

Pour ES14EH-A ND, la surface du fond de fouille doit être de 116,5 m².
 Les dimensions de cette surface sont adaptables aux contraintes de la parcelle.
 Exemple : 7,14 x 16,31 - 9,71 x 12,00 - 16,65 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 14 rangées de 2 conduites qui doivent être remblayées en sable filtrant sur :

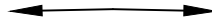
- largeur minimum de 7,14 ml
- longueur minimum de 7,00 ml

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

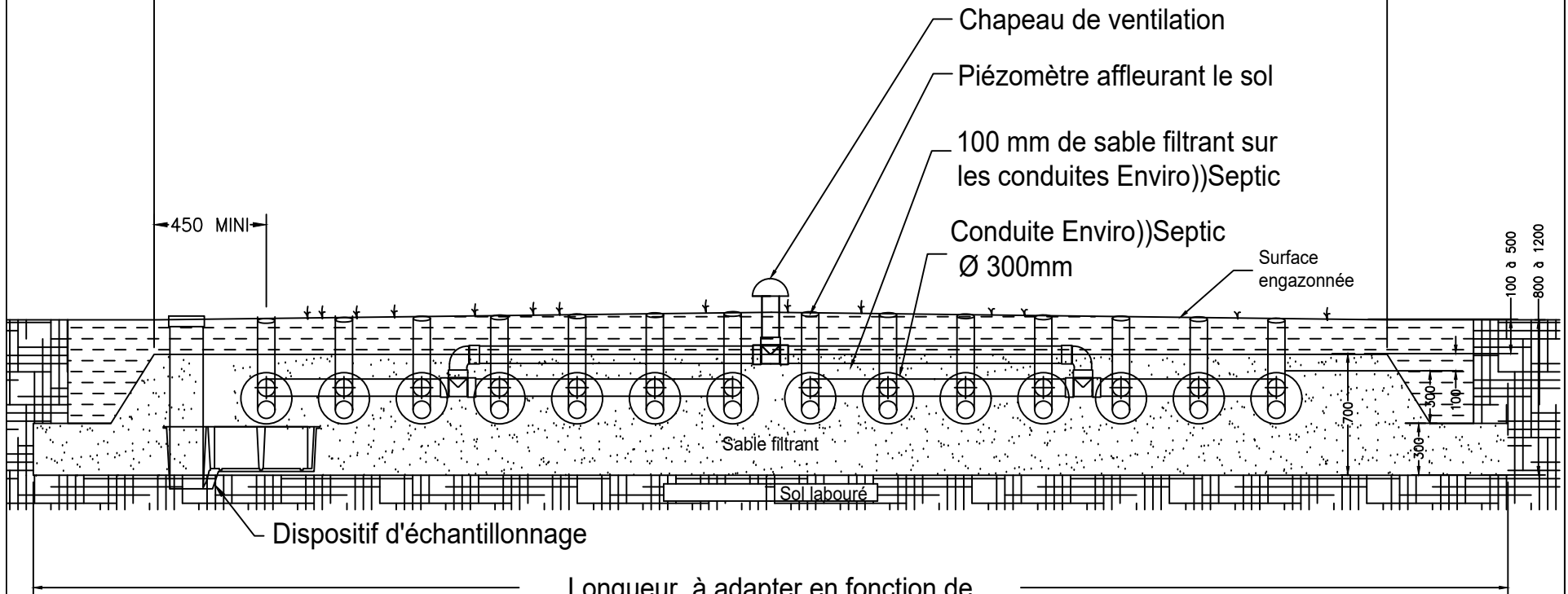
Fond de fouille de 116,5 m²
 à adapter selon les
 contraintes de la parcelle

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 ES14EH-A non étanche - Configuration : 14 rangées de 2 conduites AES - Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H - DTA 17.1/18-333_V2.1 - Agrément 2019-009 ext14 	
DATE : 28-10-2021	DOSSIER : ES14EH-A ND
Échelle 1:60	Feuille 1/3

