

DMT Environmental Technology

- ▶ rozwiązania ograniczające emisję zapachów
- ▶ proces uszlachetniania (bío)gazu
- ▶ poprawa stanu wód gruntowych
- ▶ oczyszczanie ścieków i system napowietrzania

Jeśli poszukujesz nowoczesnych, sprawdzonych pomysłów i metod na zwalczanie nieprzyjemnych zapachów sprawdź nasze innowacyjne technologie. To właśnie firma DMT dzięki ścisłej współpracy z klientami proponuje najlepsze rozwiązania i profesjonalne usługi dostosowane do indywidualnych potrzeb użytkowników.

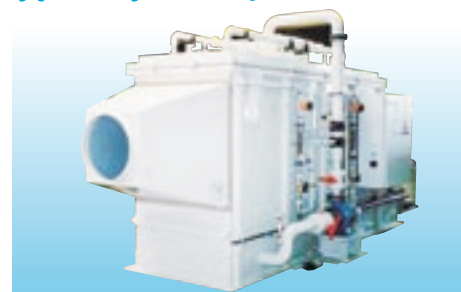
DMT, Twój partner i specjalista w zwalczaniu nieprzyjemnych zapachów

Firma DMT jest znana na całym świecie z rozwiązań redukujących nieprzyjemne zapachy.

Rozwiązania te są tworzone w oparciu o technologie biologiczne, fizyczne i/lub chemiczne. DMT posiada bogate doświadczenie w projektowaniu, wykonywaniu, konstruowaniu, instalowaniu oraz serwisowaniu nowoczesnych systemów zwalczania nieprzyjemnych zapachów zarówno w sektorze przemysłowym jak i oczyszczalniach ścieków.

Program pełnej realizacji projektu pozwala na zastosowanie wielu innowacyjnych rozwiązań.

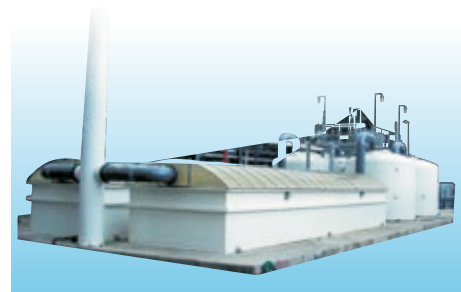
Nasza filozofia biznesu nie kończy się wyłącznie na dostarczeniu produktu, ale oznacza podjęcie odpowiedzialności za końcowe efekty pracy, dzięki temu proponowane rozwiązania są bardzo korzystne finansowo.



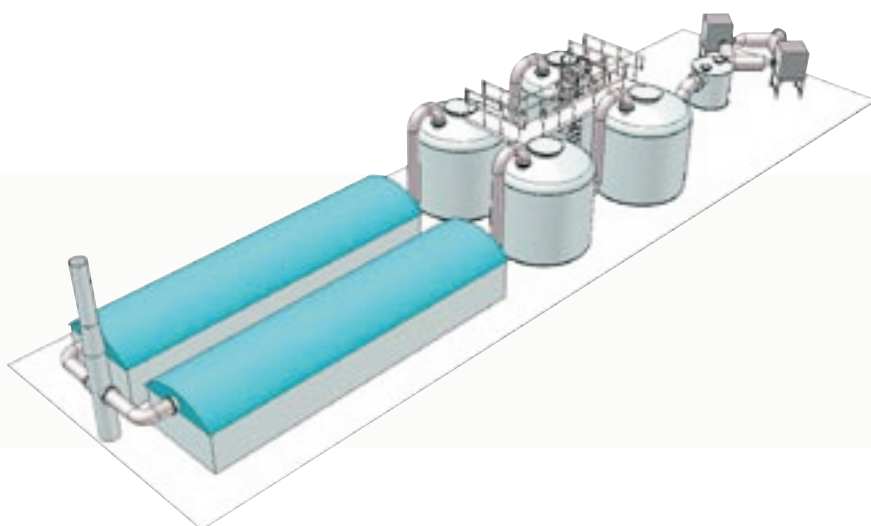
• System płuczki



• Złoże biologiczne zraszane



• Proces wielostopniowego oczyszczania biologicznego

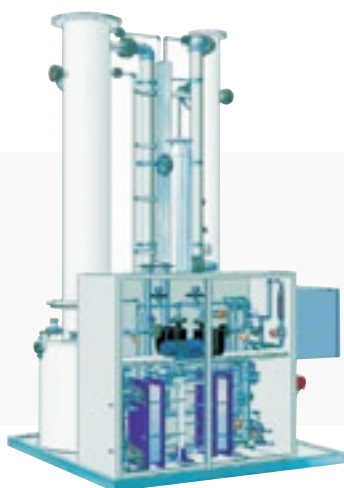


Globalny wzrost kosztów zużycia energii, konieczność redukcji wydatków oraz inwestowania w rozwój firm zmusza przedsiębiorców oraz instytucje rządowe do szukania nowych źródeł energii. Jednym z rozwiązań jest wykorzystanie strumieni (bio)gazów, których efektywne i tanie uzdatnienie może znacznie zredukować koszty i podnieść wydajność firmy.

