

Separator de hidrocarburi, uleiuri minerale, grasimi cu filtru de coalescent:

[Comanda online sau telefonic separatoare de hidrocarburi!](#)

Sunt facute din polietilena, material reciclabil integral, se utilizeaza atunci cand este necesar sa se efectueze separarea uleiurilor de origine minerala (neemulsionate), insolubile in apa, prezente in apele provenite din spalarea platformelor betonate, inaintea deversarii in canalizarea publica sau in colectorul indicat de catre Autoritatea Competenta. Aceste produse reprezinta, in orice caz, faza preliminara de separare a unor instalatii mai complexe.

Principul de functionare se bazeaza pe utilizarea unor recipiente de calm dotate cu un compartiment intern,

in care se da posibilitatea uleiurilor de a pluti in baza unor mecanisme fizice de separare gravimetrica lichid -lichid. Substantele separate raman blocate in compartimentul intern in timp ce lichidele epurate trec in bazinul principal printr-o deschidere de pe fundul compartimentului intern, si se indreapta catre iesire.

- **Modelele ECO DEO** - sunt separatoare de uleiuri care in normele UNI EN 585/1 si 858/2 sunt definite de CLASA II Separatoare de gravitatie.

- **Modelele ECO DEO/C** - sunt dotate cu o unitate lamelara pentru a induce procesul de coalescenta care inseamna "unirea mai multor picaturi intr-o singura picatura".

Aceste produse in normele UNI EN 585/1 si 858/2 sunt definite de CLASA I - Separatoare coalescente - si permit obtinerea unui randament major raportat la acelasi volum. Sunt recomandate in cazurile in care se impun limite deosebit de restrictive.