



## Gestion des rejets de graisse



Une nouvelle  
approche à  
l'interception  
des rejets de  
graisses

[EnduraInterceptor.com](http://EnduraInterceptor.com)

# Endura<sup>MD</sup> a ce qu'il faut

## La bonne raison

Guidé par une philosophie visant à minimiser les déchets toxiques en aval, les ingénieurs Endura<sup>MD</sup> ont conçu des intercepteurs de graisse qui servent au mieux les intérêts de la communauté et l'écosystème des eaux usées.

## Le bon produit

Depuis plus de quinze ans, les produits de gestion de la graisse Endura font preuve de performances exceptionnelles en termes d'efficacité et de fiabilité, dans les conditions même les plus difficiles, sur les cinq continents. Les technologies hydromécaniques sont désormais la nouvelle norme pour la gestion des corps gras, huiles et graisses (FOG).

## Le bon matériel

Faits de thermoplastique technique, les intercepteurs de graisse Endura disposent d'une durabilité et d'une résistance à la corrosion inégalées. En outre, les produits Endura sont certifiés par une tierce partie, assurant une fiabilité sur laquelle vous pouvez compter.

## La bonne taille

Afin de minimiser les coûts d'installation, les intercepteurs de graisse Endura sont proposés dans une grande variété de tailles. Utilisés individuellement ou en combinaison, ils vous offrent exactement le service dont vous avez besoin dans une grande variété d'installations.

## Les bonnes personnes

Nous disposons d'une équipe qualifiée d'experts possédant plus de 15 ans d'expérience sur le terrain, à votre service pour répondre à vos besoins en matière de formation, d'éducation et de soutien pour la conception, l'installation et l'entretien de nos produits. Leur rôle est à rendre votre travail plus facile.



# 7 à 50 GPM



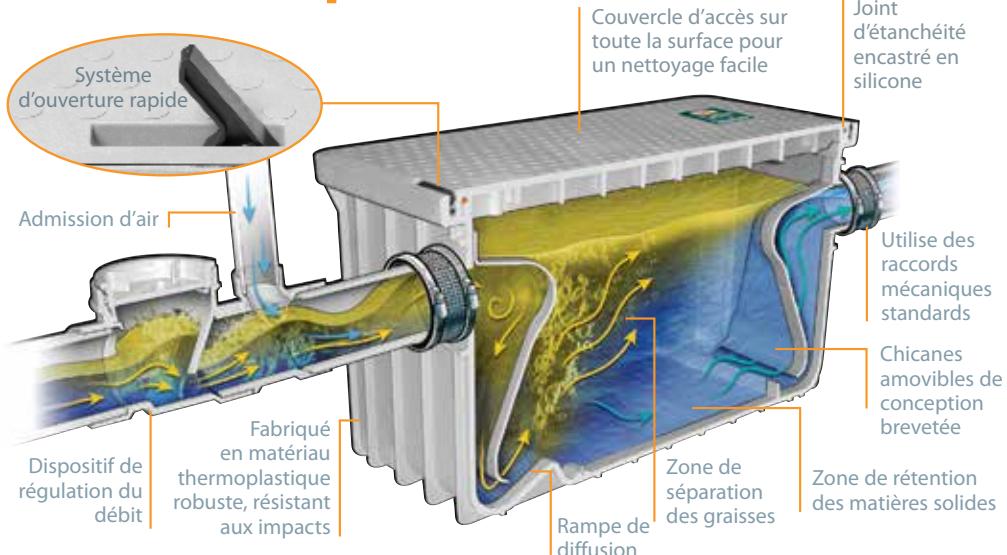
## Dispositif de régulation du débit (inclus)

Le dispositif externe de régulation du débit limite le débit d'écoulement et introduit de l'air, un aspect vital de la fonction des intercepteurs, permettant aux systèmes

Endura d'atteindre une efficacité supérieure à 98 %.



