

Certificat

**Tubes et raccords en pvc non plastifié rigide
 Tubes et raccords Evacuation en PVC compact
 (DT 055-02)
 WAVIN**

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF 055 - Tubes et raccords en pvc non plastifié rigide en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

La société **WAVIN France SAS**
 ZI La Feuillouse - FR - 03150 VARENNES SUR ALLIER

Usine **PL - 64320 BUK**

le droit d'usage de la marque NF055 Tubes et raccords en pvc non plastifié rigide pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque NF et le référentiel mentionné ci-dessus.



Décision de reconduction n° 25-4-E-06 du 5 janvier 2022. Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 25-4-E-05 du 13 mars 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

Normes applicables : NF EN 1329-1, NF T 54-030

Caractéristique de Durabilité

- La durée de vie conventionnelle est de 50 ans en pose non enterrée et 100 ans en pose enterrée.
- Masse Volumique
- Résistance à la traction
- Retrait longitudinal à chaud
- VICAT

Caractéristique de mise en œuvre

- Interchangeabilité : Caractéristiques dimensionnelles (diamètre, épaisseur, ovalisation, emboîtures)
- Résistance à la chaleur
- Résistance aux chocs

Caractéristique de Fonctionnalité

- Etanchéité des assemblages.
- Résistance aux cycles de températures

Ce certificat comporte 5 pages.

Correspondant :

Fabrice MIEMOUNITOU

Courriel : arnaud-

fabrice.miemounitou@cstb.fr

Tél. : 01 64 68 88 70

Par délégation
du Président

Florian RASSE

Certificat

Décision de reconduction n° 25-4-E-06 du 5 janvier 2022

Page 2/5

TUBES ET RACCORDS EN PVC NON PLASTIFIÉ RIGIDE

Désignation commerciale : WAVIN

Raccords pour assemblage par collage (REC), conformes à la norme NF T 54-030

Type	Angle	Orifice M = Mâle F = Femelle	Dimensions (mm) (*)
Coudes	45°	MF	32
Coudes	45°	FF	32
Coudes	67°30	MF	32 ; 40 ; 50
Coudes	67°30	FF	32 ; 40 ; 50
Coudes	87°30	MF	32
Coudes	87°30	FF	32
Culottes égales	45°	MFF	32 ; 40 ; 50
Culottes égales	45°	FFF	32 ; 40
Culottes égales	87°30	FFF	32
Culottes réduites	87°30	FFF	40-32-40
Manchons égaux	/	FF	32

(*) Pour dimensions égales : DN

	3	
Pour dimensions réduites : D1 - D2 - D3	2	
	1	
		2
ou D1 - D2		1

Certificat

Décision de reconduction n° 25-4-E-06 du 5 janvier 2022

Page 3/5

TUBES ET RACCORDS EN PVC NON PLASTIFIÉ RIGIDE

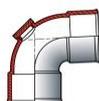
Désignation commerciale : WAVIN

Note : les valeurs mentionnées dans les tableaux suivants correspondent au nombre de variantes pour une géométrie de base d'un raccord donné.

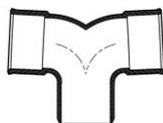
LEGENDE	
A	Bouchons (latéral ou en fond)
B	Double parallèle (dans le plan)
C	Double d'équerre
D	Grand rayon
J	Tout coude à joint

Schémas de principes

Bouchon



Double parallèle



Double équerre



COUDES		20°				30°				45°					67°30				87°30					
		A	B	C	J	A	B	C	J	A	B	C	D	J	A	B	C	J	A	B	C	D	J	
32	MF																							
	FF																							
40	MF																				1			
	FF																				1			

Certificat

Décision de reconduction n° 25-4-E-06 du 5 janvier 2022

Page 4/5

TUBES ET RACCORDS EN PVC NON PLASTIFIÉ RIGIDE

Désignation commerciale : WAVIN

Note : les valeurs mentionnées dans les tableaux suivants correspondent au nombre de variantes pour une géométrie de base d'un raccord donné.

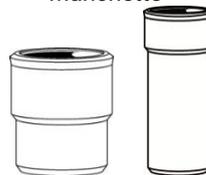
LEGENDE	
A	coulisse
B	manchette
C	Réduction tampon/ext concentrique/incorporée
D	TR double
E	TR triple
F	selle
J	à joint (tout raccord)
Jd	à joint de dilatation (tout raccord)

Schémas de principe :

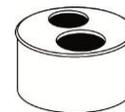
Coulisse



Manchette



TR double



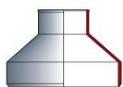
TR triple



Selle



Réduction ext concentrique



Réduction incorporée



Réduction tampon



Certificat

Décision de reconduction n° 25-4-E-06 du 5 janvier 2022

Page 5/5

TUBES ET RACCORDS EN PVC NON PLASTIFIÉ RIGIDE

Désignation commerciale : WAVIN

Note : les valeurs mentionnées dans les tableaux suivants correspondent au nombre de variantes pour une géométrie de base d'un raccord donné.

AUTRES RACCORDS		A	B	C			D	E	F	J	Jd	Variantes	
				Réduction ext. Excentrée	Réd. Incorporée	Tampon de réduction						Nb de réf	Désignations
50	32				1								
	40												
	50												