



„Mamy nosa

do odpowiednich rozwiązań!”

Odory w powietrzu

Podstawy problemu

Wszędzie tam, gdzie emitowane są substancje szkodliwe wchodzące w kontakt z wilgocią, mogą pojawić się ładunki odorowe, które oddziałują w sposób uciążliwy i zagrażający zdrowiu.

Państwa problem

W postaci uciążliwości odorowych ze:

studzienek ściekowych, rur spustowych, oczyszczalni ścieków, dołów odsączających, zbiorników retencyjnych, osadników, budowli wlotowych, koncentratorów, studzienek pomp, studzienek wylotowych, instalacji przemysłowych i z wielu innych

Może być powodowany przez:

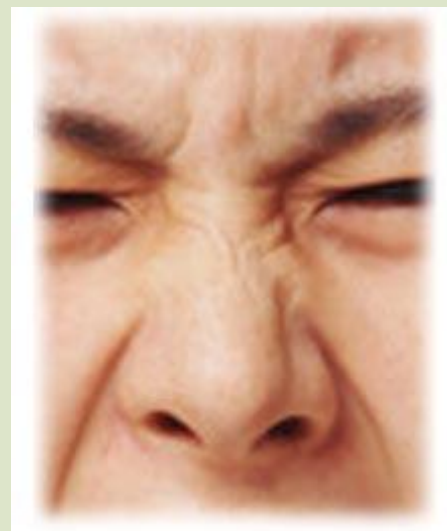
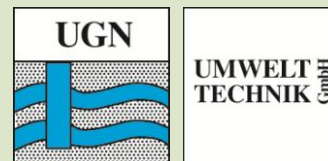
- zastołą (anaerobową) wodę w instalacjach (procesy gnilne),
- procesy pompowania, napełnianie, opróżnianie (efekty odpędzania),
- zmiany temperatury otoczenia, zmiany ciśnienia powietrza, obniżenie ciśnienia (zmiany ciśnienia pary, konwekcję),
- lotne związki chemiczne,
- zmienne przepływy wodne, zmieniający się skład wody i wiele innych

Konsekwencje

- uciążliwości odorowe na obszarach zamieszkałych i przemysłowych,
- korozja różnego rodzaju materiałów,
- następstwa szkodliwe dla zdrowia (np.: podrażnienia skóry i dróg oddechowych, nudności, bóle głowy, zawroty głowy),
- spadek wartości nieruchomości i obiektów mieszkaniowych,
- zagadnienia prawne i BHP oraz żądania roszczeniowe,
- skargi mieszkańców oraz ruchy obywatelskie,
- obowiązki nakładane przez urzędy lub procedury dopuszczeniowe, itd.

Nasze rozwiązanie dla Państwa

Dzięki biologicznym i hybrydowym filtrom UGN® substancje szkodliwe i zapachowe z powietrza odlotowego lub strumieni gazów odpadowych poddawane są rozkładowi biochemicznemu poprzez selektywność metabolizmu mikroorganizmów oraz poprzez dołączone składniki chemiczne do postaci nietoksycznych, neutralnych zapachowo i przeważająco niskomolekularnych substancji, jak np. wody. W systemie BEGA firmy UGN® filtry te są podstawowym składnikiem w zakresie obchodzenia się z powietrzem odlotowym i korozją biogeniczną. Stosujemy również inne procesy i systemy, o ile są one uzasadnione przy rozwiązywaniu problemu. Zapewniamy kompleksowe planowanie i realizację.



Dodatkowe informacje uzyskacie Państwo u naszego partnera w Polsce:

KROLPOL • ul. Mechaniczna 5K • 67-200 Głogów

Tel.: +48 (76) 833 13 29 • Faks: +48 (76) 833 19 00 • glogow@krolpol.com.pl • www.krolpol.com.pl