

O modalitate simplă și sigură de a îndepărta uleiurile, grăsimile și de a evita depunerile

FOGZAP este un tratament bacterian ecologic sub formă de pulbere, care digeră complet grăsimile, uleiurile și depunerile (FOGS*) din sistemele de evacuare ale bucătăriilor, prevenind blocarea scurgerilor.

Acest tratament în două faze reprezintă o modalitate simplă, rentabilă și sigură de a îndepărta depunerile (FOGS) din sifoanele și separatoarele de grăsimi.

*) FOGS = FAT, OIL, GREASES = GRĂSIMI ȘI ULEIURI



Inainte de FOGZAP



12 saptamani dupa FOGZAP



Beneficii



Mai rentabil decât metodele existente



Sigur și ușor de administrat



Elimina nevoia de substanțe chimice dure



Mentine integritatea infrastructurii



Reduce mirosurile

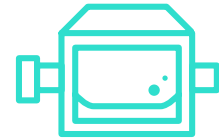


Reduce frecvența intervențiilor



Reduce emisiile de carbon





Depuneri de grăsimi și uleiuri (FOGS)

Eliminarea grasimilor si a uleiurilor este o cerință legiferată pentru bucătării și in general pentru domeniul HORECA, dar metodele existente sunt costisitoare, incomode și transmit mai departe problema acestor depuneri.

Prezentare generală

Grăsimile, uleiurile, și depunerile (FOGS) cauzează probleme majore în administrarea deșeurilor din bucătărie, în special în alimentația publică și hotelieră, și pot provoca probleme grave pentru deversarea apelor uzate (vezi SLUDGEZAP).

Reglementările din ce în ce mai stricte interzic eliminarea FOGS în rețelele de canalizare și impun ca acestea să fie îndepărtate prin separatoare de grăsimi. (GRU). Aceste operații pot fi dificile și costisitoare și adesea datorită lipsei de întreținere sau de golire, devin aseptice și eliberează mirosuri neplăcute, cum ar fi hidrogenul sulfurat.

Soluția clasică de rezolvare a problemei la momentul actual ar fi unitățile de separare automate care sunt foarte costisitoare și necesită golirea și curățarea periodică a instalațiilor (la aprox. 3 luni), în timp ce dozarea cu enzime și alte substanțe chimice duce la reconsolidare în aval.

Cum lucreaza

FOGSzap conține bacterii care descompun FOGS în două faze, asigurând digestia completă și împiedicând solidificarea în aval. Furnizată sub formă de tablete, soluția de primă generație transformă FOGS-ul solid în apă gri și CO2 neglijabil, înmulțind în același timp comunitățile bacteriene benefice. Poate fi aplicat în sifoanele de la scurgerile chiuvetelor și acționează în toată conducta de scurgere, cu câte o pastilă de 25 g pe unitate și pe săptămână (tot ceea ce este necesar). Produsul rezultat dintr-o tehnologie aflată la a doua generație generează performanțe care nu au efect asupra mediului și a ecosistemelor.

Beneficii

Această soluție vine cu costuri mai mici decât cel al tratamentelor convenționale și oferă un proces holistic care curăță acumulările de grăsimi, elimină mirosurile, previne coroziunea conductelor și a componentelor, facilitează întreținerea și evită necesitatea utilizării de pompe, temporizatoare, personal calificat și echipamente de protecție.

FOGSZAP

Această tabletă simplă descompune grasimile în două faze, eliminând complet problema la un cost mult mai redus fata de solutiile existente.