

# Bac Dégraisseur Automatique

## Fiche Technique



"Il n'existe pas plus simple"

## GreaseShield™ Defender

Récupération automatique et égouttage des déchets solides. Pas de pièces mobiles

Filtre automatique à recirculation. Pas de Membrane de Filtration

automatique des Gras, Graisses et huiles - fonctionnement automatique grâce à un contrôleur logique programmable PLC

- Pas de membrane de filtration →
- Coût de fonctionnement réduit →
- Pas de pièces en mouvement →
- Pas de problèmes →

- ← Entièrement automatique
- ← Auto-Nettoyant
- ← Ne nécessite pas de pompage
- ← Pas de résistances chauffantes
- ← Pas d'utilisation de produits chimiques
- ← Pas d'utilisation d'enzymes

**Economies sur les frais d'entretien des canalisations (Débouchages, interventions pour réparation)**  
**Conforme aux règles de rejets des effluents**  
**Gamme de modèles adaptés aux différentes applications**

### Matériaux:

Acier inoxydable 304 et cuve intérieure en Polypropylène

### MODELES

### DEBIT (Litres par Seconde)

GS 350	0,35 LPS
GS 500	0,50 LPS
GS 750	0,75 LPS
GS 1000	1,00 LPS
GS 1250	1,25 LPS
GS 1500	1,50 LPS

### DIMENSIONS

Hauteur x Longueur x Largeur

568mm x 1030mm x 441mm (avec roulettes)  
540mm x 1030mm x 441mm (sans roulettes)

GS 1750	1,75 LPS
GS 2000	2,00 LPS

558mm x 1378mm x 441mm (avec roulettes)  
534mm x 1378mm x 441mm (sans roulettes)

**Capacité de récupération des Matières Grasses:** GS 350 a GS 1500 2 litres /h  
GS 1750 a GS 2000 4 litres / h

**Rouleau d'écumage:** GS 1750 a GS 2000 • Longueur 385mm x O 180mm  
GS 350 a GS 1500 • Longueur 175mm x O 180mm

**Propriétés des rouleaux:** GS 350 a GS 2000 • Oleophile, sans entretien  
GS 350 a GS 2000 • Écumage en continu par raclette en silicone  
GS 350 a GS 2000 • Dureté 77 shore pour une grande longévité  
GS 350 a GS 2000 • Résistants aux gras, graisses et huiles-épices-acides et bases dans la gamme des pH de 4 à 10

**Bac de stockage des Gras, Huiles et Graisses:** GS 1750 a GS 2000 6 Litres de Mat. Grasses  
Capacité de stockage: GS 350 a GS 1500 3 Litres de Mat. Grasses

**Cycles de Nettoyage Interne:** En Standard - Aucune nécessité de déburrer

**Bac de récupération des matières solides. Capacité de stockage:** 25 Litres

**Fonctionnement par PLC (contrôleur à programmation logique)** • Programmation facile  
• Economies d'énergie

**Flexibilité de programmation des séquences de récupération des matières grasses et des déchets solides** • La récupération des matières grasses et des déchets solides peut être programmée de façon à tenir compte des besoins particuliers des utilisateurs: (heures d'ouverture, niveau de charge polluante des effluents à traiter).  
• Possibilité de réaliser une programmation personnalisée

**Moteurs - monophasé 220V** • 1 x 24 watt = 24 watts /h, 230v, 50 Hz  
• disjoncteur de protection thermique à réenclenchement automatique (125°C + / - 10%)

**Installation Electrique Specifications:** • Un socle 2 + T (IP 56) 13 amp non sectionnable dédié uniquement à l'appareil GreaseShield

**Plomberie: Specifications:** • Une canalisation pour l'écoulement des O.E.U. 110mm doit être située à 250mm sur le côté gauche de l'appareil GreaseShield +  
• un raccordement ¾ pour l'alimentation en eau froide et chaude

### Cotes des réservations pour l'installation du GreaseShield Defender

