



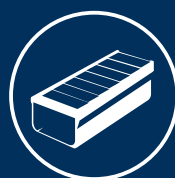
PRODUITS
DE SOL



GOUTTIERES



SANITAIRE



CANIVEAUX



RACCORDS



PLAQUES
DE COUVERTURE



GRILLES DE
VENTILATION



SYSTEMES
DE VENTILATION



REDUCTEURS
ACOUSTIQUES

Depuis le 01 janvier 2010, la marque NF- Me remplace la marque NF-M1 : pour tous les chantiers dont le permis de construire a été déposé à partir de cette date, les Tubes et Raccords Evacuation PVC des réseaux d'évacuation doivent être certifiés NF-Me et non plus NF-M1.

Les principales évolutions de la nouvelle application "NF Sécurité Feu" sont les suivantes :

CHAMP D'APPLICATION :

Tubes et raccords PVC utilisés dans l'évacuation et les réseaux sanitaires à écoulement gravitaire dont le classement européen de réaction au feu est Bs3d0.

SPÉCIFICATIONS :

- Taux d'expansion supérieur à 800% de la paroi du tube sous l'effet de la chaleur
- Obstruction de la canalisation en cas d'incendie, et par conséquent restauration du caractère par flamme de cette paroi.



L'ensemble des raccords admis à la marque NF évacuation des eaux sont marqués dans le Catalogue Tarif par un rond bleu (●). La gamme complémentaire de raccords et accessoires non visés par ce marquage répond aux mêmes spécifications techniques et est soumise aux mêmes règles d'auto-contrôle.



LABORATOIRE NATIONAL DE MÉTROLOGIE ET D'ESSAIS **LNE**

Organisme de certification mandaté pour la marque NF par AFNOR Certification

CERTIFICAT
NF 513 Sécurité Feu

NF 513 Fire Safety

Délivré à / granted to
FIRST PLAST S.r.l

Loc. ISOLA GRANDE
ITALY 17041 ALTARE (SV)

Pour les produits suivants / For the following products
RACCORDS PVC
PVC fittings

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

Fabriqués dans l'usine :
Manufactured in production plant :
ITA 17041 ALTARE (S)

Numéro d'identification :
47/01

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 :
Règles de certification NF 513 : 2019

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 :
Regles de certification NF 513 : 2019

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 **AFNOR** **AFNOR Certification**

Date de début de validité / Effective date: 15 juillet 2020
Date de fin de validité / Expiry date: 28 février 2024

Certificat n° 17594 révision 7
Renouvele le certificat 17594-6

Pour le Directeur Général
General Director

Responsable du Service Certification Environnement, Sécurité et Performance
Head of the Environment, Safety and Performance Certification Department

Laboratoire national de métrologie et d'essais • Etablissement public à caractère industriel et commercial
Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00 - Fax : 01 40 43 37 37
info@lne.fr • lne.fr • RCS Paris 313 320 264 - NAF : 7120B - TVA : FR 92 313 320 264

Afin d'obtenir la nouvelle marque NF-Me, le classement européen de Réaction au feu minimum exigé pour le PVC est Bs3d0:

- **B** caractérise la réaction au feu du PVC (anciennement M1)
- **s3** caractérise la propension à dégager de la fumée (smoke en anglais)
- **d0** caractérise la propension à laisser tomber des gouttelettes (droplets en anglais) enflammées, qui vont propager l'incendie. Le PVC n'émet aucune gouttelette.

ARTICLE	REFERENCE	Ø mm.	Norme	
Culotte 87° 30'  MF	TSG87032 *	32	▲	10/60
	DSG87040	40	▲	10/60
	TSG87040 *	40	●	10/60
	DSG87050	50	▲	10/50
	TSG87050 *	50	●	10/50
	DSG87063	63	●	10/40
	DSG87075	75	▲	10/30
	DSG87080	80	●	10/30
	DSG87090	90	●	20
	TSG87100 *	100	●	20
	DSG87110	110	●	15
	DSG87125	125	●	10
	TSG87140 *	140	●	8
	TSG87160 *	160	●	11
	TSG87200 *	200	●	3
	DSG87250	250		1
	DSG87315	315		1
 FF	TSG87032F *	32	▲	10/60
	DSG87040F	40	▲	10/60
	TSG87040F *	40	●	10/60
	DSG87050F	50	▲	10/50
	TSG87050F *	50	●	10/50
	DSG87063F	63	●	10/40
	DSG87075F	75	▲	10/30
	DSG87080F	80	●	10/30
	DSG87090F	90	●	20
	TSG87100F *	100	●	20
	DSG87110F	110	●	15
	DSG87125F	125	●	9
	TSG87140F *	140	●	8
	TSG87160F *	160	●	11
	TSG87200F *	200	●	3
	DSG87250F	250		1
	DSG87315F	315		1