

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 **SWEILLEM Vitrified Clay Pipes Co.**
El Saad Street. Khalafawi Square,
Cairo Egypt

Usine **EGYPTE - CAIRO**

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°108-04 du 04/02/2021

Cette décision se substitue à la décision de reconduction n°108-03 du 05/10/2020

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

> 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
- Etanchéité à l'eau du produit

> Avec un niveau 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)
- Etanchéité à l'air à pression positive
- Etanchéité à l'eau des assemblages
- Résistance chimique et physique aux effluents des assemblages.

Ce certificat comporte 2 pages.

Correspondant :

Farid HAMMOU

Courriel : farid.hamou@cstb.fr

Tél. : 01 61 44 14 01

Pour le CSTB
Pour le Président



Edwige PARISEL

Annexe du Certificat
Décision de reconduction n°108-04 du 04/02/2021

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	■	34	F
200	160 240	32 48	C - F C
225	160	36	C - F
250	160 240	40 60	C C
300	160 240	48 72	C C
350	120 200	42 70	C C
400	160 200	64 80	C C
450	120 160	54 72	C C
500	120 160	60 80	C C
600	160	96	C

LISTE DES PRINCIPAUX ACCESSOIRES ASSAINISSEMENT - NF EN 295-1

Type	DN	Angles
Embranchements	- 125/125 à 250/300	45° à 90°
	- 125/125 à 125/300	45° à 90°
Coudes	- 125 à 300	15° à 90°
Connections pour regard	- 125 à 500	-
Tuyaux courts	- 125 à 500	-