLÁSTICOS IMA, S.A.U.

con domicilio social en **CARRETERA ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185 29300 ARCHIDONA (Málaga - España)**

suministra **Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado para conducción de agua a presión**

conforme con **UNE-ENISO 1452-2:2010 (EN ISO 1452-2:2009)**

Marca comercial **TUYPER**

Más información en el anexo.

Centro de producción **CARRETERA ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185 29300 ARCHIDONA (Málaga - España)**

Esquema de certificación **Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP01.02.**

Primera emisión **2013-11-05**

Última emisión **2026-02-15**

Expiración **2031-02-15**

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO





## Certificado AENOR de Producto

001/006091

### Anexo al Certificado

Marca comercial TUYPER

PN (Bar)	Diámetros (mm)	Uso previsto
06	40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315-355-400-500-630-710-800	W
08	40-50-63-90-110-125-140-160-180-200-250-315-400-500-630-710-800	W
10	40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-225-250-280-315-355-400-500-630	W
12,5	50-63-90-110-125-140-160-180-200-250-315-400	W
16	25-32-40-63-75-90-110-125-140-160-180-200-225-250-315-355-400-500	W
20	63-110-125-140-200-250-315-400	W
25	200	W

Primera emisión 2013-11-05  
Última emisión 2026-02-15  
Expiración 2031-02-15



AENOR CONFÍA S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



## AENOR Product Certificate



001/007800

AENOR certifies that the organization

### TUBERIAS Y PERFILES PLASTICOS, S.A.U.

registered office POLIGONO INDUSTRIAL DE LANTARÓN S/N 01213 LANTARON (Álava-Spain)

supplies **Oriented unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-O) pipes for the conveyance of water**

in compliance with ISO 16422-1:2024  
ISO 16422-2:2024  
ISO 16422-5:2024

Trademark GPF BIOPIPE

See annex for more information.

Production site POLIGONO INDUSTRIAL DE LANTARÓN S/N 01213 LANTARON (Álava-Spain)

Certification scheme In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system implemented for its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with Specific Rules RP 01.53.

This certificate supersedes 001/007800, dated 2026-04-24

First issued on 2026-04-24  
Modified on 2026-05-14  
Validity 2031-04-24

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO





## AENOR Product Certificate

001/007800

### Annex to Certificate

Trademark GPF BIOPIPE

MATERIAL CLASSIFICATION	DIAMETERS (mm)	PN (Bar)	DESIGN COEFFICIENT	JOIN SYSTEM
PVC-O 500	125 - 140 - 160 - 200 - 250	12,5	1,4	Elastomeric joint
PVC-O 500	125 - 140 - 160 - 200 - 250	16	1,4	Elastomeric joint



First issued on 2026-04-24  
Modified on 2026-05-14  
Validity 2031-04-24



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

# AENOR



## Certificado AENOR de Producto



001/006930

AENOR certifica que la organización

### PLÁSTICOS IMA, S.A.U.

con domicilio social en **CARRETERA ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185 29300 ARCHIDONA (Málaga - España)**

suministra **Tubos de poli (cloruro de vinilo) orientado (PVC-O) para sistemas de canalización de agua**

conformes con **ISO 16422:2014**

Marca comercial **GPF BIOPIPE**

Más información en el anexo.

Centro de producción **CARRETERA ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185 29300 ARCHIDONA (Málaga - España)**

Esquema de certificación **Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.53.**

Este certificado anula al 001/006930, de fecha 2024-05-24

Primera emisión **2019-05-03**

Modificación **2025-08-04**

Expiración **2029-05-03**

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

# AENOR



## Certificado AENOR de Producto

001/006930

### Anexo al Certificado

MARCA COMERCIAL GPF BIOPIPE

CLASIFICACIÓN DEL MATERIAL	DIÁMETROS (mm)	PN (Bar)	COEFICIENTE DE DISEÑO	TIPO DE UNIÓN
PVC-O 500	110 - 125 - 140 - 160 - 200 - 225 - 250 - 315 - 355 - 400 - 500 - 630	12,5	1,4	Junta Elástica
PVC-O 500	110 - 125 - 140 - 160 - 200 - 225 - 250 - 315 - 400 - 450 - 500 - 630	16	1,4	Junta Elástica
PVC-O 500	110	25	1,4	Junta Elástica

