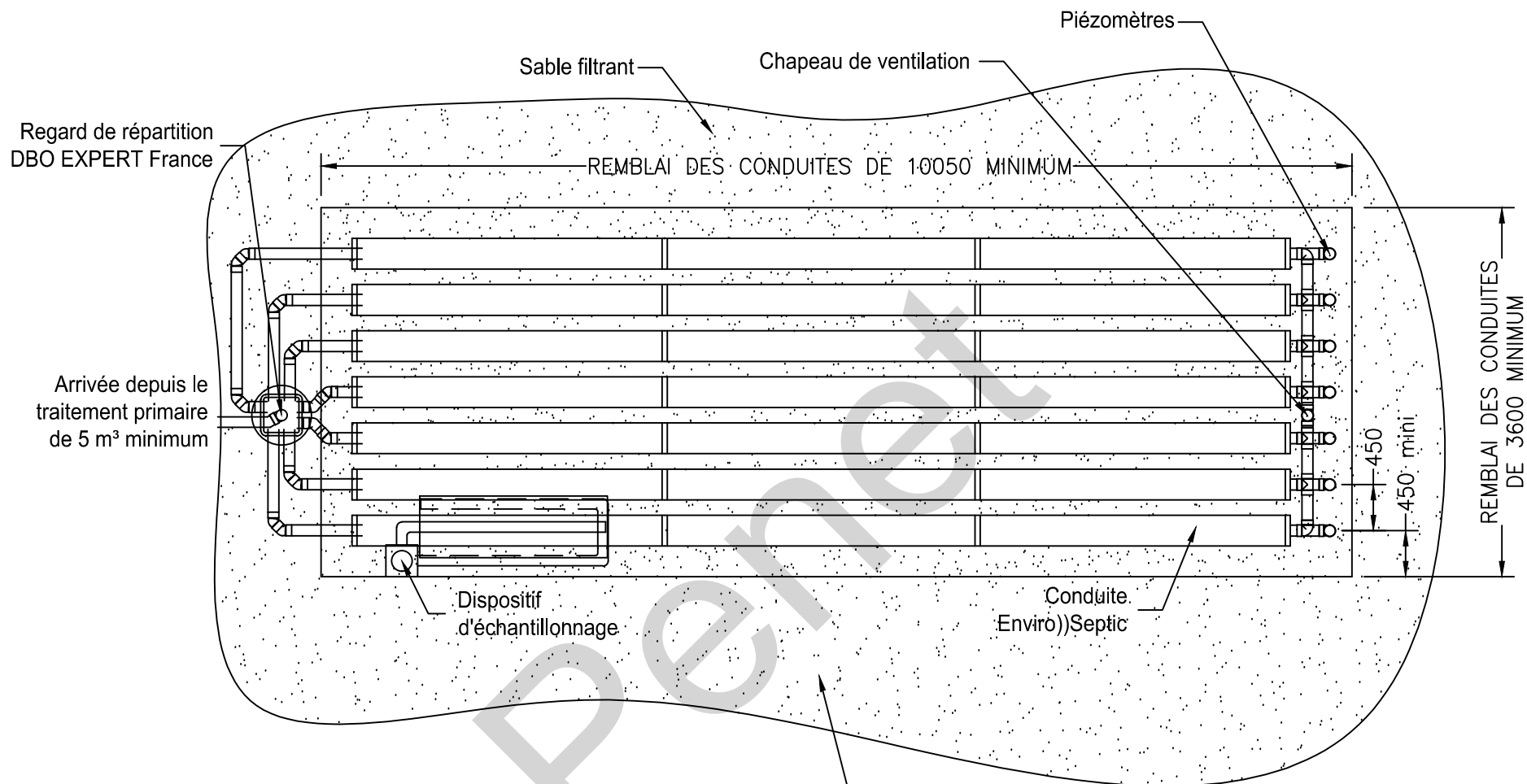




Pour ES10EH-D ND, la surface du fond de fouille doit être de 82,5 m².
Les dimensions de cette surface sont adaptables aux contraintes de la parcelle.
Exemple : 5 x 16,50 - 3,60 x 22,95 - 8,21 x 10,05 - ...

