

# KONTROLA ZANIECZYSZCZENIA POWIETRZA

Z ponad 30 letnim doświadczeniem w projektowaniu oraz w produkcji urządzeń do oczyszczania dymu i do kontroli niepożądanych zapachów, Hygrade Industrial Plastics zajmuje w tej dziedzinie czołową pozycję.

Posiadając rozległe możliwości produkcyjne, Hygrade łączy zastosowanie tworzyw termoplastycznych z własnym zapleczem projektowym i technicznym, co umożliwia wytwarzanie wysokiej jakości instalacji odpornych na korozję. Firma cieszy się unikalną i godną pozazdrosczenia reputacją w całej branży chemicznej. Posiadamy certyfikat jakości ISO9001:2000.

Stosowane przez Hygrade materiały formowane termicznie obejmują:

- PCW
- polipropylen
- polietylen
- PVDF
- ECTFE (Halar)
- PFA
- FEP

W przypadku stosowania wzmocnienia z włókna szklanego, wykorzystuje się następujące kategorie żywic:

- ortoftalowe
- isoftalowe
- furanowe
- Hetron
- bisfenolowe
- estry winylowe

# HYGRADE

INDUSTRIAL PLASTICS LIMITED



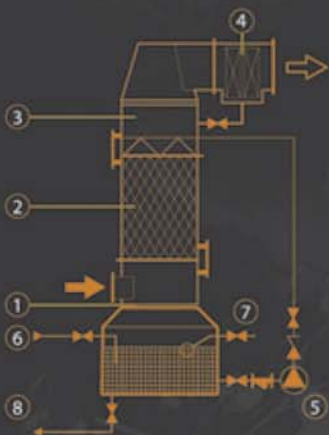
Zależnie od zapotrzebowania klienta, celem osiągnięcia optymalnej wydajności oferujemy wybór instalacji do oczyszczania gazu:

- SKRUBERY WIEŻOWE Z WYPEŁNIENIEM
- SKRUBERY VENTURI I PŁYTOWE ZDERZENIOWE
- URZĄDZENIA ELIMINUJĄCE KROPELKI I SKRZYNIE MYJĄCE

Licencjonowani dostawcy 'Odorgard'  
ODORGARD® jest zarejestrowanym znakiem towarowym Johnson Matthey Catalysts

Trzystopniowe NO<sub>x</sub> skrubery dla  
dużej elektronicznej firmy  
w Wielkiej Brytanii

← Skrubery wieżowe z wypełnieniem →



## MONTAŻ INSTALACJI „POD KLUCZ”

Bogate doświadczenie projektowe umożliwia firmie oferowanie kompletnego pakietu projektu pod klucz; zaczynając od opracowania szczegółowej technologii procesu oraz projektu technicznego, przez wykonanie instalacji u siebie, aż po zamontowanie jej na miejscu u zleceniodawcy wraz z oddaniem do użytku.

Zapewnia to pełne rozwiązanie dla szerokiego zakresu zastosowań, z uwzględnieniem wyspecyfikowanej instalacji włączonej do pakietu skruberowego.

### Typowe przykłady artykułów stosowanych w połączeniu ze skruberami Hygrade:

pompy	przewody	pulpity sterownicze
przewody rurowe	narzędzia	wymienniki ciepła
wentylatory	urządzenia dozujące	wyroby stalowe

## ZAOPATRYWANE GAŁĘZIE PRZEMYSŁU

Od początków istnienia firmy, z ekspertyzy Hygrade korzystało wiele poważnych przedsiębiorstw w Wielkiej Brytanii.

### Typowe branże zaopatrywane przez Hygrade:

- chemikalia i odczynniki chemiczne
- farmaceutyczna
- metalurgiczna (galwanizowanie, anodowanie, wytrawianie)
- petrochemiczna
- szkło i ceramika
- ścieki i śmieci

Chętnie udzielimy dodatkowych informacji, gdyby zaistniała potrzeba omówienia jakiegoś konkretnego zastosowania.



Kompletny układ/projekt instalacji

Wielostopniowe i wielozadaniowe skrubery wieżowe Venturi i z wypełnieniem, również do usuwania merkaptanu metylowego i gazów



# HYGRADE

INDUSTRIAL PLASTICS LIMITED



#### Kontakt:

Mr R. Kasthuri, Managing Director  
**Hygrade Industrial Plastics Limited**

Hunters Lane Rugby Warwickshire  
United Kingdom CV21 1EA

Telefon: +44 (0) 1788 571316  
Faks: +44 (0) 1788 541184  
E-mail: [techsales@hygradeplastics.com](mailto:techsales@hygradeplastics.com)  
Internet: <http://www.hygradeplastics.com>



Certificate No: 0965166

supported by



MIB1582 Produced by COI Communications - Commercial Publicity. Printed in England.