Primera emisión 2019-05-03  
Modificación 2025-08-04  
Expiración 2029-05-03



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



## Certificado AENOR de Producto



001/007801

AENOR certifica que la organización

### TUBERIAS Y PERFILES PLASTICOS, S.A.U.

con domicilio social en POLIGONO INDUSTRIAL DE LANTARÓN S/N 01213 LANTARON (Álava-España)

suministra **Tubos de poli (cloruro de vinilo) orientado (PVC-O) para sistemas de canalización de agua**

conformes con UNE-EN 17176-1:2019 (EN 17176-1:2019)  
UNE-EN 17176-2:2019+A1:2023 (EN 17176-2:2019+A1:2022)  
UNE-EN 17176-5:2019 (EN 17176-5:2019)

Marca comercial GPF BIOPIPE

Más información en el anexo.

Centro de producción POLIGONO INDUSTRIAL DE LANTARÓN S/N 01213 LANTARON (Álava-España)

Esquema de certificación Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.53.

Este certificado anula al 001/007801, de fecha 2026-04-24

Primera emisión 2026-04-24  
Modificación 2026-05-14  
Expiración 2031-04-24

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO





## Certificado AENOR de Producto

001/007801

### Anexo al Certificado

Marca comercial GPF BIOPIPE

CLASIFICACIÓN DEL MATERIAL	DIÁMETROS (mm)	PN (Bar)	COEFICIENTE DE DISEÑO	TIPO DE UNIÓN
PVC-O 500	125 - 140 - 160 - 200 - 250	16	1,4	Junta Elástica
PVC-O 500	140	20	1,4	Junta Elástica
PVC-O 500	140	25	1,4	Junta Elástica



Primera emisión 2026-04-24  
Modificación 2026-05-14  
Expiración 2031-04-24



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

# AENOR



## Certificado AENOR de Producto



001/007135

AENOR certifica que la organización

### PLÁSTICOS IMA, S.A.U.

con domicilio social en **CARRETERA ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185 29300 ARCHIDONA (Málaga - España)**

suministra **Tubos de poli (cloruro de vinilo) orientado (PVC-O) para sistemas de canalización de agua**

conformes con **UNE-EN 17176-1:2019 (EN 17176-1:2019)  
UNE-EN 17176-2:2019 (EN 17176-2:2019)  
UNE-EN 17176-5:2019 (EN 17176-5:2019)**

Marca comercial **GPF BIOPIPE**

Más información en el anexo.

Centro de producción **CARRETERA ARCHIDONA-SALINAS N-342, KM 185 29300 ARCHIDONA (Málaga - España)**

Esquema de certificación **Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.53.**

Primera emisión **2020-08-03**

Última emisión **2025-08-03**

Expiración **2030-08-03**

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

# AENOR



## Certificado AENOR de Producto

001/007135

### Anexo al Certificado

MARCA COMERCIAL GPF BIOPIPE

CLASIFICACIÓN DEL MATERIAL	DIÁMETROS (mm)	PN (Bar)	COEFICIENTE DE DISEÑO	TIPO DE UNIÓN
PVC-O 500	110 - 125 - 140 - 160 - 200 - 225 - 250 - 315 - 400 - 500 - 630	12,5	1,4	Junta Elástica
PVC-O 500	110 - 125 - 140 - 160 - 200 - 225 - 250 - 315 - 355 - 400 - 450 - 500 - 630	16	1,4	Junta Elástica
PVC-O 500	90 - 110 - 140 - 160 - 200 - 250 - 315 - 400	20	1,4	Junta Elástica
PVC-O 500	90 - 110 - 160 - 200 - 250 - 315 - 400	25	1,4	Junta Elástica

Primera emisión 2020-08-03  
Última emisión 2025-08-03  
Expiración 2030-08-03



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

# Certificat

**Tubes et raccords en pvc non plastifié rigide  
 Tubes Pression en PVC(DT 055-03)  
 T.P.P. TUBERIAS Y PERFILES**

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 055 - Tubes et raccords en pvc non plastifié rigide en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

**La société** **TUBERIAS Y PERFILES PLASTICOS S.A.**  
**Apartado de Correos 258 ES - 09200 MIRANDA DE EBRO (BURGOS)**  
**Usine** **ES - 01213 LANTARON (ALAVA)**

le droit d'usage de la marque NF055 Tubes et raccords en pvc non plastifié rigide pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque NF et le référentiel mentionné ci-dessus.