Fond de fouille de 82,5 m²
à adapter selon les
contraintes de la parcelle

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 7 rangées de 3 conduites qui doivent être remblayées en sable filtrant sur :

- largeur minimum de 3,60 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

- Système Enviro-Septic ES10EH-D non étanche
- Configuration : 7 rangées de 3 conduites AES
- Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H
- DTA 17.1/18-333_v1
- Agrément 2019-009 ext10

DATE : 23-05-2019

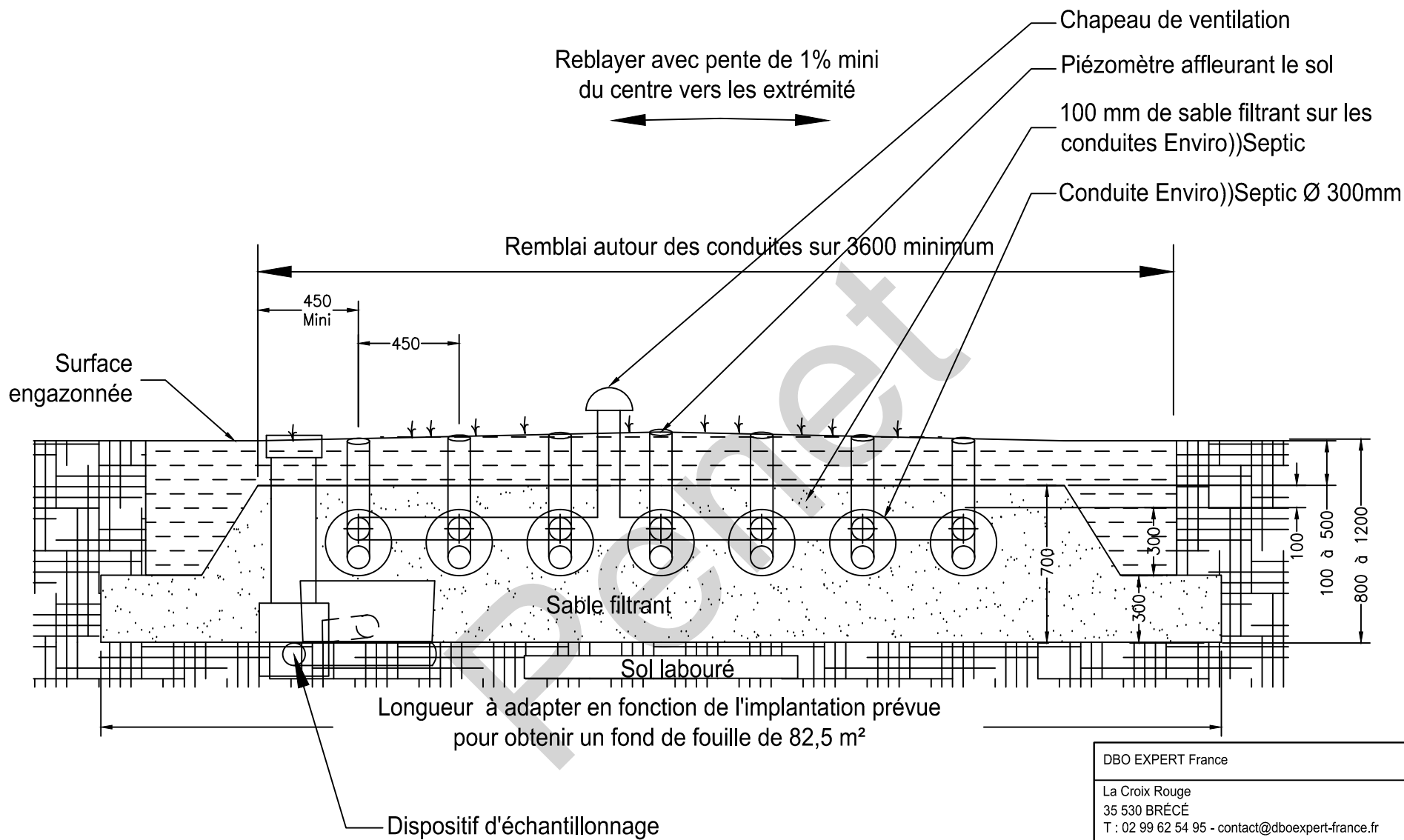
DOSSIER : ES10EH-D ND

Échelle

1:60

Feuille

3/6



DBO EXPERT France

La Croix Rouge
35 530 BRÉCÉ
T : 02 99 62 54 95 - contact@dboexpert-france.fr

- Système Enviro-Septic ES10EH-D non étanche
- Configuration : 7 rangées de 3 conduites AES
- Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H
- DTA 17.1/18-333_v1
- Agrément 2019-009 ext10

