LABORATOIRE NATIONAL DE MÉTROLOGIE ET D'ESSAIS

Organisme de certification mandaté pour la marque NF par AFNOR Certification

CERTIFICAT

NF 114 Tubes PE pour réseaux de gaz et d'eau

NF 114 PE pipes for gas and water networks

Délivré à / granted to

HIDRACINCA SL

Poligono Industrial Armentera, S/N

SPAIN 22400 MONZON (HUESCA)

Pour les produits suivants / For the following products

TUBES EN POLYETHYLENE POUR DISTRIBUTION D'EAU POTABLE (Gr2)
PE 100 / PE 100-RC-RD type 1

Polyethylene pipes for drinking water supply (Gr2)
PE 100 / PE 100-RC-RD type 1

Conformes à la circulaire DGS/VS4 n° 2000-232 du 27.04.00 et bénéficiant d'une attestation de conformité sanitaire.

In conformity with the requirements of the DGS/VS4 n° 2000-232 (27/04/00) and holder of a sanitary conformity certificate.

(références et caractéristiques données en annexe(s) / references and caracteristics given in attached appendix)

Fabriqués dans l'usine :

Manufactured in production plant :

ESP 22400 MONZON (HUESCA)

Numéro d'identification :

HC

Ce certificat est délivré par le LNE dans les conditions fixées par les règles de certification NF et en conformité avec la (les) norme(s) de référence ci-dessous :
NF EN 12201-2 : 2024

En vertu de la présente décision notifiée par le LNE, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société qui en est bénéficiaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la marque NF et par le référentiel de certification NF mentionné ci-dessus

This certificate is issued by the LNE according to the certification rules NF and in conformity with the reference(s) below :
NF EN 12201-2 : 2024

On the strength of the present decision notified by the LNE, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the grantee for the aforementioned products, within the frame of the general conditions applying to the NF Mark and to the aforementioned NF certification

cofrac
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES
Accréditation n°5-0012
Portée disponible sur www.cofrac.fr

NF-V9-09-2022

Date de début de validité 29 octobre 2026
Effective date

Date de fin de validité 30 juin 2028
Expiry date

Certificat n° 33525 révision 17
Modifie / Revision le certificat 33525-16

Pour le Directeur Général
For the General Director

Signature numérique de THOMAS UNTEREINER ID
Date : 2026.10.29 21:13:30 +01'00'

Responsable du Département Certification de Produits et Services

Head of the Products and Services Certification Department

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 33525 Rév. 17

APPENDIX

Tubes en polyéthylène pour distribution d'eau potable - GR. 2
Polyethylene pipes for drinking water supply - GR. 2

Marque commerciale / *Commercial reference* : **POLIPOL - POLIPOL-RC - INTERPLAST - FITT**

Tubes en PE 100

Diamètre extérieur nominale (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
20	7.4	25	3.0
	7.4	20	3.0
	7.4	16	3.0
25	7.4	25	3.5
	9	20	3.0
	9	16	3.0
	9	12.5	3.0
32	7.4	25	4.4
	9	20	3.6
	11	16	3.0
	11	12.5	3.0
	11	10	3.0
40	7.4	25	5.5
	9	20	4.5
	11	16	3.7
	13.6	12.5	3.0
	13.6	10	3.0
50	7.4	25	6.9
	9	20	5.6
	11	16	4.6
	13.6	12.5	3.7
	17	10	3.0
63	7.4	25	8.6
	9	20	7.1
	11	16	5.8
	13.6	12.5	4.7
	17	10	3.8
75	7.4	25	10.3
	9	20	8.4
	11	16	6.8
	13.6	12.5	5.6
	17	10	4.5

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 33525 Rév. 17

APPENDIX

Tubes en PE 100 (suite)

Diamètre extérieur nominale (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
90	7.4	25	12.3
	9	20	10.1
	11	16	8.2
	13.6	12.5	6.7
	17	10	5.4
110	7.4	25	15.1
	9	20	12.3
	11	16	10.0
	13.6	12.5	8.1
	17	10	6.6
125	7.4	25	17.1
	9	20	14.0
	11	16	11.4
	13.6	12.5	9.2
	17	10	7.4
140	7.4	25	19.2
	9	20	15.7
	11	16	12.7
	13.6	12.5	10.3
	17	10	8.3
160	7.4	25	21.9
	9	20	17.9
	11	16	14.6
	13.6	12.5	11.8
	17	10	9.5
180	7.4	25	24.6
	9	20	20.1
	11	16	16.4
	13.6	12.5	13.3
	17	10	10.7
200	7.4	25	27.4
	9	20	22.4
	11	16	18.2
	13.6	12.5	14.7
	17	10	11.9

