

Entreprise : .....  
Adresse : .....  
Tél / Fax : .....  
Port : .....  
Mail : .....



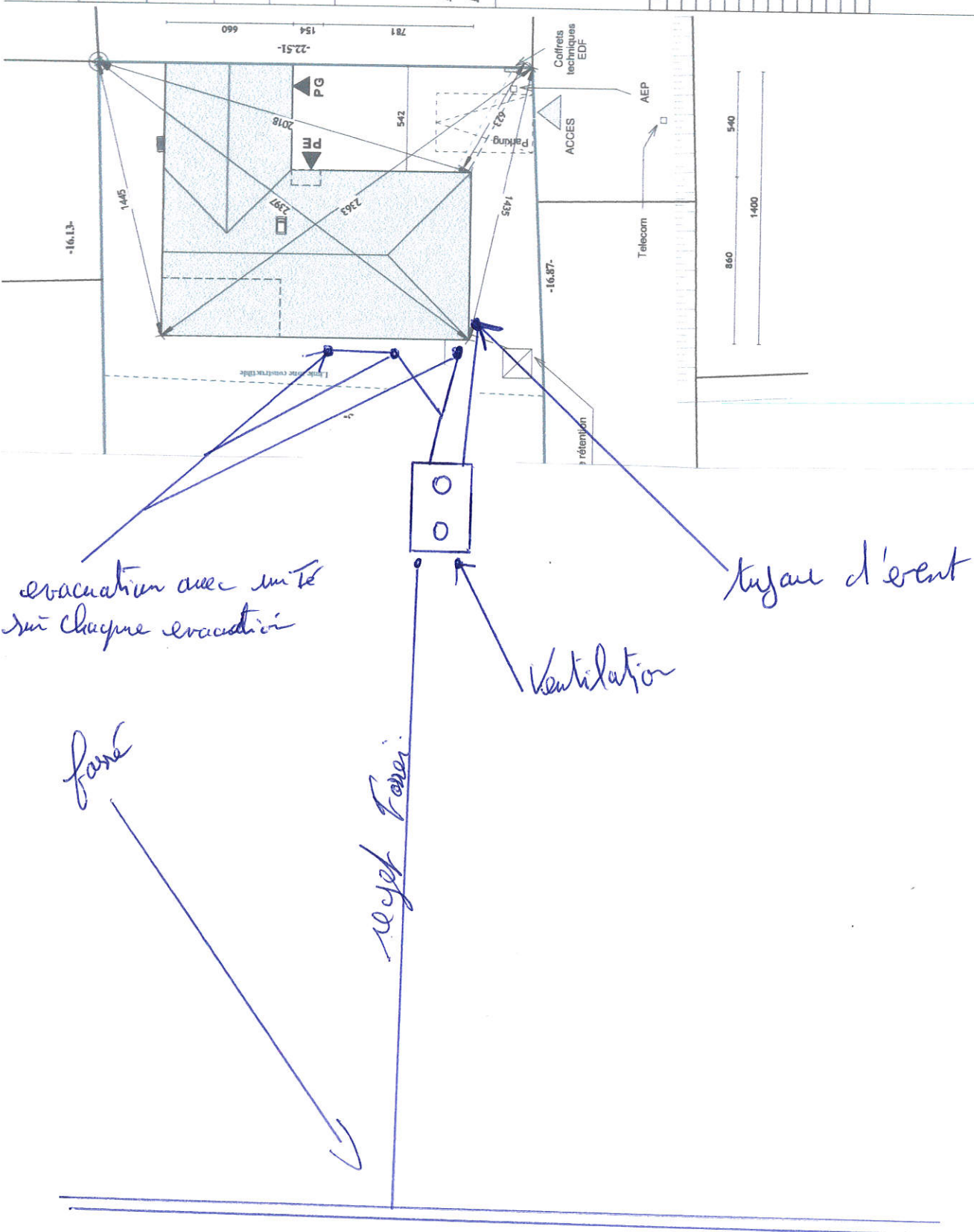
COMMUNE DE SOUILHANELS.

