

Pour ES15EH-A ND, la surface du fond de fouille doit être de 125 m<sup>2</sup>.  
 Les dimensions de cette surface sont adaptables aux contraintes de la parcelle.  
 Exemple : 7,62x 16,40 - 12,50 x 10,00 - 17,85 x 7,00 - ...

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 15 rangées de 2 conduites qui doivent être remblayées en sable filtrant sur :

- largeur minimum de 7,62 ml
- longueur minimum de 7,00 ml

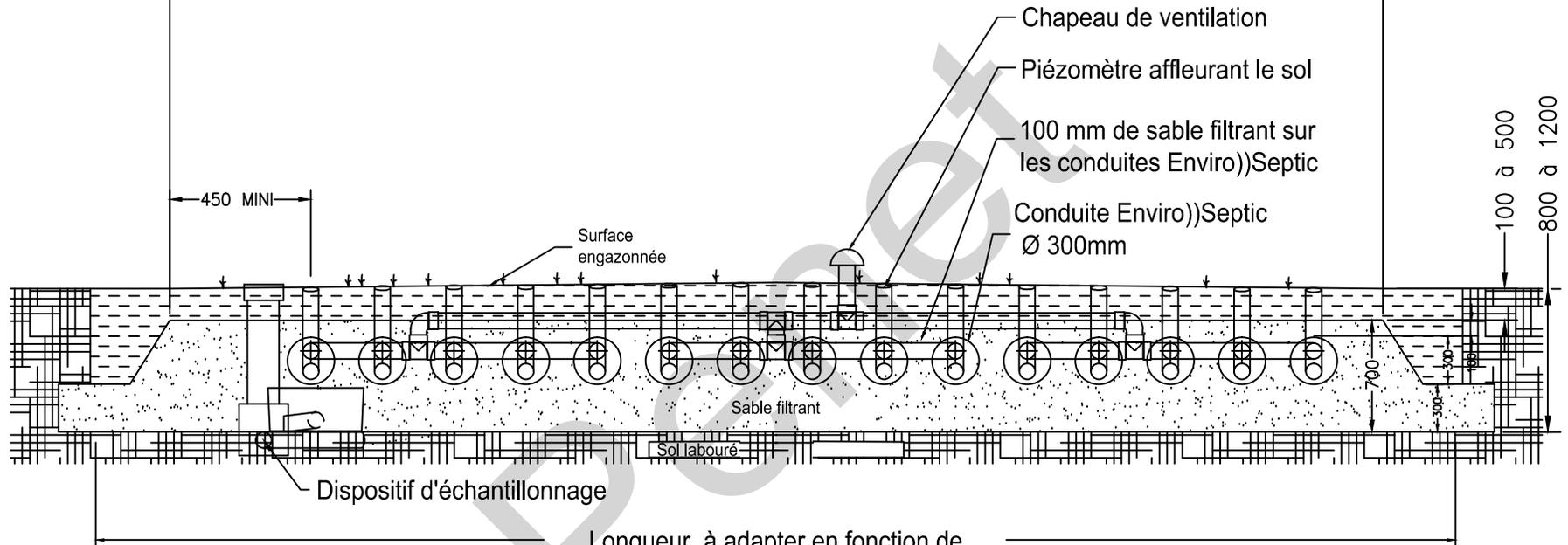
Pour toute question, merci de vous rapprocher de notre service étude : [contact@dboexpert-france.fr](mailto:contact@dboexpert-france.fr) ou 02 99 62 54 95

DBO EXPERT France	
La Croix Rouge 35 530 BRÉCÉ T : 02 99 62 54 95 - <a href="mailto:contact@dboexpert-france.fr">contact@dboexpert-france.fr</a>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Système Enviro-Septic ES15EH-A non étanche</li> <li>- Configuration : 15 rangées de 2 conduites AES</li> <li>- Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H</li> <li>- DTA 17.1/18-333_v1</li> <li>- Agrément 2019-009 ext15</li> </ul>	
DATE : 23-05-2019	DOSSIER : ES15EH-A ND
Échelle 1:60	Feuille 1/3

