# SÉPARATEURS DE GRAISSES GAMME APOLLO
# DÉBOURBEUR V100 - TAILLE 1 À 7

POSE ENTERRÉE (SANS NAPPE)
HAUTEUR DE REMBLAI MAXIMALE DE 400MM
POLYÉTHYLÈNE (PE)

SIMOP
EQUIPEMENTS POUR L'ENVIRONNEMENT

*Redonnons le meilleur à la terre*

**6612**

## 1 Définition technique

Un séparateur de graisses 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.

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.



CE
EN 1825-1

## 2 Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Matériau | Polyéthylène (PE) |
| Conformité | Norme NF EN 1825-1 |
| Marquage | CE |
| Taille appareil | 1 à 7 |
| Volume débourbeur | V100 |
| Type de pose | Enterrée (hors nappe) |
| Hauteur de remblai max | 400 mm |
| Garantie de la cuve | 10 ans étanchéité et 20 ans contre la corrosion |

## 3 Utilisation

Le choix d'un séparateur de graisses pour un établissement dépend de différents facteurs, à savoir, le type de graisses à enlever, la température de l'eau, la présence des détergents, le nombre de repas (cas d'un restaurant), la durée de l'activité de l'établissement.

**Concernant les petites collectivités et les installations professionnelles, cuisines collectives, restaurants**, l'obligation de poser des séparateurs de graisses résulte du réglement sanitaire départemental et du code de la santé publique.

Se référer à notre questionnaire pour valider le choix de l'appareil.

**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 selon les normes NF EN 1825-1 et NF EN 1825-2.

## 4 Entretien

L'entreprise de nettoyage doit vidanger l'appareil **au moins une fois par mois**, et tous les 15 jours en cas d'usage intensif, en fonction de la quantité de matières solides et de graisses collectées.

Une inspection générale de l'installation est recommandée tous les 5 ans. Conserver les bons d'enlèvement remis par l'entreprise de vidange.

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

## 5 Installation

L'appareil devra être enterré hors terrain en nappe ou hors terrain hydromorphe.

**Pose enterrée :**

En cas de passage de véhicules ou de surcharges roulantes ou de hauteur de remblai supérieure 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.

**IMPORTANT** : Se référer à notre site internet afin de consulterr les documents, en vigueur, notamment **la notice de pose P045**.



MAJ. 20-10-2026

**SIMOP** - 10 rue Richedoux 50480 SAINTE-MÈRE-ÉGLISE – FRANCE – Tél. +33 (0)2 33 95 88 00 – Fax +33 (0)2 33 21 50 75 - www.simop.com – e-mail : simop@simop.fr
Document non contractuel. Les cotes (en mm) sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.


GEDO
**Distribution et conseil : GEDO FRANCE**
04 85 88 02 75 | separateur@gedo.fr | separateurs.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France

# SÉPARATEURS DE GRAISSES GAMME APOLLO
# DÉBOURBEUR V100 - TAILLE 1 À 7

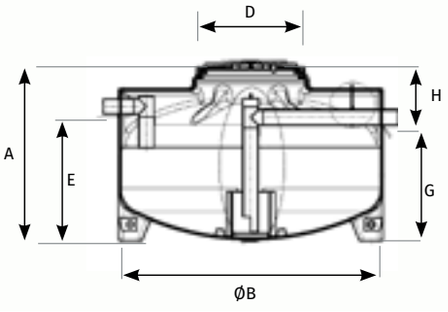
POSE ENTERRÉE (SANS NAPPE)
HAUTEUR DE REMBLAI MAXIMALE DE 400MM
POLYÉTHYLÈNE (PE)

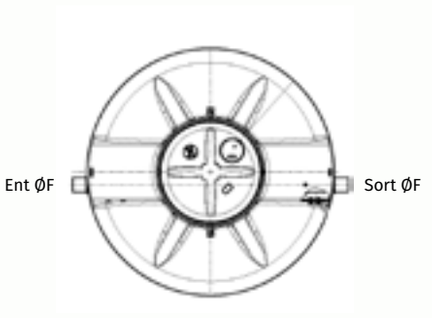
SIMOP
EQUIPEMENTS POUR L'ENVIRONNEMENT

*Redonnons le meilleur à la terre*

**6612**

## 6 Dimensions




| Référence | Taille | A | Ø B | Ø D | E (FEE) | Ø F | G (FES) | H | Volume Débourbeur (l) | Volume Séparateur (l) | Vol stockage graisse (l) | Option dispositif d'extraction |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SG2/6612/01-1 | 1 | 832 | 1244 | 600 | 485 | 100 | 415 | 417 | 103 | 262 | 172 | OD4-BBTN1 |
| SG2/6612/02-1 | 2 | 1126 | 1244 | 600 | 780 | 100 | 709 | 417 | 205 | 509 | 172 | OD4-BBTN2 |
| SG2/6612/03-1 | 3 | 1423 | 1244 | 600 | 1076 | 100 | 1006 | 417 | 306 | 756 | 172 | OD4-BBTN3 |
| SG2/6612/04-1 | 4 | 1167 | 1720 | 600 | 825 | 100 | 755 | 412 | 416 | 982 | 324 | OD4-BBTN4 |
| SG2/6612/05-1 | 5 | 1397 | 1720 | 600 | 975 | 160 | 905 | 492 | 526 | 1228 | 339 | OD4-BBTN5 |
| SG2/6612/06-1 | 6 | 1542 | 1720 | 600 | 1120 | 160 | 1050 | 492 | 612 | 1468 | 339 | OD4-BBTN6 |
| SG2/6612/07-1 | 7 | 1702 | 1720 | 600 | 1280 | 160 | 1210 | 492 | 722 | 1720 | 339 | OD4-BBTN7 |

FEE : fil d'eau d'entrée - FES : fil d'eau de sortie. Cotes en mm.

## 7 Extraction à distance

L'extraction à distance en DN80 est possible en commandant l'**option OD4-BBTN1 à OD4-BBTN7** (selon la taille, voir tableau). 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.

## 8 Alarme de niveau

En option, une alarme de niveau prévient l'exploitant lorsque la couche de graisses atteint son niveau maximal, pour déclencher la vidange au bon moment.

Elle existe à pile ou sur secteur, et peut être complétée d'une sonde optique de boues et d'un gyrophare. Voir la **fiche technique 4995**.

## 9 Options

RH2/6031..... Rehausse à visser découpable, hauteur 300 mm
AN2G-PNF1..... Alarme niveau graisses N/C à pile avec 1 sonde graisse
AN2G-SNF1..... Alarme niveau graisses N/C alimentation secteur avec 1 sonde graisse
SNB02..... Sonde optique de boues
GYRO/AN6V..... Gyrophare 6 V pour alarmes de séparateurs
OD4-BBTN1 à 7..... Dispositif d'extraction à distance DN80 (selon la taille)



MAJ. 20-10-2026



GEDO
**Distribution et conseil : GEDO FRANCE**
04 85 88 02 75 | separateur@gedo.fr | separateurs.gedo.fr
565 avenue du Prado - 13008 Marseille - France