

Certificat

Canalisations en fonte pour évacuation et assainissement

Canalisations en fonte

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 016 – Canalisations en fonte pour évacuation et assainissement - 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 **SAINT-GOBAIN PAM BÂTIMENT**
21 avenue Camille Cavalier - BP 129, 54705 PONT-À-MOUSSON Cedex, France

Usine(s) **SAINT-GOBAIN PAM, 52170 BAYARD-SUR-MARNE, France**
TECH RTS, 88500 JUVAINCOURT, France

le droit d'usage de la marque NF 016 - Canalisations en fonte pour évacuation et assainissement - 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° 1/3-54 du 27/10/2023.

Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 1/3-53 du 20/07/2023.

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

> Avec un niveau plus exigeant que la norme NF EN 877 :

- Dimensions,
- Résistance mécanique,
- Étanchéité des assemblages,
- Revêtement intérieur et extérieur.

Ce certificat comporte 6 page(s).

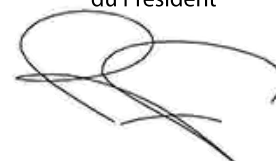
Correspondant :

Giovanni BEGUE

Courriel : giovanni.begue@cstb.fr

Tél. : 01 61 44 14 01

Par délégation
du Président



Florian RASSE

Annexe du Certificat
Décision n° 1/3-54 du 27/10/2023

FAMILLE « ÉVACUATION » (ANNEXE 1) :

Gamme(s)	Type	Diamètre(s)	Angle(s)
Série EU			
SME	Tuyau	50 à 150	-
	Coude	50 à 150	22°, 45°, 68°, 88°
	Embranchement	50 à 150	45°, 68°, 88°
	Boîte de nettoyage	400/150 400/200	-
	Té de visite	50 à 150	-
Série UU			
SMU-S	Tuyau	50 à 600	-
SMU-PLUS		50 à 600	-
SMU-S Zn		50 à 300	-
PAM ITINERO		100 à 600	-
GLOBAL S		50 à 600, 65/75 et 75/80	-
GLOBAL PLUS		50 à 600, 75/80	-
AGILIUM		100 à 300	-
AGILIUM Zn		100 à 300	-
SMU-S SMU-PLUS SMU-S Zn PAM ITINERO	Coude	50 à 600	22°, 45°, 68°, 88°
	Embranchement	50 à 600	45°, 68°, 88°
	Cône	50 à 600	-
	Té de visite	50 à 300	-
	Siphon de parcours	50 à 300	-
	Siphon antisiphonique	50 à 150	-
	Jonction SMU Rapid 2	50 à 300	-
	Jonction SMU S	150 à 600	-
	Jonction SMU S autobuté	150 à 600	-
	Jonction manchon tout inox	50 à 300	-
	Jonction CV NG	50 à 300	-
	Jonction CE NG	50 à 300	-
	Jonction Rapid-S NG	50 à 300	-
	Jonction HP-S et HP-Inox	100 à 600	-
	Jonction HP-S et HP-Inox autobuté	100 à 600	-
	Jonction SMU PAM	50 à 300	-
Jonction SMU-Inox PAM	50 à 300	-	

Annexe du Certificat

Décision n° 1/3-54 du 27/10/2023

Gamme(s)	Type	Diamètre(s)	Angle(s)
GLOBAL S	Coude	50 à 600, 75/80	22°, 45°, 68°, 88°
	Embranchement	50 à 600, 75/80	45°, 68°, 88°
	Cône	75 à 400	-
	Boîte de nettoyage	100 à 300	-
	Té de visite	50 à 100	-
	Siphon de parcours	50 à 150	-
	Siphon ATS	50 à 100	-
	Siphon bouteille	100 à 150	-
	Coude pour WC	80 et 100	-
	Embranchement pour WC	80 et 100	-
GLOBAL PLUS	Coude	50 à 600, 75/80	22°, 45°, 68°, 88°
	Embranchement	50 à 600, 75/80	45°, 68°, 88°
	Cône	80 à 400	-
	Boîte de nettoyage	125 à 200	-
	Té de visite	50 à 100	-
	Siphon de parcours	50 à 200	-
AGILIUM	Coude	100, 125, 150	45°, 88°
	Embranchement simple	100	45°, 88°
		125	45°
		125x100, 150x100	45°
Embranchement double	100	45°	

Certificate

Cast iron pipes and fittings for evacuation and sewerage

Cast iron pipes

CSTB hereby certifies that the above-mentioned product complies with characteristics described in the certification reference system NF 016 – Cast iron pipes and fittings for evacuation and sewerage - in force, following an assessment performed according to the inspection procedures set out in this reference system.

