Organisme certificateur
Mandaté par AFNOR Certification

Certificat

Canalisations en Grès
Assainissement

Tuyaux et accessoires pour assainissement

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 121 – Canalisations en grès - en vigueur, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification accorde à :

La société **STEINZEUG - KERAMO GmbH**
Verlängerte Torganer Straβe - D-06905 BAD SCHMIEDEBERG, Allemagne

Usine **STEINZEUG - KERAMO GmbH**
D-06905 BAD SCHMIEDEBERG, Allemagne

le droit d'usage de la marque NF 121 - Canalisations en grès - pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision de reconduction n° 104-34 du 23/11/2022.
Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 104-33 du 23/03/2021.

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

> Selon les normes NF EN 295-1, NF EN 295-2, NF EN 295-3, NF EN 295-4, NF EN 295-5, NF EN 295-6 et NF EN 295-7(► performances attendues du produit conformes aux normes) :

- Dimensions,
- Résistance à l'écrasement,
- Étanchéité à l'eau du produit.

> Avec un niveau de performance plus exigeant que les normes NF EN 295-1, NF EN 295-3 et NF EN 295-7 :

- Résistance à l'abrasion,
- Flèche (dimensionnel),
- Résistance au moment de flexion (RMF),
- Étanchéité à l'eau du produit,
- Étanchéité à l'air à pression positive,
- Étanchéité à l'eau des assemblages,
- Résistance chimique et physique aux effluents des assemblages.

Ce certificat comporte 3 page(s).
Correspondant :
Gildas MOREAU
Courriel : gildas.moreau@cstb.fr
Tél. : 01 64 68 82 50

Par délégation
du Président

Florian RASSE

ACCREDITATION N° 5-0010
List of sites and Scope available on / Listes des sites et portée disponibles sur WWW.COFRAC.FR
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

Annexe du Certificat

Décision de reconduction n° 104-34 du 23/11/2022

TUYAUX EN GRES POUR BRANCHEMENT ET ASSAINISSEMENT - NF EN 295-1

DN	N° de Classe	Résistance à l'écrasement (kN/m)	Système d'assemblage
150	-	40	F
200	200 240	40 48	C – F C
250	160 240	40 60	C C
300	160 240	48 72	C C
400	160 200	64 80	C C
500	120 160	60 80	C C
600	95 160	57 96	C C

LISTE DES PRINCIPAUX ACCESSOIRES ASSAINISSEMENT - NF EN 295-1

Type	DN	Angles
Embranchements	- 100/100 à 300/300 - 350/150 à 600/200	45° à 90° 90°
Coudes	- 100 à 300	15° à 90°
Siphons	- 125 à 300	-
Cônes et pièces de réduction	- 125/100 à 300/250	-
Caniveaux	- 150 à 600	-
Manchon coulissant céramique	- 200	-
Raccord de piquage	- 150 à 200	-

Annexe du Certificat

Décision de reconduction n° 104-34 du 23/11/2022

TUYAUX DE FONÇAGE - NF EN 295-7

DN	Longueur (m)	N° de classe	Résistance à l'écrasement (kN/m)	Poussée théorique (kN)
150	0,50 / 1,00	-	64	700
200	1,00	-	80	1100