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



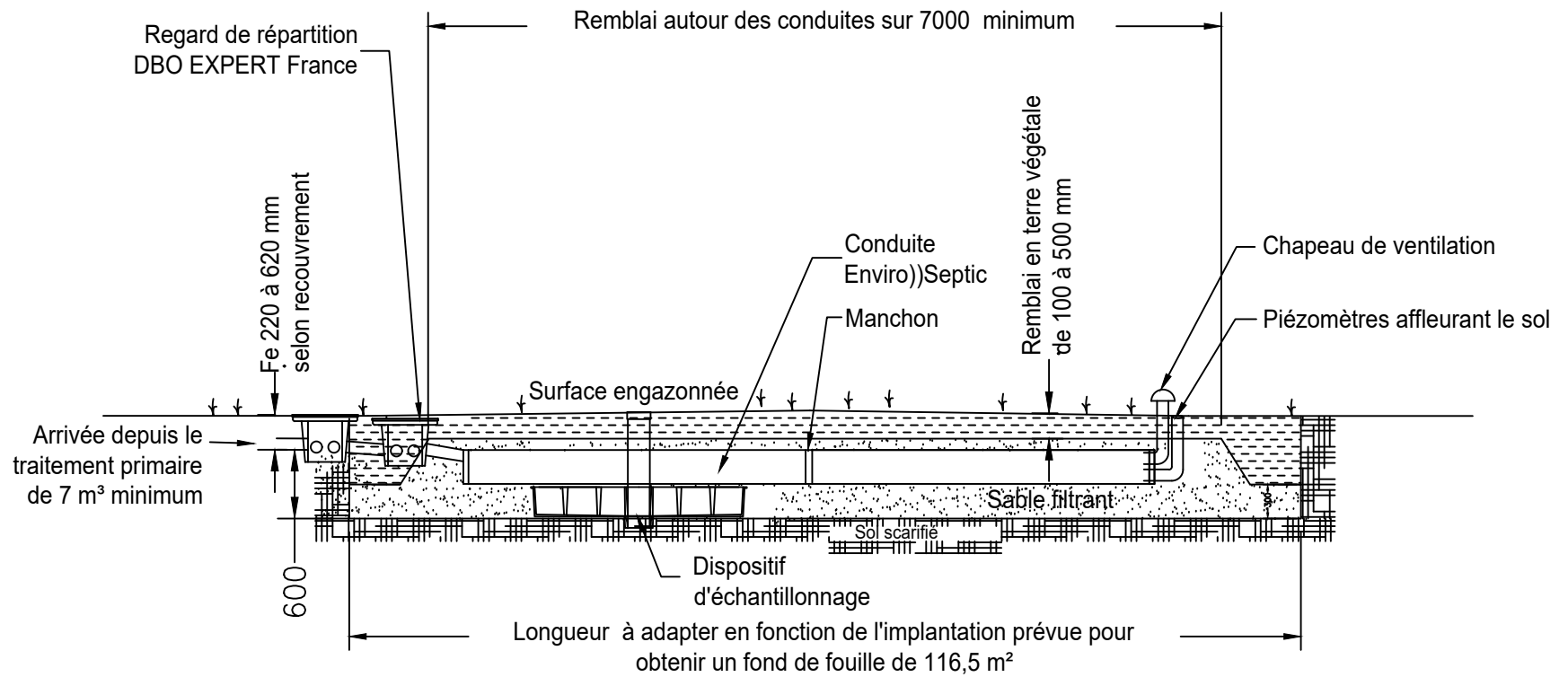
Remblai autour des conduites sur 7140 minimum



Longueur à adapter en fonction de
l'implantation prévue pour obtenir un
fond de fouille de 116,5 m²

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 ES14EH-A non étanche - Configuration : 14 rangées de 2 conduites AES - Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H - DTA 17.1/18-333_V2.1 - Agrément 2019-009 ext14 	
DATE : 28-10-2021	DOSSIER : ES14EH-A ND
Échelle 1:30	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.

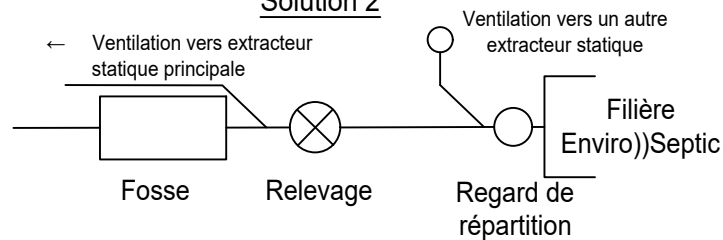
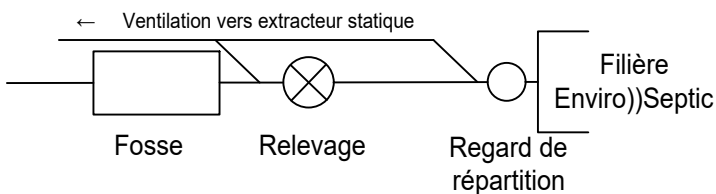
La prise d'air à l'extrémité du filtre EnviroSeptic est réalisée par un chapeau de ventilation pour permettre la circulation de l'air vers la ventilation secondaire (extracteur statique). Un différentiel de 3 mètres minimum de hauteur doit être respecté pour garantir la dépression et l'évacuation des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

POMPE DE RELEVAGE entre fosse et filtre : Une conduite de dérivation doit être prévue 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 ES14EH-A non étanche - Configuration : 14 rangées de 2 conduites AES - Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H - DTA 17.1/18-333_V2.1 - Agrément 2019-009 ext14 	
DATE : 28-10-2021	DOSSIER : ES14EH-A ND
Échelle 1:60	Feuille 3/3