

مصيدة الزيوت فاصل الزيت عن الماء

من المعروف ان زيوت الأظعمة وبعض المشروبات في حالة حادة وملوثة للبيئة ولد تتكيف مع مياه الصرف الصحي ،ولكن مع عمل بسيط جدا وهو مصيدة الزيوت التي يتم تركيبها عند مخرج مصارف المطابخ أو المجالي أو مغاسل السيارات لمنع دخول الزيوت والقمامة في نظام الصرف الصحي، ونسبب التصميم المتقدم لهذه المصيدة لة تسمح بمرور الزيوت بما يعادل أكثر من ٩٠٪.

الخصائص الهيكلية لفصل الزيت عن الماء

مقاومة الشحوم على شكل مستطيل متعدد المراحل، ممكن ان تكون مدفونة في الأرض أو على سطح الأرض، مع سهولة فتح الغطى للتنظيف، وكذلك فتحة دخول المياه ووجود سلة في المقدمة لزالة الاشياء الكبيرة والمواد الصلبة ومن بعدها يتم التصريف في الاسفل مع قاطع جداري مما يساعد على ان تطفو الزيوت والشحوم على السطح من خلال فاصل يصب منه المياه وهي مفصولة تطفو الزيوت مرة أخرى على السطح، وقاطع لجمع عتلات المياه قبل المخرج النهائي الى مياه الصرف الصحي الرئيسية مع وجود فتحة مخصصة للآلاف.



فاصل الزيوت عن المياه:

- الميزات:
- أفضل الأسعار دون اضاءة اي وقت واستثمار جيد
 - بدون كهرباء والطاقة، لة تكاليف للتشغيل كليا
 - مصنعة من المواد الصلبة، سهولة التنظيف، عمر أطول.
 - منع انسداد المجاري، وتجنب الفوارض وتربية الآفات التي تسببها الشحوم المتعفنة والروائح الكريهة.
 - تمديد عمر خدمة مصارف المجاري.

فاصل الزيت عن الماء وماهي الفوائد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية:

استخدامك لفاصل الزيوت له فوائد اقتصادية واضحة، من دون أي تكاليف التشغيل وأيضاً يوفر استنزاف المياه وتكاليف الصيانة وتجنب انسداد أنابيب المياه وتسرب مياه الصرف الصحي، كما أن لها فوائد اجتماعية واقتصادية كبيرة وفوائد بيئية، وهي تعتبر من الصناعات الناشئة الرئيسية المتكاملة في حل جزء كبير من المشاكل وتعزيز الاستقرار الاجتماعي وأيضاً تحسين نوعية إدارة البيئة والصرف الصحي المتحضر.

المواصفات الفنية العامة:

- معدل تدفق : 200-5000 لتر بالساعة
- الحجم الكلي : 45 x 75 x 45 / 45 x 75 x 125 CM
- المادة المصنوع منها : خيوط زجاجية مع مادة اليبوكسي
- اللون الخارجي : بيج فاتح
- غطي مقوي للمصيدة لتحمل الأوزان على سطحها
- توصيل الدخول والخروج من نوع PVC سهلة التركيب .

أماكن استخدام مصيدة الزيوت :

في الفنادق والمطاعم والمستشفيات و المقاهي والفلل والقصور والمطابخ العامة ومغاسل السيارات وكل هذا يتم تركيبه في الخطوط الرئيسية قبل التوصيل مع شبكة الصرف الصحي ، ممكن تركيبه تحت المجالي او تحت الدرض او بطريقة ما ، على اساس ان يكون الواصل بين الشبكة الداخلية وشبكة الصرف الصحي الرئيسية.