DATE : 23-05-2019

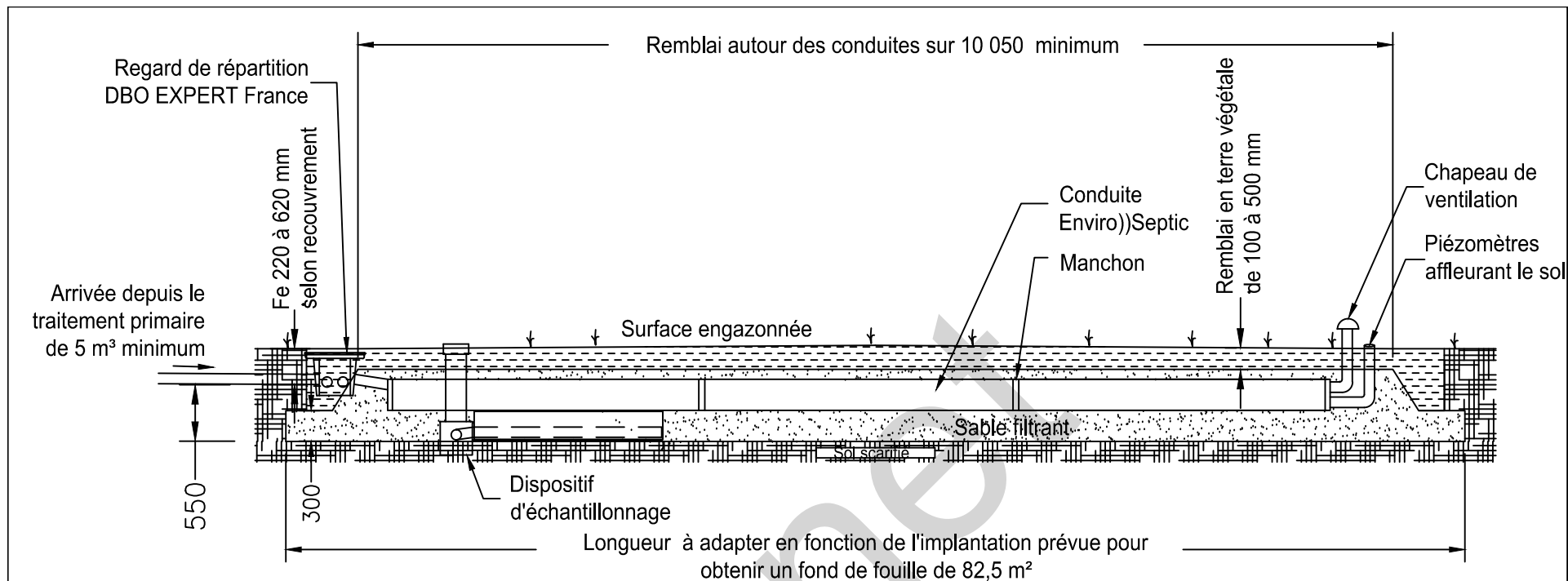
DOSSIER : ES10EH-D ND

Échelle

1:25

Feuille

4/6



COUPE LONGITUDINALE

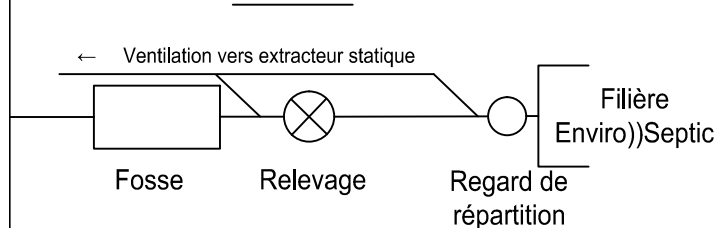
VENTILATION : La ventilation primaire et secondaire (équipée d'un extracteur statique) doivent être installées conformément à la norme NF DTU 64.1.

La prise d'air à l'extrémité du filtre Enviro))Septic 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.

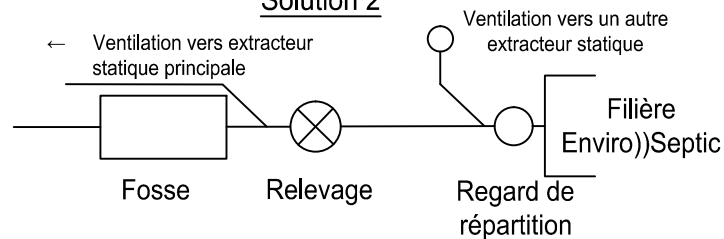
POMPE DE RELEVAGE entre fosse et filtre : Une conduite de dérivation doit être prévu pour garantir la circulation de l'air :

- 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	
- Système Enviro-Septic ES10EH-D non étanche - Configuration : 7 rangées de 3 conduites AES - Pour un sol de perméabilité ≥ 10 mm/H - DTA 17.1/18-333_v1 - Agrément 2019-009 ext10	
DATE : 23-05-2019	DOSSIER : ES10EH-D ND
Échelle 1:60	Feuille 5/6