## Intercepteurs de graisse hydromécaniques (HGI)



### 7GPM (0,44 L/S) - 10GPM (0,63 L/S)



Les modèles compacts utilisent le système de chicanes Endura breveté pour améliorer la performance de séparation à des débits d'écoulement faibles. Réservoir conçu pour un nettoyage facile – Permet de nettoyer l'extérieur plus facilement.

### 15GPM (0,94 L/S) - 20GPM (1,26 L/S)



Nos réservoirs d'origine, le 15 gallons US/min (0,94 L/s) et 20 gallons US/min (1,26 L/s) sont sans doute les produits installés le plus communément. Convient aussi bien aux installations dans le plancher et sur le plancher.



### 25GPM Lo-PRO (1,6 L/S)

Pour les applications près du plancher, là où l'espace est restreint. Hauteur totale de seulement 11 pouces (28 cm), mais répond aux exigences de la norme ASME 112.14.3. La dépose des composants internes ne requiert qu'un dégagement supplémentaire de 5 pouces (13 cm).



### 25GPM XT (1,6 L/S)

Les appareils 25GPM (1,6 L/S) utilisent une technologie de moulage par mousse structurée offrant rigidité et durabilité tout en réduisant le poids de l'appareil.



### 35GPM (2,2 L/S)

Les chicanes à diffuseur brevetées favorisent la séparation à des débits plus élevés, dans un format compact.



### 50GPM (3,2 L/S)

Version plus haute de notre modèle 35GPM, l'intercepteur 50GPM utilise des pièces communes qui incorporent toutes les meilleures caractéristiques de conception des produits Endura dans une solution beaucoup plus légère que les produits de la concurrence.

## Rallonges modulaires

Chaque rallonge fournit entre 1,5 et 6 pouces (entre 3,8 et 15,2 cm) de hauteur supplémentaire ajustable.

Il est possible d'utiliser jusqu'à trois (3) ensembles de rallonges par installation. Les rallonges préservent l'accès complet pour un nettoyage facile.



ASME  
A112.14.3

# 75 à 150 GPM



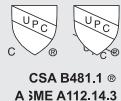
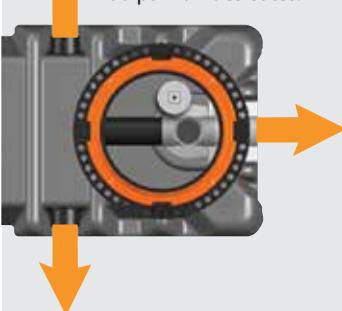
## Système de surveillance de la gestion des graisses Endura<sup>MD</sup> XL

Comprend une alarme de capacité de graisse et un capteur de niveau d'eau levé.



