



SKIM

SKIM rendszerek tetszőleges olajtartályoknál a folyadék felszínén úszó szennyeződések kiválasztására lehet alkalmazni. A rendszer elemei 2 alaptípusban érhetőek el, lemezes-tárcsás vagy szíjas kivitelben. Az utóbbi verzió telepítése, felszerelése a kisebb korlátozott helyvel rendelkező tartályoknál is jól elvégezhető.

Felhasználás

Mint az köztudott, a gépi megmunkálásban használt emulzió, illetve a mosógépekben használt folyadék nem keveredik a felszínére kerülő anyagokkal. Ezek jelentős méretű, 0.1-2mm vastag réteget képezhetnek a folyadék felszínén, megakadályozva, hogy a levegő érintkezésbe lépjen az emulzióval. Ez lehetőséget ad a réteg alatti baktériumok megjelenésére, amelyek az emulzió romlásának és feloszlásának elindítói. Ezért elkerülhetetlen a folyadék felszínéről annak az olajból és szennyező közegből álló rétegnek az eltávolítása, amely elindítja a minőségromlást.

Karbantartás

A rendelkezésre álló számos kiegészítőnek köszönhetően a SKIM elhelyezhető a tartály szélén, a borításon, külön tokba zárva, vagy egy belső szerkezeten.

A rendkívül egyszerű felépítés behatárolja a szükséges karbantartást. A lekaparók kopásának figyelésével, és a szennyeződésetávolító rendszeres időszakos tisztításával megőrizhető a SKIM tökéletes állapota.

Leírás

Nagy légáramlású szűrőmodul olajköd, mikroköd, pára és füst kezelésére.

Alkalmazható

Olajködöt, mikroködöt, párát és füstöt tartalmazó levegő szűrésére.

Technikai adatok

Modell - Teljesítmény - Áteresztőképesség - Pt - Ps - Zajszint - Áramfelvétel

Működtetési mód

A lemez/szalag a folyadékba merítve, forgásának köszönhetően kiszorítja a szennyező anyagot, amely rátapad. A lemez/szalag forgás közben áthalad két gumiszéllal ellátott lekaparón, amelyek minden rátapadt anyagot leválasztanak, és ezeket a megfelelő rendszer eltávolítja. A SKIM rendelhető elektromos irányítóberendezéssel, amely lehetővé teszi a különböző munkaciklusok beállítását. Bizonyított, hogy a SKIM használatával hosszabb ideig megőrizhető a hűtőfolyadék minősége, a baktériumokkal megjelenő kellemetlen szagok kirekesztésével együtt.