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



Remblai autour des conduites sur 7140 minimum

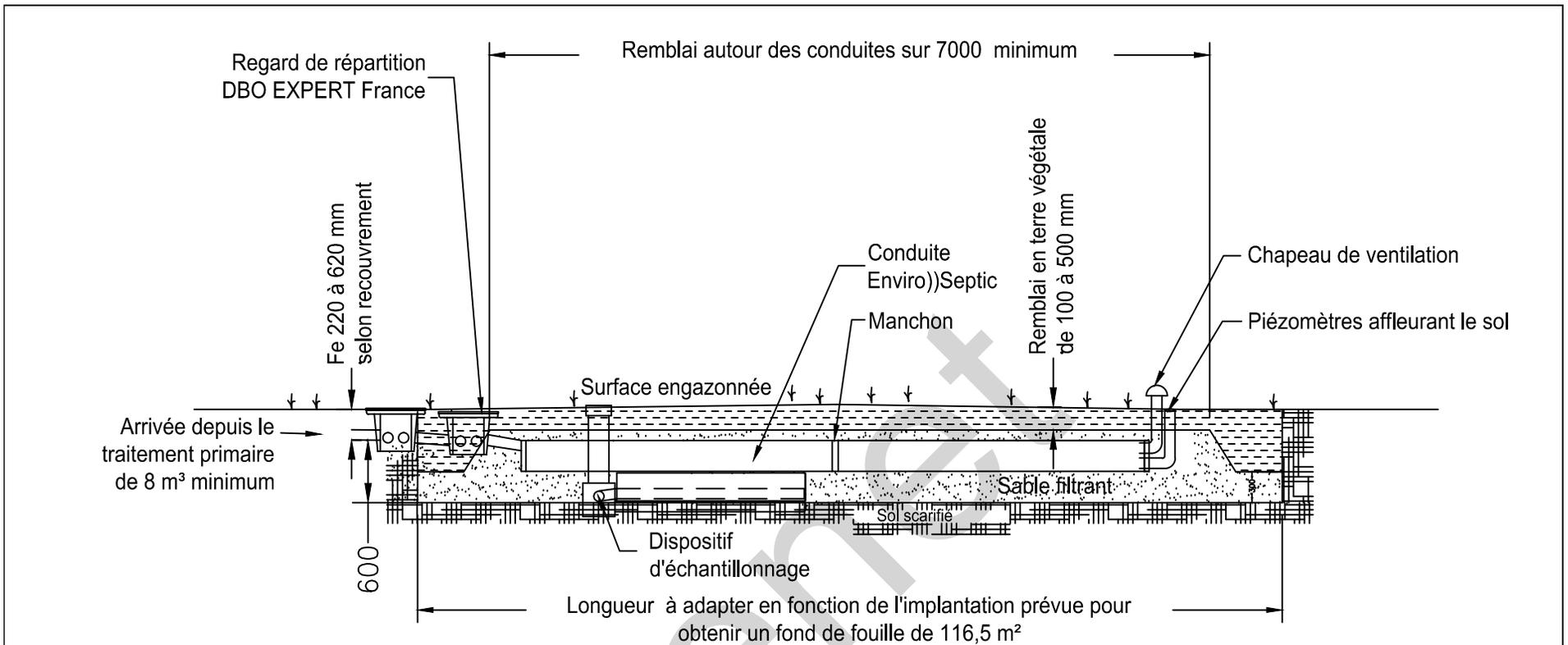


Dispositif d'échantillonnage

Longueur à adapter en fonction de  
l'implantation prévue pour obtenir un  
fond de fouille de 125 m<sup>2</sup>

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"> <li>- Système Enviro-Septic ES15EH-A non étanche</li> <li>- Configuration : 15 rangées de 2 conduites AES</li> <li>- Pour un sol de perméabilité <math>\geq 10</math> mm/H</li> <li>- DTA 17.1/18-333_v1</li> <li>- Agrément 2019-009 ext15</li> </ul>	
DATE : 23-05-2019	DOSSIER : ES15EH-A ND
Échelle 1:40	Feuille 2/3



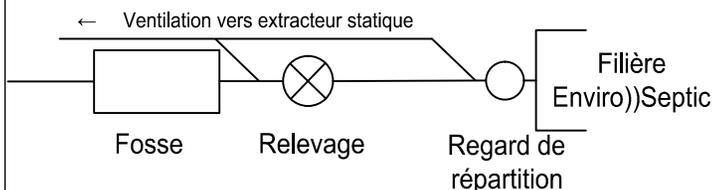
**VENTILATION :** La ventilation primaire et secondaire (équipée d'un extracteur statique) doivent être installées conformément à la norme NF DTU 64.1.

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.

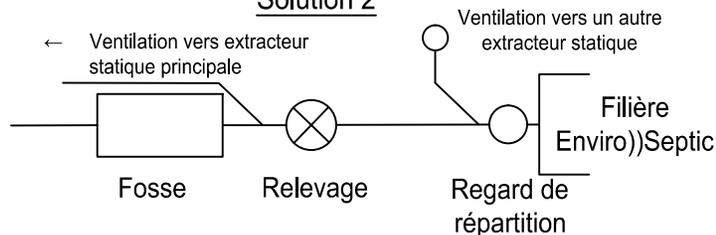
**POMPE DE RELEVAGE** entre fosse et filtre : Une conduite de dérivation doit être prévu pour garantir la circulation de l'air :

- 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"> <li>- Système Enviro-Septic ES15EH-A non étanche</li> <li>- Configuration : 15 rangées de 2 conduites AES</li> <li>- Pour un sol de perméabilité <math>\geq 10</math> mm/H</li> <li>- DTA 17.1/18-333_v1</li> <li>- Agrément 2019-009 ext15</li> </ul>	
DATE : 23-05-2019	DOSSIER : ES15EH-A ND
Échelle 1:60	Feuille 3/3