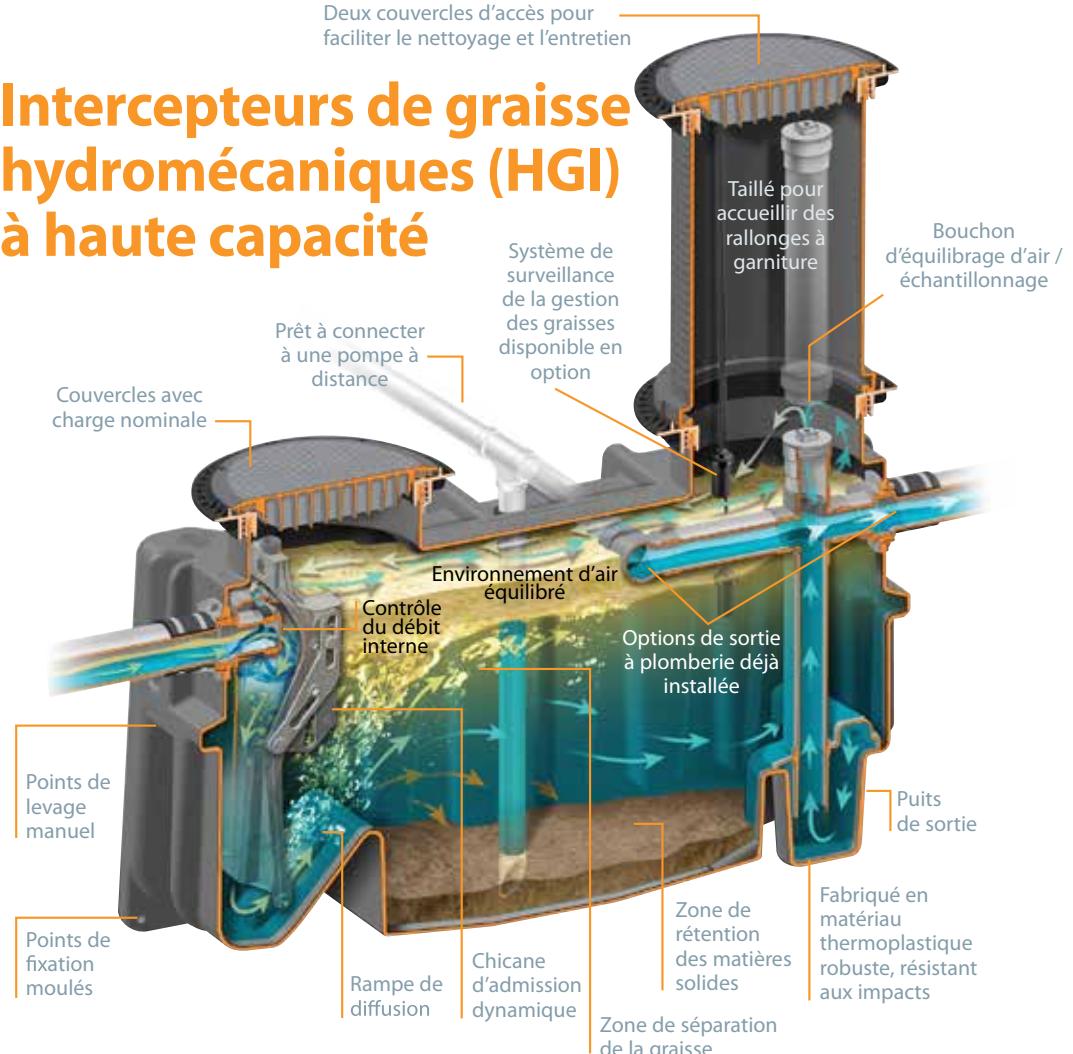
## Sortie 3 voies à plomberie installée à la fabrication

Les modèles Endura<sup>MD</sup> XL possèdent trois options de sortie à plomberie déjà en place pour un raccordement avec des tuyaux d'évacuation tout droit ou par l'un des côtés.



## Intercepteurs de graisse hydromécaniques (HGI) à haute capacité

Deux couvercles d'accès pour faciliter le nettoyage et l'entretien



**Efficacité de séparation à la pointe de l'industrie selon des essais menés en conformité avec les normes nationales.**

**Endura XL 75** - Capacité de graisse de 254 kg (559 lb) et une efficacité d'élimination des graisses de **97%**



**Couvercles de visite certifiés pour la circulation de véhicules**



**Couvercles de visite certifiés pour la circulation piétonnière peu dense**

**Endura XL 100** - Capacité de graisse de 480 kg (1 059 lb) et une efficacité d'élimination des graisses de **98%**



**Couvercles de visite certifiés pour la circulation de véhicules**



**Couvercles de visite certifiés pour la circulation piétonnière peu dense**

## Puits d'échantillonnage

Disponible avec couvercles certifiés pour la circulation de véhicules ou pour la circulation piétonnière peu dense. Option de fonte grise disponible pour les applications extérieures. Répond aux exigences de juridictions spécifiques qui nécessitent l'installation d'un point d'échantillonnage des effluents en aval des intercepteurs de graisse desservant des établissements de restauration. Fourni avec un choix de 6 prises permettant des changements de direction à 90° par rapport à l'admission. Avec un décalage de 20,3 cm (8 pouces) entre connexions entre les raccordements du haut et du bas pour les nouvelles installations.



