

# SÉPARATEURS DE GRAISSES ET DE FÉCULES

## GAMME APOLLO DÉBOURBEUR V100 - TAILLE 1 À 7

POSE ENTERRÉE SANS NAPPE

HAUTEUR DE REMBLAI MAXIMALE DE 400 MM

POLYÉTHYLÈNE (PE)

**SIMOP**  
EQUIPEMENTS POUR L'ENVIRONNEMENT

*Redonnons le meilleur à la terre*

**6616**

### 1 Définition technique

Un séparateur combiné de graisses et de féculles est un appareil destiné à séparer et stocker les matières solides, les graisses et les huiles d'origine animale et végétale contenues dans les eaux ménagères et à retenir les déchets d'épluchages.

Un système de pulvérisation des mousses d'amidon est installé au-dessus de l'arrivée des effluents en provenance de l'éplucheuse de pommes de terre. La commande du système de pulvérisation doit être pilotée par l'éplucheuse.

Une zone débourbeur V100 est intégrée dans chaque appareil.

Nos appareils sont conformes à la norme NF EN 1825-1 et bénéficient du marquage CE.

La capacité de rétention des graisses est de 40 litres par l/s.

### 2 Utilisation

**Concernant les petites collectivités et les installations professionnelles, cuisines collectives, restaurants,** l'obligation de poser des séparateurs de graisses résulte du règlement sanitaire départemental type et du code de la santé publique. **Pour les industries agro-alimentaires,** il est indispensable de transmettre le CCTP d'un bureau d'études technique pour établir le dimensionnement d'un appareil adapté.

**IMPORTANT :** Pour les appareils devant être enterrés en nappe ou en terrain hydromorphe, sélectionner un appareil de la **fiche technique 6634**.

### 3 Installation

L'appareil devra être enterré hors terrain en nappe ou hors terrain hydromorphe ou il pourra être posé hors sol.

#### Pose enterrée :

En cas de passage de véhicules ou de surcharges roulantes ou de hauteur de remblai supérieur à 400 mm au-dessus de l'appareil, il y a lieu de couler une dalle en béton armé, prenant appui sur le terrain non remué, de manière à ce que le séparateur ne subisse pas directement les charges.

#### Pose en élévation :

L'appareil sera installé de niveau sur une surface parfaitement plane et lisse sur toute l'emprise de l'appareil. Le couvercle restera toujours accessible pour permettre l'entretien.

**IMPORTANT :** Se référer à notre site internet afin de consulter les documents en vigueur, notamment la notice de pose P045. En cas de pose hors-sol, le local doit être équipé d'un système de récupération et d'évacuation des eaux, pour éviter toute inondation en cas de débordement



CE  
EN 1825-1

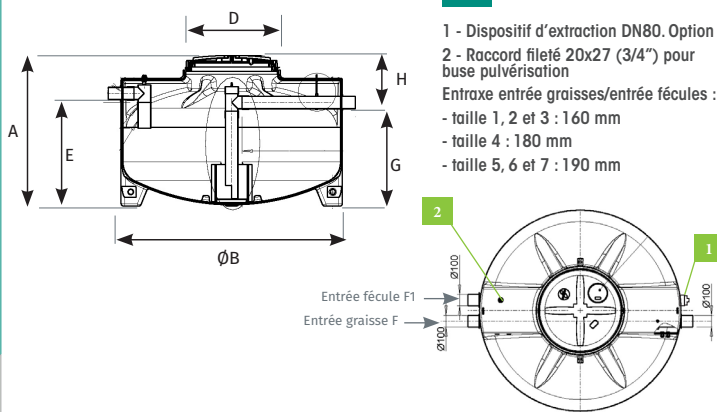
### 4 Entretien

L'entreprise de nettoyage doit vidanger l'appareil régulièrement, de 15 jours à 2 mois, en fonction de la quantité de matières solides et de graisses collectées.

**IMPORTANT :** Après chaque vidange totale, laver l'appareil et le remplir immédiatement d'eau claire.

### 5 Extraction à distance

L'extraction à distance en DN80 est possible en commandant l'**option OD4/BBTN**. L'installateur doit fournir et mettre en place un tube d'aspiration en PVC pression à raccorder à la sortie de l'appareil et doit placer, en bordure de rue, le raccord pompier livré avec l'option.



| Référence     | Taille | A    | Ø B  | Ø D | E (FEE) | Ø F | Ø F1 | G (FES) | H   | Volume Débourbeur (l) | Volume Séparateur (l) | Volume stockage de graisse (l) | Option dis d'extrac |
|---------------|--------|------|------|-----|---------|-----|------|---------|-----|-----------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------|
| SG2/6616/01-1 | 1      | 832  | 1244 | 600 | 485     | 100 | 100  | 415     | 416 | 103                   | 262                   | 172                            | OD4-BB              |
| SG2/6616/02-1 | 2      | 1126 | 1244 | 600 | 780     | 100 | 100  | 710     | 416 | 205                   | 509                   | 172                            | OD4-BB              |
| SG2/6616/03-1 | 3      | 1423 | 1244 | 600 | 1076    | 100 | 100  | 1006    | 416 | 306                   | 756                   | 172                            | OD4-BB              |
| SG2/6616/04-1 | 4      | 1167 | 1720 | 600 | 825     | 100 | 100  | 755     | 412 | 416                   | 982                   | 324                            | OD4-BB              |
| SG2/6616/05-1 | 5      | 1397 | 1720 | 600 | 975     | 160 | 100  | 905     | 492 | 526                   | 1228                  | 339                            | OD4-BB              |
| SG2/6616/06-1 | 6      | 1542 | 1720 | 600 | 1120    | 160 | 100  | 1050    | 492 | 612                   | 1468                  | 339                            | OD4-BB              |
| SG2/6616/07-1 | 7      | 1702 | 1720 | 600 | 1280    | 160 | 100  | 1210    | 492 | 722                   | 1720                  | 339                            | OD4-BB              |

#### Options :

RH2/6031 ..... Rehausse à visser découpable, hauteur 300mm  
ANG2-3 ..... Alarme de niveau pour séparateurs de graisses  
ANG2-3-N ..... Alarme de niveau simplifiée pour séparateurs de graisses (1 sonde possible)  
SNB/SG ..... Sonde de boues