

Pour ES15EH-C ND, la surface du fond de fouille doit être de 125 m².
 Les dimensions de cette surface sont adaptables aux contraintes de la parcelle.
 Exemple : 5,31 x 23,54 - 10 x 12,50 - 12,44 x 10,05 - ...

Le positionnement du système de traitement sur la surface d'infiltration est libre.
 Seules les distances minimum des bords de fouilles sont à respecter (indiquées ci-dessus).

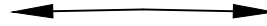
Attention : le système de traitement Enviro-Septic requière impérativement la mise en oeuvre de 10 rangées de 2 conduites qui doivent être remblayées en sable filtrant sur :

- largeur minimum de 5,31 ml
- longueur minimum de 10,05 ml

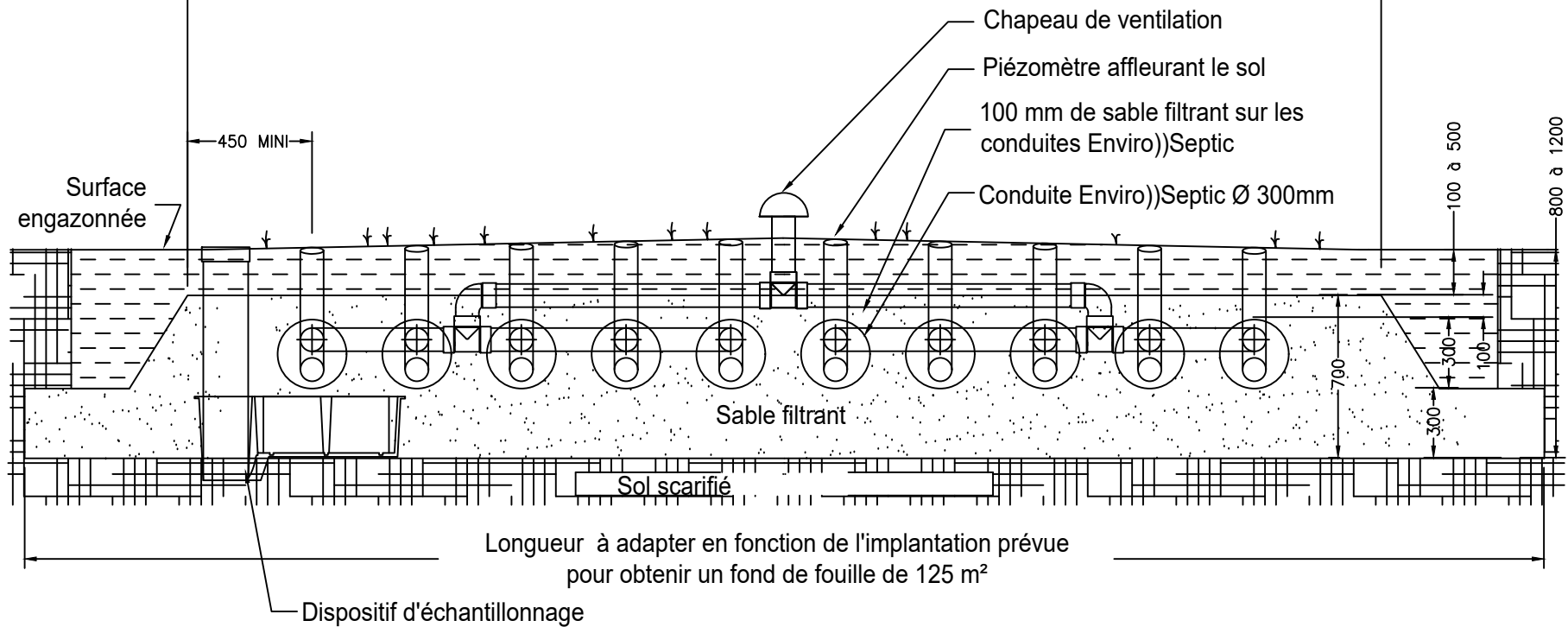
Pour toute question, merci de vous rapprocher de notre service étude : contact@dboexpert-france.fr ou 02 99 62 54 95

DBO EXPERT France	
La Croix Rouge 35 530 BRÉCÉ T : 02 99 62 54 95 - contact@dboexpert-france.fr	
<ul style="list-style-type: none"> - Système Enviro-Septic ES15EH-C non étanche - Configuration : 10 rangées de 3 conduites AES - Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H - DTA 17.1/18-333_V2.1 - Agrément 2019-009 ext16 	
DATE : 28-10-2021	DOSSIER : ES15EH-C ND
Échelle 1:60	Feuille 1/3