## Rallonges

Deux modèles : 46 cm (18 pouces) et 89 cm (35 pouces).

Des rallonges coupées à une hauteur personnalisée utilisent le matériel de raccordement existant pour une installation facile.

# Intercepteurs de matières solides



## Crépine de vidange amovible

S'installe dans les drains d'évacuation d'éviers de cuisine et d'applications sanitaires.

La crépine de vidange amovible Endura<sup>MD</sup> empêche les débris alimentaires, les cheveux, la poussière et tout autre matériau solide d'entrer dans le réseau d'évacuation.

Offert en ABS ou en PVC



## Intercepteur de matières solides

Les intercepteurs de matières solides Endura sont offerts avec des diamètres de connexion de 2, 3 et 4 pouces et peuvent supporter un débit allant jusqu'à 125 gallons/minute.



## Panier pour matières solides

Pour les applications présentant une quantité importante de matières solides, envisagez l'accessoire de panier pour matières solides autonome, qui peut être installé directement dans votre intercepteur de graisse Endura à la place du déflecteur d'admission, afin d'améliorer la capacité des solides. Compatible avec les intercepteurs pleine hauteur de 15 à 50 gal/min.



## Piège à plâtre

Utilisable dans une grande variété d'applications dans lesquelles il est nécessaire de séparer par gravité des matériaux fins présents dans l'écoulement d'eaux usées. Cela comprend des matériaux tels que le plâtre, l'argile, le sable, les graviers, des sédiments et autres débris en général. Tout matériau plus lourd que l'eau peut ainsi être séparé grâce au piège à plâtre Endura.

## Réservoirs de drainage au sol



Fabriqué en PVC résistant à la corrosion.

Deux modèles : 23 cm (9 pouces) et 30,5 cm (12 pouces)

Taille des raccords : 4 ou 3 pouces



Grille complète



Trois quarts de grille



Demi-grille

## Valves d'admission d'air



Élimine la tâche ennuyeuse et les frais d'avoir à raccorder des appareils d'évacuation à une conduite de mise à l'air libre.

Permet à l'air d'entrer dans le système de tuyauterie d'évacuation, tout en empêchant les gaz d'égout de s'échapper.

Offert en ABS ou en PVC

Conforme à la norme  
ASSE 1050/51





Les intercepteurs de graisse Endura<sup>MD</sup> sont fabriqués dans une installation homologuée ISO 9001 et 14001. Notre système de gestion de la qualité a été certifié pour la conception, la fabrication et la distribution de produits moulés par injection de haute qualité utilisés dans des applications de plomberie, de ventilation et d'aspiration centrale, ainsi que dans des applications industrielles.

[www.EnduraInterceptor.com](http://www.EnduraInterceptor.com)



[www.arcat.com](http://www.arcat.com)

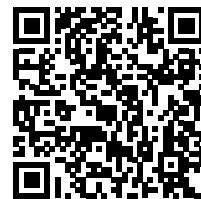


[www.csc-dcc.ca](http://www.csc-dcc.ca)



[www.csinet.org](http://www.csinet.org)

Consultez nos cours offerts en ligne à :



**Canplas Industries Ltd.**  
Separation Technologies Group  
500 Veterans Drive, PO Box 1800  
Barrie, ON L4M 4V3 Canada

Téléphone : (705) 726-3361  
**1-800-461-1771**  
Télécopieur : (705) 726-2186



Vous avez besoin de soutien technique?  
[tech-support@endurainterceptor.com](mailto:tech-support@endurainterceptor.com)

Endura<sup>MD</sup> est une marque de commerce déposée.