



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.



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 45°                                                                                                                                                                         |           |       |       |       |
| <br>MF                                                                                             | DSG45032  | 32    | ▲     | 10/60 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45040  | 40    | ▲     | 10/60 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45050  | 50    | ▲     | 10/40 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45063  | 63    | ●     | 10/50 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45075  | 75    | ▲     | 10/40 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45080  | 80    | ●     | 10/40 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45090  | 90    | ●     | 30    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45100  | 100   | ●     | 30    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45110  | 110   | ▲     | 30    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45125  | 125   | ●     | 10    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45140  | 140   | ●     | 8     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45160  | 160   | ●     | 8     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45200  | 200   | ●     | 4     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45250  | 250   |       | 1     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45315  | 315   |       | 1     |
| Culotte 45°                                                                                                                                                                         |           |       |       |       |
| <br>FF                                                                                           | DSG45032F | 32    | ▲     | 10/60 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45040F | 40    | ▲     | 10/60 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45050F | 50    | ▲     | 10/30 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45063F | 63    | ●     | 10/50 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45075F | 75    | ▲     | 10/40 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45080F | 80    | ●     | 10/30 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45090F | 90    | ●     | 30    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45100F | 100   | ●     | 30    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45110F | 110   | ▲     | 25    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45125F | 125   | ●     | 10    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45140F | 140   | ●     | 8     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45160F | 160   | ●     | 8     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45200F | 200   | ●     | 4     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45250F | 250   |       | 1     |
|                                                                                                                                                                                     | DSG45315F | 315   |       | 1     |
| Culotte 67° 30'                                                                                                                                                                     |           |       |       |       |
| <br>MF <br>FF | DSG67080  | 80    | ●     | 10/25 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG67100  | 100   | ▲     | 20    |
|                                                                                                                                                                                     | DSG67080F | 80    | ●     | 10/20 |
|                                                                                                                                                                                     | DSG67100F | 100   | ▲     | 20    |
|                                                                                                                                                                                     |           |       |       |       |