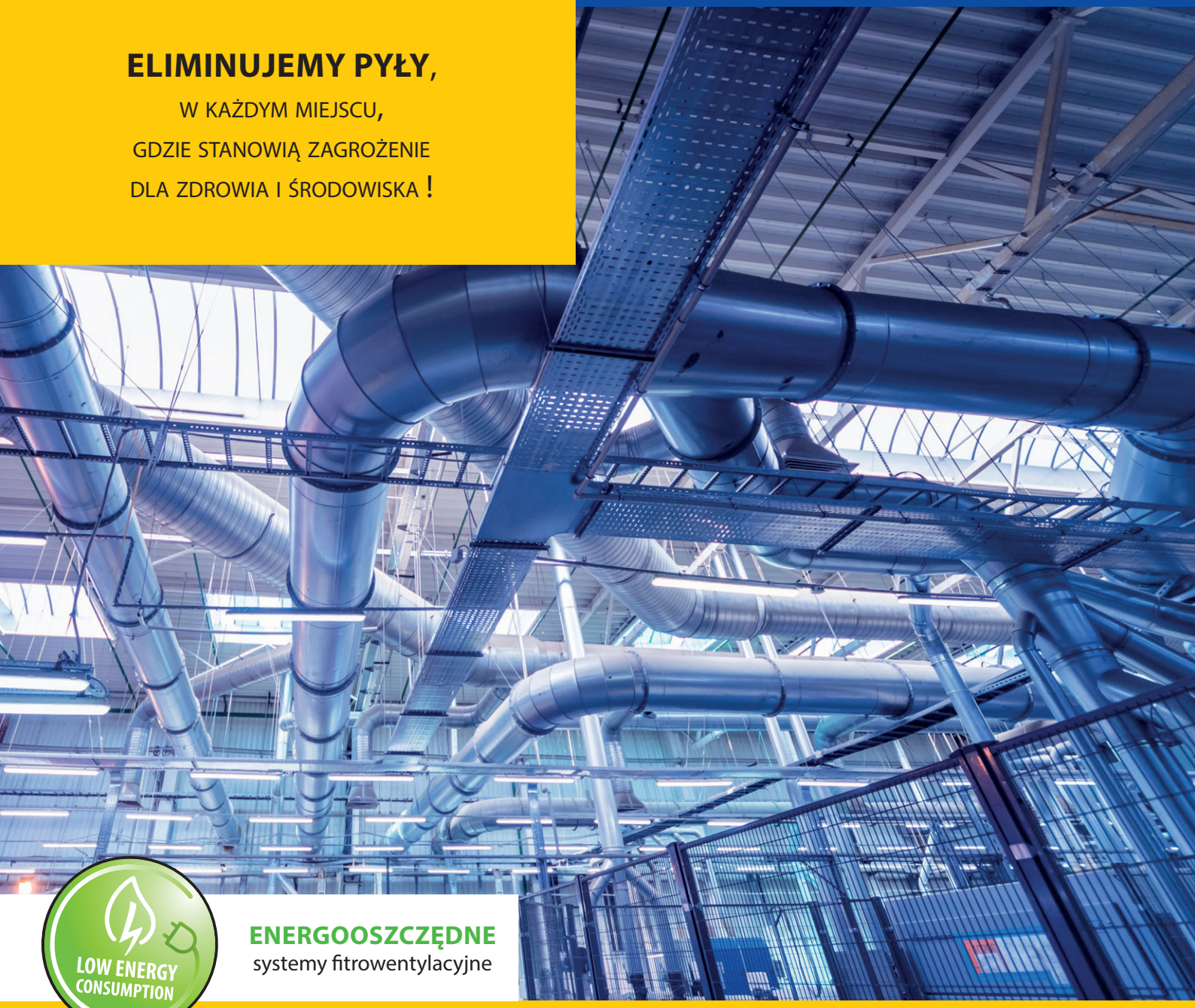
platforma
filtrowentylacyjna

Odpylamy od ponad 20 lat!

ELIMINUJEMY PYŁY,

W KAŻDYM MIEJSCU,
GDZIE STANOWIĄ ZAGROŻENIE
DLA ZDROWIA I ŚRODOWISKA !



LOW ENERGY CONSUMPTION

ENERGOOSZCZĘDNE
systemy fitrowentylacyjne

most air®

PLYMOVENT®

TEHNOFILTER
air purification solutions

GRAM

CEPRO®
LEADING IN WELDING SAFETY

Nasza oferta:
- odpylanie,
- eliminacja mgły olejowej,
- instalacje ATEX,
- odkurzanie przemysłowe,
- usuwanie lotnych związków organicznych (lzo),
- odciągi spalin samochodowych,
- zabudowy stanowisk roboczych.

platforma
filtrowentylacyjna

URZĄDZENIA DO OCZYSZCZANIA POWIETRZA NA HALI W POSTACI ZINTEGROWANYCH JEDNOSTEK FILTRACYJNYCH

Rozwiązania typu diluter, TEH-JET czy wieża filtracyjna MAESTRAL MS zapewniają szybkie i skuteczne pozbycie się dymów spawalniczych bez konieczności budowy systemu kanałów wentylacyjnych. Kompaktowe urządzenia wystarczy wstawić w miejsce prowadzenia prac spawalniczych aby uruchomić przepływ zanieczyszczonego powietrza, oczyścić je i pozostawić na hali. Dobór odpowiedniego urządzenia zależy od charakterystyki prac spawalniczych jak i kubatury obiektu. Tego typu rozwiązanie pozwala ograniczyć koszty inwestycyjne jak i eksploatacyjne. Dzięki rozwiązaniom diluter można uzyskać mniejsze o 30% zużycie energii elektrycznej.