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 33525 Rév. 17

APPENDIX

Tubes en PE 100 (suite)

Diamètre extérieur nominale (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
225	7.4	25	30.8
	9	20	25.2
	11	16	20.5
	13.6	12.5	16.6
	17	10	13.4
250	7.4	25	34.2
	9	20	27.9
	11	16	22.7
	13.6	12.5	18.4
	17	10	14.8
280	7.4	25	38.3
	9	20	31.3
	11	16	25.4
	13.6	12.5	20.6
	17	10	16.6
315	7.4	25	43.1
	9	20	35.2
	11	16	28.6
	13.6	12.5	23.2
	17	10	18.7

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 33525 Rév. 17

APPENDIX

Tubes en PE 100-RC-RD type 1

Diamètre extérieur nominale (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
20	7.4	25	3.0
	7.4	20	3.0
	7.4	16	3.0
25	7.4	25	3.5
	9	20	3.0
	9	16	3.0
	9	12.5	3.0
32	7.4	25	4.4
	9	20	3.6
	11	16	3.0
	11	12.5	3.0
	11	10	3.0
40	7.4	25	5.5
	9	20	4.5
	11	16	3.7
	13.6	12.5	3.0
	13.6	10	3.0
50	7.4	25	6.9
	9	20	5.6
	11	16	4.6
	13.6	12.5	3.7
	17	10	3.0
63	7.4	25	8.6
	9	20	7.1
	11	16	5.8
	13.6	12.5	4.7
	17	10	3.8
75	7.4	25	10.3
	9	20	8.4
	11	16	6.8
	13.6	12.5	5.6
	17	10	4.5

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 33525 Rév. 17

APPENDIX

Tubes en PE 100-RC-RD type 1 (suite)

Diamètre extérieur nominale (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
90	7.4	25	12.3
	9	20	10.1
	11	16	8.2
	13.6	12.5	6.7
	17	10	5.4
110	7.4	25	15.1
	9	20	12.3
	11	16	10.0
	13.6	12.5	8.1
	17	10	6.6
125	7.4	25	17.1
	9	20	14.0
	11	16	11.4
	13.6	12.5	9.2
	17	10	7.4
140	7.4	25	19.2
	9	20	15.7
	11	16	12.7
	13.6	12.5	10.3
	17	10	8.3
160	7.4	25	21.9
	9	20	17.9
	11	16	14.6
	13.6	12.5	11.8
	17	10	9.5
180	7.4	25	24.6
	9	20	20.1
	11	16	16.4
	13.6	12.5	13.3
	17	10	10.7
200	7.4	25	27.4
	9	20	22.4
	11	16	18.2
	13.6	12.5	14.7
	17	10	11.9

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 33525 Rév. 17

APPENDIX

Tubes en PE 100-RC-RD type 1 (suite)

Diamètre extérieur nominale (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
225	7.4	25	30.8
	9	20	25.2
	11	16	20.5
	13.6	12.5	16.6
	17	10	13.4
250	7.4	25	34.2
	9	20	27.9
	11	16	22.7
	13.6	12.5	18.4
	17	10	14.8
280	7.4	25	38.3
	9	20	31.3
	11	16	25.4
	13.6	12.5	20.6
	17	10	16.6
315	7.4	25	43.1
	9	20	35.2
	11	16	28.6
	13.6	12.5	23.2
	17	10	18.7
355	7.4	25	48.5
	9	20	39.7
	11	16	32.2
	13.6	12.5	26.1
	17	10	21.1
400	7.4	25	54.7
	9	20	44.7
	11	16	36.3
	13.6	12.5	29.4
	17	10	23.7
450	7.4	25	61.5
	9	20	50.3
	11	16	40.9
	13.6	12.5	33.1
	17	10	26.7

ANNEXE AU CERTIFICAT N° 33525 Rév. 17

APPENDIX

Tubes en PE 100-RC-RD type 1 (suite)

Diamètre extérieur nominale (mm)	SDR	Pression nominale (bar)	Epaisseur nominale (mm)
500	9	20	55.8
	11	16	45.4
	13.6	12.5	36.8
	17	10	29.7

Le détail des produits admis (matières et lignes utilisées) est donné dans l'annexe technique HC-GR2 Rev.17.

- FIN DE LISTE -