

NOTICE DE POSE KITODRAIN

INFILTRATION DES EAUX USÉES EN SORTIE D'ANC <20EH

NT044

1 Composants des kits



(a) Manchon de jonction



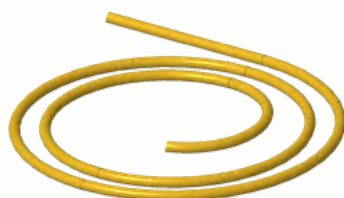
(b) Manchon T



(c) Coude 90°



(d) Bouchon



(e) Tuyau d'infiltration 25m



(f) joint multidiamètre
AD100-50



(g) Regard de visite

Références	Composition	Références	Quantité
KITODRAIN-25	Regard de visite (g)	REP2/04/04	1
	Joint multidiamètre (f)	AD100-50	3
	Ensemble infiltration comprenant 1x 25m de tuyau avec drain (e), un manchon de raccordement 40/50 (a) , 1 bouchon à ailette (d)	INFSI-25	1
KITODRAIN-50	Regard de visite (g)	REP2/04/04	1
	Joint multidiamètre (f)	AD100-50	4
	Ensemble infiltration comprenant 2 x 25m de tuyau avec drain (e), un manchon de raccordement (a) 1 x bouchon à ailette (d), 1x manchon de jonction (a)	INFSI-50	1
KITODRAIN-50-1	Regard de visite (g)	REP2/04/04	2
	Joint multidiamètre (f)	AD100-50	8
	Ensemble infiltration comprenant 2 x 25m de tuyau avec drain (e), 1x manchon T 40/50 (b), 2 x coudes 90° (c) 1 bouchon à ailette (d)	INFSI-50-1	1

NOTICE DE POSE KITODRAIN

INFILTRATION DES EAUX USÉES EN SORTIE D'ANC <20EH

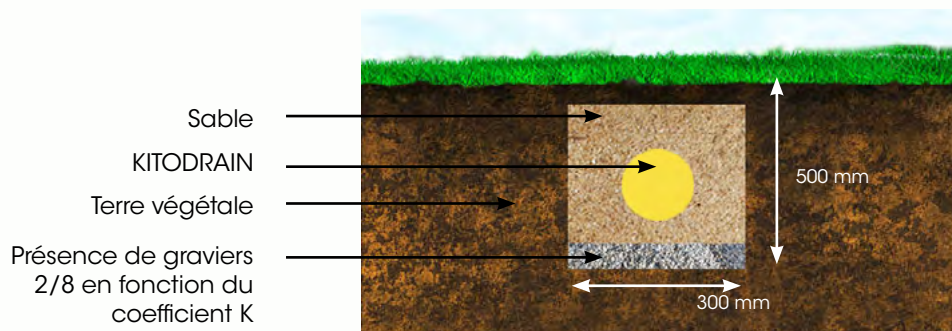
2 Rappel des données techniques

A/ Perméabilité du sol

Il est impératif d'avoir connaissance de la perméabilité du sol afin d'adapter la tranchée et l'agrégat qu'elle recevra. Le tableau ci-dessous résume les possibilités des systèmes kitodrain en fonction de l'équivalent habitant et de la perméabilité du sol, et permet d'adapter la longueur de tranchée.

Nombre d'EH	25m de tranchée	25m de tranchée avec 125mm de graviers (2/8 en fond de tranchée)	50m de tranchée	50m de tranchée avec 125mm de graviers (2/8 en fond de tranchée)
4	K ≥ 20	3.6 < K < 20	K ≥ 6	3.6 < K < 6
5			K ≥ 10	3.6 < K < 10
6				
7	K ≥ 36	6 < K < 36	K ≥ 20	3.6 < K < 20
8		10 < K < 36		
9		20 < K < 36		
10				
11				
12	K ≥ 50	36 < K < 50	K ≥ 36	6 < K < 36
13				10 < K < 36
14				20 < K < 36
15	K ≥ 360	36 < K < 360	K ≥ 36	10 < K < 36
16		50 < K < 360		20 < K < 36
17				
18				
19				
20				

B/ Dimensionnement des tranchées

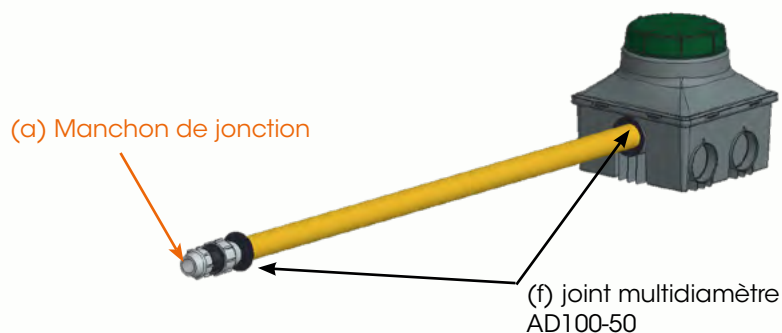


NOTICE DE POSE KITODRAIN

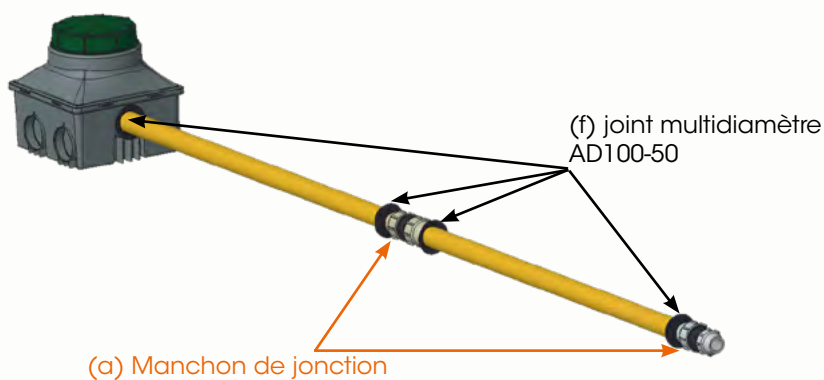
INFILTRATION DES EAUX USÉES EN SORTIE D'ANC <20EH

2 Assemblage en fonction des modèles

A/ Kitodrain 25 M



B/ Kitodrain 50 M



C/ Kitodrain 50 M version 2 brins

Les deux premiers et derniers mètres du kitodrain ne sont pas percés. Dans cas d'une pose avec 2 brins, on coupera le kitodrain selon la dimension voulue pour réaliser la jonction entre les coudes 90° et le manchon en T.

