

## RACCORDS EVACUATION

---

LES NORMES DONT BÉNÉFICIENT LES RACCORDS EVACUATION   SONT SIGNALÉES À L'AIDE DES SYMBOLES SUIVANTS :

 (NF 513)

 (N° 055-47/01/E)

# REACTION AU FEU

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.



**ANNEXE AU CERTIFICAT N° 17594 Rév. 2**  
*APPENDIX*

**Tubes et raccords PVC :**  
*PVC pipes and union pipes*

PRODUITS <i>Products</i>	RÉFÉRENCES COMMERCIALES <i>Commercial references</i>	DIMENSIONS <i>Size</i>		MARQUAGE <i>NF - Sécurité Feu</i>  <i>NF - Fire safety MARKING</i>
		Diamètres <i>Diameters</i> (mm)	Epaisseurs <i>Thicknesses</i> (mm)	
Raccords évacuation en PVC Compact gris	<b>FIRST PLAST</b>	32 à 315	3 à 8	<b>Me</b>

- FIN DE LISTE -



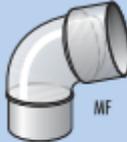
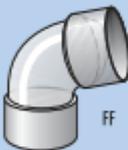
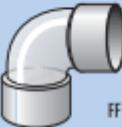
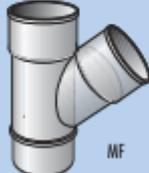
Afin d'obtenir la nouvelle marque NF-Me, le classement européen de Réaction au feu minimum exigé pour le PVC est Bs3d0 :

- **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.

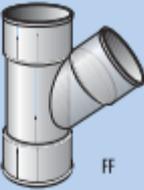
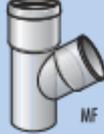
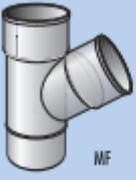
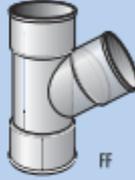
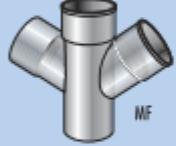
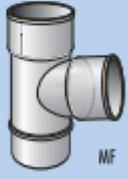
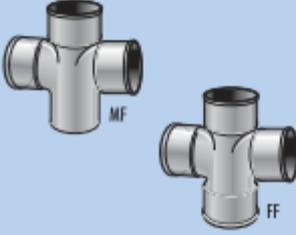
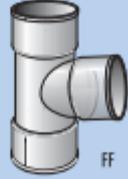
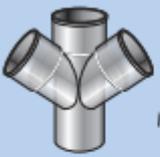
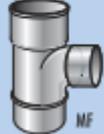
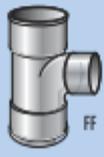
FAMILLE RACCORDS

# PVC A COLLER NF M1

Article	Référence	Ø mm.
<b>Secteur de coude 15°</b>		
		100
<b>Coude 22° 30'</b>		
		40
		50
		100
		125
		40
		50
		100
		125
<b>Coude 30°</b>		
		100
		100
<b>Coude 45°</b>		
		32
		40
		50
		63
		75
		80
		100
		110
		125
		140
		160
		200
		250
		315
		400
		32
		40
		50
		63
		75
		80
		100
		110
		125
		160
		200
		250
		315
		400

Article	Référence	Ø mm.
<b>Coude 67° 30'</b>		
		32
		40
		50
		63
		80
		100
		125
		32
		40
		50
		80
		100
		125
<b>Coude 87° 30'</b>		
		32
		40
		50
		63
		75
		80
		100
		110
		125
		140
		160
		200
		250
		315
		400
		32
		40
		50
		63
		75
		80
		100
		110
		125
		160
		200
		250
		315
		400
<b>Culotte 45°</b>		
		32
		40
		50
		63
		75
		80
		100
		110
		125
		140
		160
		200
		250
		315

# PVC A COLLER NF M1

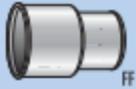
Article	Référence	Ø mm.	Article	Référence	Ø mm.
<b>Culotte 45°</b> 		32	<b>Culotte 67° 30' à joint de dilatation</b> 		100
		40			
		50			
		63			
		75			
		80			
		100			
		110			
		125			
		140			
		160			
		200			
		250			
	315				
<b>Culotte 67° 30'</b>  		80	<b>Culotte double parallèle 45°</b> 		100
		100			
		80			
		100			
<b>Culotte 87° 30'</b> 		32	<b>Culotte double parallèle 87° 30'</b> 		100
		40			
		40			
		50			
		50			
		63			
		75			
		80			
		100			
		100			
		110			
		125			
		140			
	160				
	200				
	250				
	315				
		32	<b>Culotte double d'équerre 45°</b> 		100
		40			
		40			
		50			
		50			
		63			
		75			
		80			
		100			
		100			
		110			
		125			
		140			
	160				
	200				
	250				
	315				
<b>Té réduit</b>  		40/32		40/32	
		50/32		50/32	
		50/40		50/40	
		100/40		100/40	
		100/50		100/50	
		40/32		40/32	
		50/32		50/32	
		50/40		50/40	