**Décision de reconduction n° 53-1-P-27 du 31 janvier 2025. Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 53-1-P-26 du 13 mars 2020**

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

## CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Norme applicable : NF EN 1452

### Caractéristique de Durabilité

- La durée de vie conventionnelle est de 50 ans en pose non enterrée et 100 ans en pose enterrée.
- Masse Volumique
- Résistance à la traction
- Retrait longitudinal à chaud
- VICAT

### Caractéristique de mise en œuvre

- Interchangeabilité : Caractéristiques dimensionnelles (diamètre, épaisseur, ovalisation, emboîtures)

### Caractéristique de Fonctionnalité

- Étanchéité à la pression des assemblages
- Résistance à la pression

**Ce certificat comporte 2 pages.**

**Correspondant :**

Kevin TESSIER  
Courriel : [kevin.tessier@cstb.fr](mailto:kevin.tessier@cstb.fr)  
Tél. : 0164688583

Par délégalion  
du Président

Ismaël BARAUD

# Certificat

Décision de reconduction n° 53-1-P-27 du 31 janvier 2025

Page 2/2

## TUBES ET RACCORDS EN PVC NON PLASTIFIÉ RIGIDE

Désignation commerciale : T.P.P. TUBERIAS Y PERFILES

Tubes en PVC pour réseaux d'eau avec Pression (TPJ)

Diamètre extérieur nominal (mm)	Epaisseur nominale (mm)	Pression nominale (bar)	Type d'assemblage (*)
32	2,4	16	C
40	3,0	16	C
50	3,7	16	C
63	4,7	16	C - J - I
75	5,6	16	C - J - I
90	4,3 6,7	10 16	C - J - I
110	5,3 8,1	10 16	C - J - I
125	3,7 6,0 9,2	6 10 16	C - J - I
140	6,1 9,3	10 16	C - J - I
160	4,0 6,2 9,5	6 10 16	C - J - I
200	4,9 7,7 11,9	6 10 16	C - J - I
225	8,6 13,4	10 16	C - J
250	9,6 14,8	10 16	C - J - I
315	12,1 18,7	10 16	C - J

(\*) J= bague d'étanchéité  
I= bague d'étanchéité intégrée  
C= collage

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

## ATTESTATION DE CONFORMITE SANITAIRE (ACS)

### Certificate of sanitary conformity

Conformément à l'arrêté du 29 mai 1997 modifié et aux circulaires du Ministère de la santé  
DGS/VS4 n° 99/217 du 12 avril 1999 et DGS/VS4 n° 2000/232 du 27 avril 2000

<b>Coordonnées du demandeur / Contact details of the ACS owner :</b>  <b>FERROPLAST MAROC</b> <b>Km 5,6 RN 9 Tit Mellil</b> <b>29640 – Casablanca</b> <b>MAROC</b>	<b>Nom(s) commercial(aux) du produit fini / Commercial name(s) of the finished product :</b>  <b>Tube FERROPLAST PVC Pression Eau Potable</b> <b>DN 20 à 500 mm</b>
---	--

**Type de produit fini / Type of finished product :**

<input checked="" type="checkbox"/> tube / pipe	<input type="checkbox"/> Réservoirs / Storage systems	<input type="checkbox"/> joint / seal, gasket, o-ring...
<input type="checkbox"/> revêtement pour tubes / coating for pipes	<input type="checkbox"/> Produits pour réservoirs / Products for storage systems	<input type="checkbox"/> composant d'accessoires / accessories component
<input type="checkbox"/> produit de jointoyage / sealing product	<input type="checkbox"/> raccord et manchon / fittings	<input type="checkbox"/> autre / other :