Proces (Bio)Sulfurex® firmy DMT: Selektyny proces odsiarczania

DMT dysponuje ogromnym know-how jak również bardzo dużym doświadczeniem w zakresie odsiarczania strumieni (bio)gazu. Proces Sulfurex® opracowany przez firmę DMT jest oparty na separatorze (bio)gazu służącym do odsiarczania za pomocą wypłukiwania ługiem sodowym. Jest to proces prosty, zwarty, niezawodny i konkurencyjny. Inne proponowane rozwiązania firmy DMT:

- Wielostopniowe separatory (bio)gazu (proces Sulfurex®).
- Biologiczne odsiarczanie (bio)gazu. (process Bio-Sulfurex®).
- Chłodzenie/ skraplanie (bio)gazu.
- Uszlachetnianie biogazu aż do uzyskania właściwości naturalnego gazu lub paliwa (proces TS-PWS®).



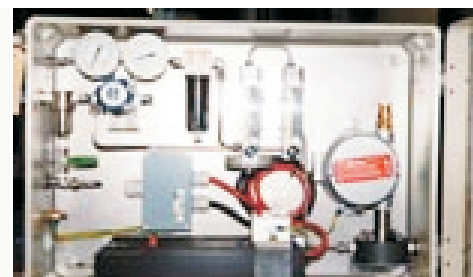
Sulfurex® - proces wielostopniowego odsiarczania firmy DMT



• Sulfurex® - proces odsiarczania firmy DMT



• Bio-Sulfurex® - proces odsiarczania firmy DMT



• Sulfurex® - wbudowany pomiar H₂S oraz system pobierania próbek

DMT oferuje kompleksowe rozwiązania w zakresie oczyszczania wody, od bardzo dużych przemysłowych oczyszczalni ścieków po różnorodne systemy napowietrzania i kompaktowe oczyszczalnie ścieków przeznaczone dla gospodarstw domowych oraz niewielkich społeczności nie podłączonych do sieci kanalizacyjnej. Wszystkie prezentowane rozwiązania cechuje wysoka jakość, opłacalność oraz niskie koszty eksploatacji.

DMT, czysta woda to nasza specjalność!

DMT nie tylko projektuje, ale również dostarcza wyposażenie do oczyszczalni ścieków. Nasi inżynierowie składają wszystkie elementy w jedną całość tworząc profesjonalne oczyszczalnie ścieków zarówno w sektorze przemysłowym jak i komunalnym. DMT oferuje kompleksową realizację projektów z wykorzystaniem aeratorów powierzchniowych pływających oraz mieszadeł do oczyszczania ścieków. Proponujemy również szeroki wybór kompaktowych oczyszczalni ścieków dla obiektów nie posiadających dostępu do sieci kanalizacyjnej. Oczyszczalnie te charakteryzuje wysoka jakość, opłacalność oraz niskie koszty eksploatacji.



• Oczyszczalnia kompaktowa



• Oczyszczalnia odcieków

Wysoko zaawansowana
oczyszczalnia utleniająca firmy DMT



• Instalacja oczyszczania powietrza

Firma DMT specjalizuje się w:

- > *rozwiązaniach ograniczających emisję zapachów*
- > *procesach uszlachetniania (bio) gazu*
- > *poprawianiu stanu wód gruntowych*
- > *oczyszczaniu ścieków i systemach napowietrzania*

Nasze produkty i usługi:

- > *badania, rozwój, konsultacje i projektowanie*
- > *inżynieria i kontraktowanie*
- > *wynajem wyposażenia i instalacji*
- > *serwis i konserwacja*
- > *programy pilotażowe*
- > *wyposażenie i realizacja projektów*



Przedstawiciel



Dirkse Milieutechniek

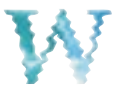
DMT Environmental Technology
DMT Milieutechnologie B.V.
Industrieweg 3 8501 SN Joure/NL
P.O. Box 231
8440 AE Heerenveen/NL

Tel. : +31 513 63 67 89
Fax : +31 513 63 68 41

Internet : www.dirkse-milieutechniek.com
E-mail : info@dirkse-milieutechniek.com

Referencje

DMT posiada wieloletnie doświadczenie w projektowaniu i montażu przemysłowych instalacji z zakresu ochrony środowiska zarówno w kraju jak i poza granicami. Na życzenie klienta udostępniamy listę ostatnio zrealizowanych projektów.



DMT to dynamicznie rozwijająca się firma oferująca usługi kompleksowe dostosowane do oczekiwań klienta. Problemy zanieczyszczeń są rozwiązywane z wykorzystaniem dostępnej wiedzy i umiejętności popartych ponad dwudziestoletnim doświadczeniem. Nasi technolodzy na całym świecie są do dyspozycji klientów i codziennie służą pomocą

DMT, Twój partner i specjalista w znajdowaniu właściwych rozwiązań

Wiedza i doświadczenie firmy DMT sprawiają, że jest ona profesjonalnym partnerem zarówno dla sektora biznesowego jak i instytucji rządowych. Specjaliści DMT odpowiadają na wszystkie pytania dotyczące ochrony środowiska i poszukują najbardziej konkurencyjnych i skutecznych rozwiązań dla każdego klienta indywidualnie.

Dla DMT biznes to przede wszystkim partnerstwo!

Wizja DMT

Globalny rynek dla technologii z zakresu ochrony środowiska.

Misja DMT

Ciągły rozwój, zdobywanie i realizacja zaawansowanych i przyjaznych dla środowiska technologii, które mogą być zastosowane w projektach międzynarodowych.

Strategia DMT

Realizowanie międzynarodowych projektów z zakresu ochrony środowiska z wykorzystaniem międzynarodowej sieci przedstawicieli, dystrybutorów i partnerów projektów.



• Oczyszczalnia ścieków ze żłobem biologicznie zraszanym



• Proces odsiarczania Sulfurex® firmy DMT



• Oczyszczalnia odcieków