**DOSSIER DE RECOLEMENT**

**DISPOSITIF D'ASSAINISSEMENT  
NON COLLECTIF**

**M.** Casanova. Jean Pascal.

**Adresse :** Lotissement Lavail 4  
SOUILHANELS 11400















## DIMENSIONS | VOLUMES | POIDS

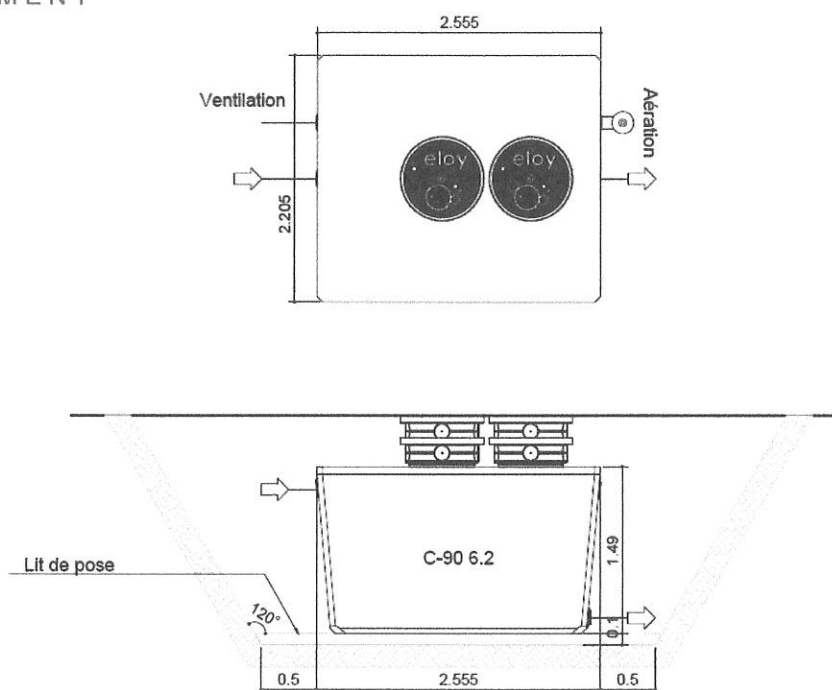
| Mesure                         | Unité |         |
|--------------------------------|-------|---------|
| Hauteur totale :               | (cm)  | 149     |
| Hauteur fil d'eau entrée :     | (cm)  | 124,5   |
| Hauteur fil d'eau sortie :     | (cm)  | 9       |
| Longueur :                     | (cm)  | 255     |
| Largeur :                      | (cm)  | 220     |
| Capacité décanteur :           | (l)   | 3.000   |
| Capacité filtre :              | (l)   | 2.200   |
| Poids* :                       | (T)   | 4,70    |
| Emprise au sol** :             | (m²)  | 6       |
| Regard(s) d'accès :            | (cm)  | 2 x Ø60 |
| Ø Entrée (IN) / Sortie (OUT) : | (mm)  | 110/110 |

\* tolérance de  $\pm 2$  cm

\* Poids avec tampon et sans palette pour l'ensemble du produit

\*\* Emprise au sol pour l'ensemble du produit

## DIMENSIONNEMENT



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## Volumes utiles

|                                |      |    |
|--------------------------------|------|----|
| Volume utile décanteur :       | 3,00 | m³ |
| Volume utile massif filtrant : | 1,60 | m³ |

## Exploitation

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Fréquence vidange estimée :        | tous les 24 mois |
| Fréquence d'entretien conseillée : | annuelle         |

## Consommables

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Massif filtrant : | min. 12 ans |
|-------------------|-------------|

## Composition

- 1 filtre compact
- 1 pochette d'information
- 1 alarme niveau
- 1 auget basculant
- 1 clef de fontainier
- 3 réductions 110/100mm
- 1 coude 90° Ø110mm FF
- 1 chapeau Ø110mm