By virtue of the present decision notified by CSTB, AFNOR Certification grants:

The Company **SAINT-GOBAIN PAM BÂTIMENT**
21 avenue Camille Cavalier - BP 129, 54705 PONT-À-MOUSSON Cedex, France

Plant(s) **SAINT-GOBAIN PAM, 52170 BAYARD-SUR-MARNE, France**
TECH RTS, 88500 JUVAINCOURT, France

the right to use the NF 016 mark - Cast iron pipes and fittings for evacuation and sewerage - for the product covered under this decision, throughout its period of validity and under the conditions provided for in the general rules of the NF mark and the above-mentioned reference system.

Decision of renewal no. 1/3-54 dated 27/10/2023.

This decision takes the place of the decision of renewal no. 1/3-53 dated 20/07/2023.

Except in case of withdrawal, suspension or modification, this certificate is valid.

This valid certificate is available on the following Web site <http://evaluation.cstb.fr> to check its validity.

CERTIFIED CHARACTERISTICS

> With a more required level than in the standard NF EN 877:

- Dimensional,
- Mechanical resistance,
- Watertightness of assemblies,
- Internal and external coating.

This certificate comprises 6 page(s).

Contact:

Giovanni BEGUE
E-mail: giovanni.begue@cstb.fr
Tel.: 01 61 44 14 01

For CSTB
On behalf of the President



Florian RASSE

Appendix to the Certificate
Decision n° 1/3-54 dated 27/10/2023

FAMILY "EVACUATION" (ANNEX 1):

Range(s)	Type	Diameter(s)	Angle(s)
Série EU			
SME	Pipe	50 to 150	-
	Bend	50 to 150	22°, 45°, 68°, 88°
	Branch	50 to 150	45°, 68°, 88°
	Access chamber	400/150 400/200	-
	Access pipe	50 to 150	-
Série UU			
SMU-S	Pipe	50 to 600	-
SMU-PLUS		50 to 600	-
SMU-S Zn		50 to 300	-
PAM ITINERO		100 to 600	-
GLOBAL S		50 to 600, 65/75 & 75/80	-
GLOBAL PLUS		50 to 600, 75/80	-
AGILIUM		100 to 300	-
AGILIUM Zn		100 to 300	-
SMU-S SMU-PLUS SMU-S Zn PAM ITINERO	Bend	50 to 600	22°, 45°, 68°, 88°
	Branch	50 to 600	45°, 68°, 88°
	Cone	50 to 600	-
	Access pipe	50 to 300	-
	Branch trap	50 to 300	-
	Anti-siphon trap	50 to 150	-
	SMU Rapid 2 coupling	50 to 300	-
	SMU S coupling	150 to 600	-
	SMU S autogrip coupling	150 to 600	-
	Stainless steel sleeve	50 to 300	-
	CV NG coupling	50 to 300	-
	CE NG coupling	50 to 300	-
	Rapid-S NG coupling	50 to 300	-
	HP-S and HP-Inox couplings	100 to 600	-
	HP-S and HP-Inox autogrip couplings	100 to 600	-
	SMU PAM coupling	50 to 300	-
SMU-Inox PAM coupling	50 to 300	-	

Appendix to the Certificate
Decision n° 1/3-54 dated 27/10/2023

Range(s)	Type	Diameter(s)	Angle(s)
GLOBAL S	Bend	50 to 600, 75/80	22°, 45°, 68°, 88°
	Branch	50 to 600, 75/80	45°, 68°, 88°
	Cone	75 to 400	-
	Access chamber	100 to 300	-
	Access pipe	50 to 100	-
	Branch trap	50 to 150	-
	ATS trap	50 to 100	-
	Bottle trap	100 to 150	-
	Bend for toilet	80 & 100	-
	Branch for toilet	80 & 100	-
GLOBAL PLUS	Bend	50 to 600, 75/80	22°, 45°, 68°, 88°
	Branch	50 to 600, 75/80	45°, 68°, 88°
	Cone	80 to 400	-
	Access chamber	125 to 200	-
	Access pipe	50 to 100	-
	Branch trap	50 to 200	-
AGILIUM	Bend	100, 125, 150	45°, 88°
	Single branch	100	45°, 88°
		125	45°
		125x100, 150x100	45°
Double branch	100	45°	