# PVC A COLLER NF M1

Article	Référence	Ø mm.
<b>Culotte réduite 45°</b>		
		100/40
		100/50
		100/63
		100/80
		100/50
		100/40/40
		100/40/40/40
<b>Té de visite</b>		
		100
		125
		140
		160
		200
		100
		140
<b>Tampon de réduction</b>		
		63/32
		63/40
		63/50
		75/40
		75/50
		80/40
		80/50
		80/63
		80/75
		100/32
		100/40
		100/50
		100/63
		100/75
		100/80
		110/40
		110/50
		110/63
		110/75
		110/100
		125/32
		125/40
		125/50
		125/63
		125/80
		125/100
		140/100
		160/100
	160/125	
	200/100	
	200/125	
	200/160	

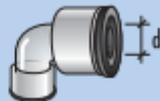
Article	Référence	Ø mm.
<b>Tampon de réduction</b>		
		100/32/32
		100/40/32
		100/40/40
		100/50/32
		100/50/40
		110/40/32
		110/40/40
		110/50/40
		100/40/32/32
	110/40/40/40	
<b>Tampon de réduction mâle</b>		
		93/40/40
		93/50/32
<b>Réduction incorporée</b>		
		40-32
		50-40
		50-32
<b>Réduction excentrée</b>		
		40-32
		50-32
		50-40
		63-40
		80-40
		100-40
		63-50
		80-50
		100-50
		125-50
		80-63
		100-63
		125-63
		100-80
		125-80
		110-100
		125-100
		140-100
		160-100
		200-100
	125-110	
	160-110	
	140-125	
	160-125	
	200-125	
	160-140	
	200-140	
	200-160	
	250-200	
	315-200	
	315-250	

# PVC A COLLER NF M1

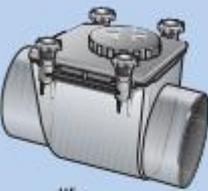
Article	Référence	Ø mm.
<b>Manchon</b>		
		32-32
		40-40
		50-50
		63-63
		75-75
		80-80
		100-100
		110-110
		125-125
		140-140
		160-160
	200-200	
	250-250	
	315-315	
		63-63
		75-75
		80-80
		100-100
		110-110
		125-125
		140-140
		160-160
	200-200	
<b>Manchon réduit</b>		
		40/50
<b>Manchette de réparation</b>		
		100/93
<b>Manchon de dilatation</b> UTILISATION EN HORIZONTAL ET VERTICAL		
		40
		50
		80
		100
		110
		125

Article	Référence	Ø mm.
<b>Manchon femelle à joint - femelle à coller</b>		
		100
<b>Tampon de visite</b>		
		32
		40
		50
		63
		75
		80
		100
		110
		125
		140
		160
		200
	250	
<b>Tampon hermétique</b>		
		40
		50
		75
		100
		110
		125
		160
		200
	250	
<b>Selle</b>		
		80/32
		80/40
		80/50
		100-110/32
		100-110/40
		100-110/50
		125/32
		125/40
		125/50
		125/63

# PVC A COLLER NF M1

Article	Référence	Ø mm.	Article	Référence	Ø mm.
<b>Douille</b>			<b>Collier</b>		
 Douille simple   Douille à écrou   Douille femelle à écrou prisonnier		32	 Collier lyre (pas 7/150)   Collier clips (pas 7/150)   Collier clips + cheville incorporée		32
		40			40
		32			50
		40			
		32			32
		40			40
		50		50	
<b>Coude réduit FF 87°30'</b>			<b>Collier à bride (pas 7/150)</b>		
 À coller		50/32	 Collier à bride (pas 7/150)   Collier clips (pas 7/150) Sachet de 5 pièces   Collier à bride (pas 7/150) Sachet de 2 pièces   Patte-à-vis		63
		50/40			75
 À manchettes		32/ d 26x32			80
		40/ d 36x40			100
<b>Raccordement PVC-métal</b>					110
		50/d 36x40			125
		50/d 26x32			140
					160
					200
					32
				40	
				50	
				80	
				100	
				125	
				7x40	
				7x50	

# PVC A COLLER NF M1

Article	Référence	Ø mm.
<b>Siphon disconnecteur</b>  <p>MF A coller</p>		100
		125
<b>Clapet anti-retour</b>  <p>MF A coller</p>  <p>MF Mise à coller, Femelle à joint</p> <p>CE EN 12584</p> <p>CE EN 12584</p>		100
		110
		125
		140
		160
		200
		110
		125
		160
		200