## Produit : Station d'épuration biologique

Type : X-Perco® C-90  
Modèle : C-90 5 EH (1)  
Procédé : Filtre compact

### PERFORMANCES

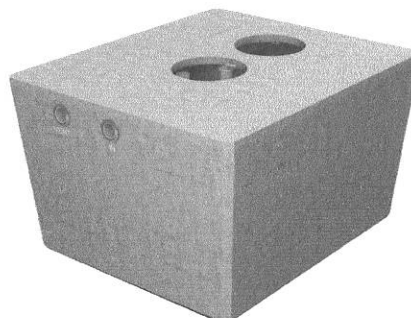
#### Influent considéré

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Caractérisation :                   | Eaux usées domestiques*      |
| Charge polluante DBO <sub>5</sub> : | 0,03 kg O <sub>2</sub> /jour |
| Charge polluante DCO :              | 0,68 kg O <sub>2</sub> /jour |
| Charge polluante MES :              | 0,45 kg/jour                 |
| NH <sub>4</sub> :                   | 0,75 m <sup>3</sup> /jour    |
| Charge hydraulique :                |                              |

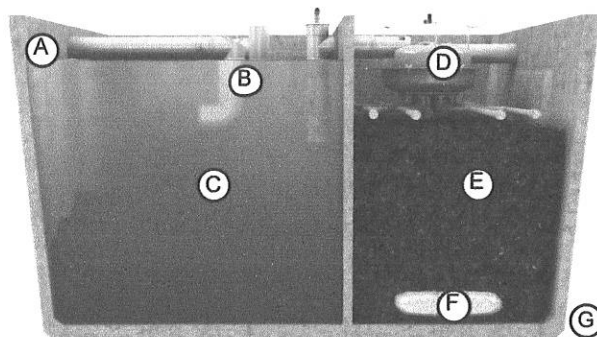
#### Performances épuratoires

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| DBO <sub>5</sub> : | < 25 mg O <sub>2</sub> /litre  |
| DCO :              | < 125 mg O <sub>2</sub> /litre |
| MES :              | < 30 mg/litre                  |
| NH <sub>4</sub> :  | < 2 mg/litre                   |

\* Pour les eaux usées provenant d'un restaurant, d'une cantine, ... nous recommandons le placement d'un dégraisseur.



### FONCTIONNEMENT



### COMPOSITION DU PRODUIT

#### Matériaux

|                       |                                       |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Cuve(s) :             | béton fibré haute performances (BFHP) |
| Cloisons (flasques) : | béton fibré haute performances (BFHP) |
| Préfiltre :           | Polyéthylène                          |
| Augets :              | PVC/Polyéthylène/Polypropylène/Inox   |
| Massif filtrant :     | Xylit                                 |

#### Légende

|   |                                              |
|---|----------------------------------------------|
| A | Entrée haute                                 |
| B | T plongeant et ventilé                       |
| C | Décanteur                                    |
| D | Dispositif de distribution                   |
| E | Media filtrant                               |
| F | Tuyauterie de récupération des eaux traitées |
| G | Sortie basse                                 |

### GARANTIES

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Composants internes* :     | 10 + 2 ans**   |
| Cuve :                     | 10 + 5 ans**   |
| Reste de l'équipement*** : | 2 ans + 1 an** |
| Résistance :               | B125           |
| Couverture :               | 80 cm          |

### OPTIONS

- 2 réhausses
- 2 trappillons
- Poste de relevage filaire et solaire

### AGRÉMENTS & CERTIFICATS

CE : EN 12566-3CPD 89/106/CEE  
Agr. ministériel : 2013-12-mod01

\* Dispositif de distribution, dispositif de répartition et média filtrant.

\*\* Dans les 6 mois suivant sa mise en service, si la carte si la carte d'identité a été retournée à Eloy Water. Conditions d'octroi de garanties reprises dans le guide d'utilisation.

\*\*\* Hors accessoires (pompes de relevage, trappillons, réhausses, ...).