



05

Assainissement non collectif

TUBES ET RACCORDS

Assainissement non collectif

TUBES ET RACCORDS

RAPPEL

Domaine d'application

Tube à usage d'épandage des effluents issus du pré-traitement en sortie de fosse toutes eaux dans le cadre d'assainissement individuel.

Tube plein pour l'évacuation des eaux usées ou pluviales à l'extérieur des bâtiments.

Selon DTU 64-1 et les règles de l'art les tubes d'épandage se pose les fentes vers la bas.

TUBE OD PRO ÉPANDAGE CR4 PVC

010



Ø	EP (mm)	CODE
100	2,4	A1 080BA0005

Caractéristiques :

- Tenue aux chocs : PRR < 10 % selon MOL 18 (NF en 744)
- Menuiserie PVC avec densité 1 400 kg / m³
- Produit certifié par le CSTBAT

- 1^{er} épandage CR4 du marché
- Assemblage par collage selon NF en 1453-1
- Résistance mécanique \geq SN 4 selon MOL 17 (ISO 9969)
- Marquage spécifique sur tube facilitant l'alignement lors de leur emboîtement et assurant une continuité des fentes d'épandage optimisant la distribution de l'effluent d'une façon continue et régulière sur toute sa longueur
- Fil d'eau pour une meilleure répartition de l'effluent sur toute la longueur de l'épandage
- Largeur des fentes : 5 mm
- Longueur des fentes : 80 mm
- Surface de perforation : 3100 mm² au mètre

Domaine d'application :

- Tube à usage d'épandage des effluents issus du prétraitement en sortie de fosse toutes eaux pour l'assainissement individuel
 - Pose en tranchée ou en filtre à sable
- Se référer impérativement au DTU 64-1 et futur DTU 64-2*

TUBE ÉPANDAGE CR4 PVC

010



Ø	EP (mm)	CODE
100	2,4	A1 080BA0010

Caractéristiques :

- Fil d'eau pour une meilleure répartition de l'effluent
- Assemblage par collage selon DTU 60-33
- Résistance mécanique = SN 4 selon MOL 17 (ISO 9969)
- Dimensions des fentes : L. 80 x l. 5 mm
- Surface de perforation : 3100 mm² au mètre

Domaine d'application :

- Tube à usage d'épandage des effluents issus du prétraitement en sortie de fosse toutes eaux.
- Pose en tranchée ou en filtre à sable
- Existe aussi en couleurs : gris, vert, orange

TUBE OD PRO ÉPANDAGE CR4 PVC CSTBAT

020



Ø	EP (mm)	CODE
100	2,4	A1 080BA0005

Caractéristiques :

- L'unique tube évacuation certifié CR4 CSTBAT
- Assemblage par collage selon NF en 1453-1
- Résistance mécanique \geq SN 4 selon MOL 17 (ISO 9969)
- Tenue aux chocs : PRR < 10 % selon MOL 18 (NF en 744)

Domaine d'application :

- Installation d'évacuation enterrée gravitaire des eaux usées à l'extérieur des bâtiments
- Évacuation vers fosse toutes eaux
- Tube de liaison entre les lignes d'épandage

Se référer aux DTU 60-32 / DTU 60-33 / DTU 64-1 et futur DTU 64-2 en fonction de l'application.

Assainissement non collectif

TUBES ET RACCORDS

RAPPEL

Domaine d'application

Evacuation des eaux usées ou pluviales à l'extérieur des bâtiments. Usage enterré où une résistance accrue à l'écrasement est demandée. Evacuation vers fosse toutes eaux et/ou tout à l'égout. Tube de liaison entre les lignes d'épandage.

