

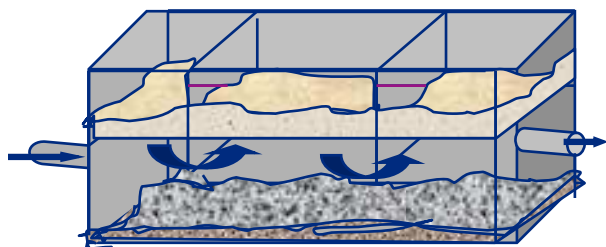
ГАРД: Почистване на мазноуловители

ГАРД е представител на най-новото в технологията на биологична обработка на канални решетки и мазноуловители.



Проблеми и поддръжка на уловители на мазнини:

Мазноуловителите (**Фиг.1.**) се поставят в ресторанти, столове и предприятия от хранително-вкусовата промишленост с цел задържане на излишъка от мазнини да премине в канализацията. Те задържат също остатъци от месо, картофи и картофени обелки, мляко, остатъци от други храни. Основният проблем при тях е бавното разграждане и отмиване на мазнините, което води до образуване на покритие („пiana“) (**Фиг.2**) и формиране на неприятни миризми. Отделянето на тази „пiana“ става чрез регулярно изпомпване, което е неприятна операция, струваща пари и време, а залповото преминаване на мазнини в пречиствателната станция води и до плащане на глоби.



Фиг.1. Схема на мазноуловител



Фиг.2. Мазноуловител преди почистване

Как действа ГАРД?

ГАРД е на основата на микроорганизми и ензими. Микроорганизмите живеят и се размножават използвайки отпадъците като източник на храна. За целта, те произвеждат ензими, които разрушават сложните органични молекули на по-прости, които впоследствие влизат в клетките на микроорганизмите, където и завършва процеса на разграждане. **ГАРД** включва микроорганизми, които заедно разграждат мазнини, мастни киселини с дълга или къса верига, протеини, липиди и въглехидрати.

Предимства на ГАРД

- ❖ Съкращава броя изпразвания на мазноуловителя, като след няколко месечна третировка отпада напълно нуждата от почистването му
- ❖ **ГАРД** не пренася просто мазнините в канала: композицията от микроорганизми разгражда и усвоява мазнини и пiana от отходни места и мазноуловители
- ❖ **ГАРД** намалява образуването на миризми чрез блокиране производството на причиняващите миризма съединения, като сероводород и неприятно миришещите летливи мастни киселини

- ❖ Действително разграждане на масните киселини с дълга верига, които са най-голямата трудност при почистване и опазване на околната среда
- ❖ Екологична формулировка без абсолютно никакво съдържание на сода или киселина; безопасен за тръби и мазноуловители

Указания за употреба

ГАРД е предназначен за превантивна поддръжка на отходни места, канали и мазноуловители.

Препоръчаната процедура за биологичната обработка е:

- o Изпразнете мазноуловителя преди обработката
- o **Начало:** началната дозировка се добавя направо в мазноуловителя
- o **Регулярна поддръжка:** една дозировка ежедневно в началото на мястото за изтичане

Мазноуловители:

- **Начало: 1.5 л/м³-обем на мазноуловител**
- **Регулярна поддръжка:** зависи от броя хранения сервирани или приготвяни за деня:

400 - 500 порции/ден:	400 мл/ден (минимум)
800 порции/ден:	650 мл/ден
1000 порции/ден:	800 мл/ден
1500 порции/ден:	1.2 л/ден
2000 порции/ден:	1.5 л/ден

ВАЖНО: 1/ **ГАРД** трябва да се постави в каналите 2 часа след завършване на работния ден.

2/ За препоръчване е продукта да се прилага с автоматично дозираща система.

Отходни тръби (тръби със стандартен размер):

- **Начало: 200 мл първата седмица**
- **Регулярна поддръжка: 100 мл/седмица**

Опаковка: Пластмасова бутилка от **1 л.**

Съхранение и безопасност:

Съхранявайте в студено и сухо помещение. Избягвайте инхалиране. Избягвайте достъп до очите. Не поемайте през устата. Измивайте ръцете обилно с вода и сапун след работа.