

REFERENCJE

CENTRAIR JEST LIDEREM W PRZEMYSŁOWYM OCZYSZCZANIU POWIETRZA. POSIADAMY LICZNĄ LISTĘ REFERENCYJNĄ W EUROPIE, AZJI, NA BLISKIM WSCHODZIE I W AMERYCE. WSPÓŁPRACUJEMY Z WIELOMA GLOBALNYMI LIDERAMI ZAJMUJĄCYMI SIĘ PRZETWÓRSTWEM ŻYWNOŚCI I PRZETWARZANIEM ODPADÓW. Z SUKCESEM ZREALIZOWALIŚMY PROJEKTY DLA WIODĄCYCH FIRM ZAJMUJĄCYCH SIĘ UTYLIZACJĄ ODPADÓW W SKANDYNAWII I WIELKIEJ BRYTANII. W PRZEMYSŁE SPOŻYWCZYM JESTEŚMY DUMNI Z DŁUGIEJ LISTY ZREALIZOWANYCH PROJEKTÓW DLA TAKICH FIRM JAK ESTRELLA, ADM, OLW, KELLOGGS PRINGLES I WIELU INNYCH PRODUCENTÓW ŻYWNOŚCI W EUROPIE.



PRZEMYSŁOWE OCZYSZCZANIE POWIETRZA

CENTRAIR AB
INDUSTRIVÄGEN 39, SE-433 61, SÄVEDALEN
SWEDEN
E-MAIL: INFO@CENTRAIR.COM
PHONE NO: +46 31 26 35 00
WWW.CENTRAIR.COM

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR W POLSCE:
VINTEQ D.PŁACHETKO SP.J.
UL. GEN. W. SIKORSKIEGO 31B
87-300 BRODNICA
TEL. +48 56 633 08 37
KOM. +48 601 483 002
E-MAIL: BIURO@VINTEQ.PL
WWW.VINTEQ.PL

KIM JESTEŚMY:

Centriair AB to szwedzki producent urządzeń do przemysłowego oczyszczania powietrza. Dystrybucję i serwis w Polsce prowadzi VINTEQ Sp.J. Specjalizujemy się w redukcji uciążliwych zapachów, lotnych związków organicznych oraz odzyskiwaniu energii w przemyśle przetwórstwa spożywczego, biogazowniach i oczyszczalniach ścieków, produkcji tworzyw sztucznych i gumy, produkcji farb i rozpuszczalników oraz wielu innych procesach przemysłowych.

DLACZEGO WŁAŚNIE MY:

Skupiamy się na procesach, w których mamy sprawdzone rozwiązania i duże doświadczenie. Oferujemy kompletne instalacje, w tym serwis i konserwację. Firma dba by dostarczane urządzenia zapewniały korzyści zarówno środowiskowe jak również ekonomiczne. Systemy produkowane przez Centriair zazwyczaj mają wyższą wydajność, znacząco niższe koszty eksploatacyjne oraz niższe zużycie energii od innych stosowanych rozwiązań przemysłowych.

Centriair opracowała własne technologie umożliwiające skuteczne i efektywne energetycznie usuwanie cząstek stałych, lotnych związków organicznych oraz uciążliwych zapachów powstających w procesach przemysłowych.

COLD OX™

ColdOx™ technologia polega na utlenianiu lotnych związków organicznych LZO przez intensywne naświetlanie promieniami UV. W procesie generowany jest ozon, który katalitycznie wspomaga proces utleniania fotochemicznego. Skuteczność procesu utleniania sięga 98% w temperaturze pokojowej przy minimalnym zapotrzebowaniu energii.

- Adsorpcja, rozkład ozonu i utlenianie przez rodniki tlenowe (opcjonalnie)
- Ozonowanie i utlenianie przez rodniki tlenowe
- Utlenianie poprzez fotokatalizację
- Utlenianie poprzez ozonolizę i fotolizę
- Utlenianie poprzez ozonolizę (opcjonalnie)



CENTROX™

Technologia CentrOx™ łączy w sobie zaawansowaną separację odśrodkową z systemem ColdOx™ w przypadku, gdy w strumieniu gazu obecne są cząstki w postaci kropli. Wirówka usuwa cząstki za pomocą obrotowego zestawu tarcz, zapewniając wysoką skuteczność, małe gabaryty i niskie koszty konserwacji. Innowacyjne systemy ColdOx™ i CentrOx™ zostały opracowane we współpracy z klientami oraz Royal Institute of Technology w Sztokholmie (KTH).

URZĄDZENIA

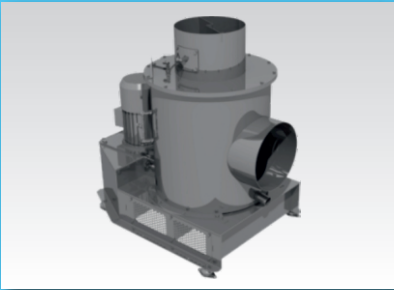
Wirówki odśrodkowe



Lina

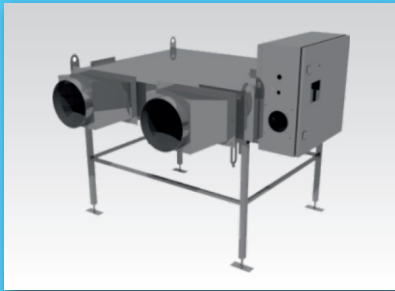


Petra



Olga

Reaktory UV



Sigurd

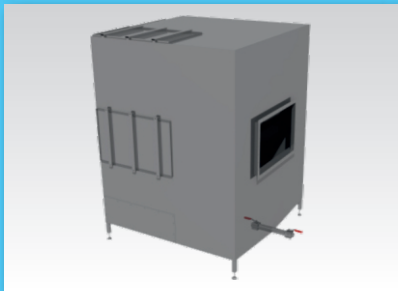


Alfred

Filtry z węglem aktywnym



Anna



Frida



Magnus

Katalityczny filtr z żelazem



Scrubber