La connexion à joint permet :

- d'amortir les mouvements du sol
- une parfaite étanchéité du système
- un gain de temps significatif lors de la mise en œuvre (pas de pose à blanc)

Norme

Joint EPDM conforme NF EN 681-1 & 2

NF EN 1451-1 / Application BD (enterré) Série S16 (SN4)

TUBE PVC O.D. PRO MAX CR8

020

Caractéristiques :

- Tenue aux chocs : PRR < 10 % selon MOL 18 (NF en 744)
- Résistance mécanique = SN 8 selon MOL 17 (ISO 9969)
- L'unique tube évacuation CR8 diamètre 100
- Assemblage par collage selon NF en 1453-1
- Améliore la résistance au choc par temps froid

Domaine d'application :

Installation d'évacuation enterrée gravitaire des eaux usées à l'extérieur, ou une résistance renforcée à l'écrasement est demandée.

Se référer au DTU 60-32 et DTU 60-33 en fonction de l'application

Caractéristiques :

- Résistance au choc selon Mol 18 NF EN 744 - PRR ≤ 10 %
- L'unique tube évacuation CR8 diamètre 100 à joint
- Résistance CR8 = 8kn/m selon NF EN ISO 9969
- Assemblage par collage (4ml) ou bague d'étanchéité

Domaine d'application :

- Eaux usées - Eaux pluviales
- Raccordement de l'habitation vers la fosse ou réseau public d'assainissement

Se référer au DTU 60-32/33, DTU 64-1 et FASCICULE 70 pour la pose



Ø	EP (mm)	CODE
100	3	A1 080BA0010



Ø	EP (mm)	CODE
100	3	A1 080BA0020

TUBE PVC SANCOL SN4

080

Caractéristiques :

Tube d'évacuation PVC Ø100 à assemblage par joint

- Le joint permet :
 - Une parfaite étanchéité du système
 - D'amortir les mouvements du sol
 - Un gain de temps significatif et une facilité lors de la mise en œuvre de la solution
- Joint EPDM conforme NF EN 681-1 & 2
- Résistance mécanique contrôlée > SN4



Ø (mm)	Epaisseur (mm)	Poids	CODE
100	3	> 1,1 kg/ml	A1 080BA0015

LUBRIFIANT BLUE GEL

020

Pot	CODE
250 g	E1020BA0010
800 g	E1020BA0015
2,5 kg	E1020BA0020



Assainissement non collectif

TUBES ET RACCORDS

RACCORD PVC SANCOL SN4

020


Angle	Ø (mm)	CODE
15°	100	A1 090AA0005
30°	100	A1 090AA0010
45°	100	A1 090AA0015
87°	100	A1 090AA0025

CULOTTE MF SANCOL SN4

100


Angle	Ø (mm)	CODE
45°	100	A1 090AA0040
87°	100	A1 090AA0045

MANCHON SANCOL SN4

100


Type	Ø (mm)	CODE
Butée	100	A1 090AA0030
Lisse	100	A1 090AA0035

BOUCHON SANCOL SN4

100


Ø (mm)	CODE
100	A1 090AA0050

COUDE ÉVACUATION M-F

100


E / S	Angle	Ø (mm)	CODE
M-F	45°	100	B1 020JA0105
F-F	45°	100	B1 020JA0125
M-F	87°	100	B1 020JA0115
F-F	87°	100	B1 020JA0135

CULOTTE ÉVACUATION M-F

100


E / S	Angle	Ø (mm)	CODE
M-F	45°	100	B1 020JB0005
F-F	45°	100	B1 020JB0010
M-F	87°	100	B1 020JB0025
F-F	87°	100	B1 020JB0030

MANCHON ÉVACUATION

100


Type	Ø (mm)	CODE
Butée	100	B1 020JD0010
Lisse	100	B1 020JD0005

TAMPON DE VISITE ÉVACUATION

100


Type	Ø (mm)	CODE
1/4 de tour	100	B1 020JE0005
À visser	100	B1 020JE0010

RÉDUCTION EXCENTRÉE ÉVACUATION

100


Ø M (mm)	Ø F (mm)	CODE
110	100	B1 020KH0035