LOW ENERGY CONSUMPTION

FILTROWENTYLACJA OGÓLNA NAWIEWNO-WYWIEWNA PUSH-PULL

System filtrowentylacji dymów i pyłów wykorzystywany podczas spawania dużych, przestrzennych konstrukcji, kiedy wychwytywanie dymów i pyłów bezpośrednio w miejscu ich powstawania jest utrudnione lub wręcz niemożliwe. System Push-Pull eliminuje zanieczyszczenia z całej kubatury obszaru spawalniczego. Wykorzystywane jest do tego zjawisko samoczynnego unoszenia się dymów, które następnie poprzez dodatkowy nadmuch kierowane są do kanału odciągowego i dalej do filtra. Oczyszczone powietrze zawracane jest na halę, w związku z czym nie ma strat ogrzanego powietrza. Dzięki temu systemowi uzyskuje się czyste powietrze w strefie pracy ludzi jednak spawacze powinni być wyposażeni w ochronę indywidualną.

platforma
filtrowentylacyjna

FILTROWENTYLACJA OGÓLNA ZINTEGROWANA Z SYSTEMEM WENTYLACJI PUSH-PULL PRO

System filtrowentylacji dymów i pyłów zintegrowany z systemem wentylacji. Jego działanie polega na wypieraniu zabrudzonego powietrza ze strefy pracy ludzi i zastępowaniu go oczyszczonym powietrzem zmieszanym z powietrzem zewnętrznym. System umożliwia również podgrzanie lub schłodzenie powietrza nawiewanego. Takie rozwiązanie dedykowane jest do wysokich hal.

MIEJSCOWE ODCIĄGI DYMÓW I PYŁÓW

Rozwiązanie polega na wyposażeniu stanowiska w miejscowy odciąg, który połączony jest z jednostką filtracyjną.
Dymy i pyły odciągane są bezpośrednio z miejsca ich powstawania i dalej transportowane do filtra. Czyste powietrze może być zawrócone na halę lub wyrzucone na zewnątrz.

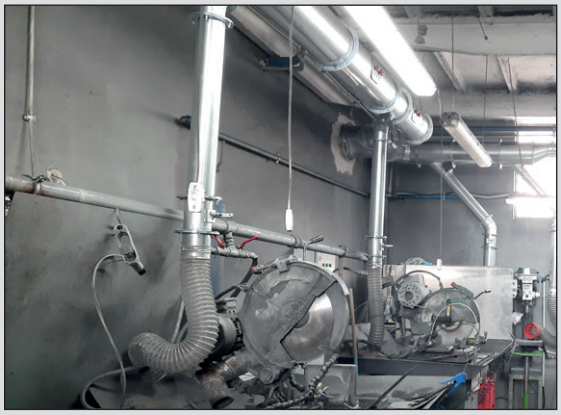
platforma
filtrowentylacyjna

ZABUDOWA STANOWISK SPAWALNICZYCH

Wykonujemy zabudowy stanowisk spawalniczych. W naszej ofercie znajdują się kurtyny i lamele spawalnicze chroniące przed szkodliwym promieniowaniem świetlnym oraz ścianki dźwiękochłonne do obniżenia poziomu hałasu.

INSTALACJE ODPYLAJĄCE PROCESY TECHNOLOGICZNE

Realizujemy również różnego rodzaju instalacje odpylania procesów technologicznych jak szlifowanie, sortownie, przesypywanie, transport sypki itp.



Celem naszej działalności jest dostarczanie właściwych rozwiązań eliminujących zanieczyszczenia dymowe i pyłowe na stanowiskach pracy oraz we wszystkich procesach produkcyjnych. Stawiamy na kompleksowe zaspokojenie potrzeb klientów z różnych gałęzi przemysłu w zakresie projektowania, doboru, montażu oraz serwisu instalacji i urządzeń odpylających.

Każdy projekt jest traktowany przez nas indywidualnie. W oparciu o naszą wiedzę oraz doświadczenie przygotowujemy koncepcję zgodną z potrzebami klienta i uwzględniającą obowiązujące przepisy. Dzięki współpracy z renomowanymi producentami urządzeń filtrowentylacyjnych możemy zaproponować Państwu różnorodne urządzenia oczyszczające powietrze z dymu, pyłu, mgły olejowej czy innych zanieczyszczeń gazowych.

Jesteśmy wyspecjalizowaną i doświadczoną strukturą organizacyjną działającą w ramach Grupy RYWAL-RHC.
Dzięki temu zapewniamy najlepsze rozwiązania techniczne przy zachowaniu konkurencyjnej ceny.

Odpylamy od ponad 20 lat!
www.odpylamy.pl

Platforma Filtrowentylacyjna
ul. Starotoruńska 5, 87-100 Toruń
e-mail: biuro@odpylamy.pl
tel. 56 66 93 832