Reblayer avec pente de 1% mini
du centre vers les extrémité



Remblai autour des conduites sur 5310 minimum

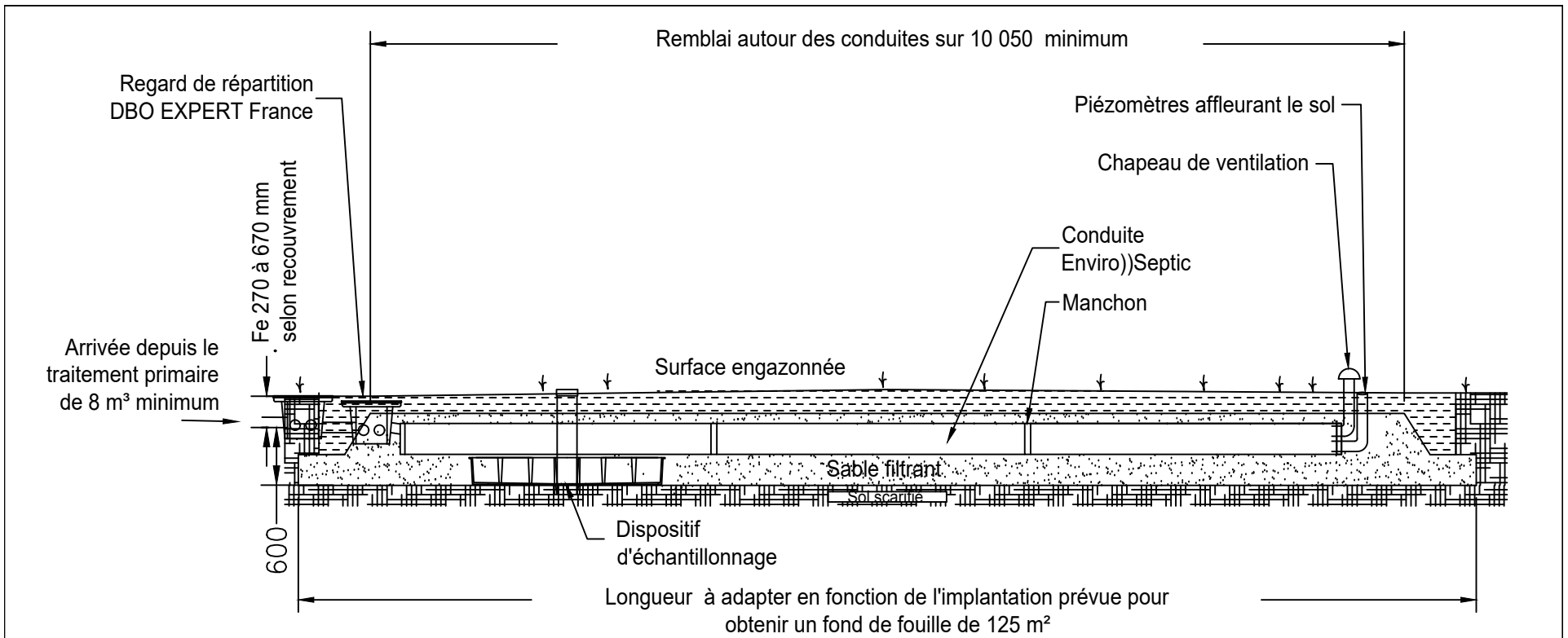


Longueur à adapter en fonction de l'implantation prévue
pour obtenir un fond de fouille de 125 m²

Dispositif d'échantillonnage

COUPE TRANSVERSALE

DBO EXPERT France	
La Croix Rouge 35 530 BRÉCÉ T : 02 99 62 54 95 - contact@dboexpert-france.fr	
<ul style="list-style-type: none"> - Système Enviro-Septic ES15EH-C non étanche - Configuration : 10 rangées de 3 conduites AES - Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H - DTA 17.1/18-333_V2.1 - Agrément 2019-009 ext16 	
DATE :28-10-2021	DOSSIER : ES15EH-C ND
Échelle 1:25	Feuille 2/3



COUPE LONGITUDINALE

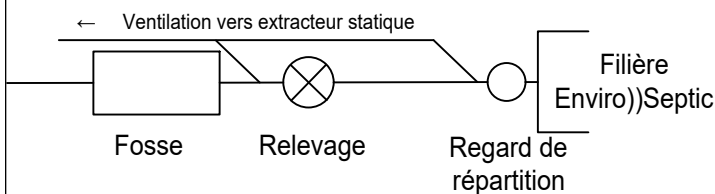
VENTILATION : La ventilation primaire et secondaire (équipée d'un extracteur statique) doivent être installées conformément à la norme NF DTU 64.1.

La prise d'air à l'extrémité du filtre EnviroSeptic est réalisée par un chapeau de ventilation pour permettre la circulation de l'air vers la ventilation secondaire (extracteur statique). Un différentiel de 3 mètres minimum de hauteur doit être respecté pour garantir la dépression et l'évacuation des gaz par l'extracteur statique.

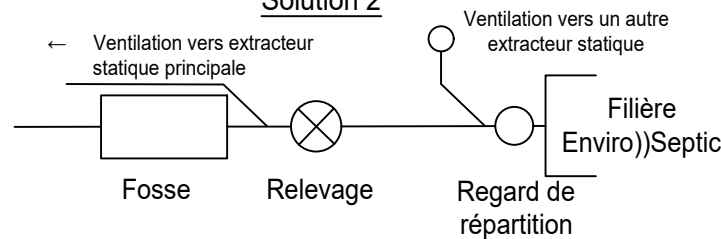
POMPE DE RELEVAGE entre fosse et filtre : Une conduite de dérivation doit être prévu pour garantir la circulation de l'air :

- soit par une conduite en amont du regard de répartition à revenir vers la fosse toutes eaux
- soit par un autre extracteur statique à proximité du filtre (avec les 3 mètres de dénivelé).

Solution 1



Solution 2



DBO EXPERT France	
La Croix Rouge 35 530 BRÉCÉ T : 02 99 62 54 95 - contact@dboexpert-france.fr	
<ul style="list-style-type: none"> - Système Enviro-Septic ES15EH-C non étanche - Configuration : 10 rangées de 3 conduites AES - Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H - DTA 17.1/18-333_V2.1 - Agrément 2019-009 ext16 	
DATE : 28-10-2021	DOSSIER : ES15EH-C ND
Échelle 1:60	Feuille 3/3