**Nature du matériau / Type of material :**

<input type="checkbox"/> polychlorure de vinyl PVC	<input type="checkbox"/> polybutylène PB	<input type="checkbox"/> ethylene-propylène EPDM
<input type="checkbox"/> PVC surchloré PVC-C	<input type="checkbox"/> polyamide PA	<input type="checkbox"/> butadiène-acrylonitrile NBR
<input type="checkbox"/> polyéthylène PE	<input type="checkbox"/> polytétrafluoroéthylène PTFE	<input checked="" type="checkbox"/> autre / other : PVC-U
<input type="checkbox"/> polyéthylène réticulé PEX	<input type="checkbox"/> acrylonitrile-butadiène-styrène ABS	
<input type="checkbox"/> polypropylène PP	<input type="checkbox"/> à base de résine époxydique / epoxy resin	

**Température(s) d'utilisation / Temperature(s) for the use :**

<input checked="" type="checkbox"/> Eau froide / Cold water	<input type="checkbox"/> Eau chaude / Warm water	<input type="checkbox"/> Eau très chaude / Hot water
---	--	--


Commentaires / Comments : Renouvellement / Renewal 20 MAT NY 174  
Couleur du matériau / Material color : gris foncé / dark grey

**N° de dossier attribué par le laboratoire habilité / File reference :** **25 MAT LY 164**

**Formulation chimique / Chemical formulation :**  
Vérifiée par le laboratoire et conforme aux listes positives  
Checked by the laboratory and conform to the positive lists

**Essais de migration réalisés selon les normes NF EN 1420, NF EN 13052-1 & NF EN 12873-1 ou -2:**  
**Migration tests performed according to the standards NF EN 1420, NF EN 13052-1 & NF EN 12873-1 or -2 :**  
Rapport S/V testé / S/V tested ratio : 26.7 dm-1 (NF EN 1420 & 13052-1) et 26.7 dm-1 (NF EN 12873-1)  
Facteur de conversion associé / Associated conversion factor : 20 days/dm  
Date des essais / Tests date : du 24 Octobre au 06 Novembre 2025 / from October 24 to November 06, 2025  
Commentaires : Les essais d'inertie n'ont fait apparaître aucune anomalie. Les résultats sont conformes aux critères d'acceptabilité fixés en annexe 1.  
Comments : The migration tests do not bring out any anomaly. The results are in accordance with the acceptance criteria set out in annex 1.

**Attestation délivrée par / Certificate issued by :** Christelle AUTUGELLE  
Responsable Laboratoire MCDE  
CARSO-LSEHL

**Signature :** 

A la date du / Date of issue : 19 Décembre 2025  
Date d'expiration de l'ACS / Expiry date : 19 Décembre 2030  
Commentaires / Comments : /

F\_MC164\_1 Rédaction : CAU / Validation : SFR / Approbation : CBE - 03/02/2020

**ATTRIBUÉE À : FERRO PLAST**

- Produit** : Tubes en Poly (chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) pour l'alimentation en eau, pour branchement et collecteurs d'assainissement enterrés et aériens avec pression.
- Norme de références** : NM ISO 1452-2(2018) / ISO 1452-2 (2009) / NM EN 1452-7 (2014) / XP CEN/TS 1452-7 (2014)
- Marque Commercial** : FERROPLAST
- Gamme de produits fabriqués dans** : Route N9, km 5,6, Tit Mellil vers Médiouna, Zone Industrielle Tit Mellil, Casablanca 20640

Assemblage	Pression (PN)	Diamètre nominal (DN)
A joint	10	63-75-90-110-125-140-160-180-200-225-250-315-400-500
	16	
A coller	10	32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315
	16	20-25-32-40-50-63-75-90-110-125-140-160-180-200-250-315

Cette attestation demeure valide tant que les conditions précisées dans les spécifications techniques du règlement N°R019 sont respectées et que les conditions de fabrication et le contrôle de production en usine restent conformes aux normes.

Conformément à l'article 7.4 du règlement général REG 02, seuls les produits faisant référence à la marque CTPC sont couverts par la présente attestation.

La liste des certificats de conformité valides est disponible sur le site [www.ctpc.ma](http://www.ctpc.ma)

Délivrée le 29/07/2025

Valable jusqu'au 28/07/2026

**Directeur Général du CTPC**

**ALANSSARI NASSER**

