

szukaj



Home

Nowe produkty

Newsletter

Poleć stronę

Sonda

Logowanie



Firma D+H

Produkty

Systemy oddymiania

Centralne  
oddymianiaModuły  
wspomagającePrzyciski i panele  
oddymiania

Czujki pożarowe

Urządzenia  
alarmoweCiśnieniowe systemy  
oddymianiaSystemy oddymiania  
szybów windowychOkna i klapy  
oddymiająceSystemy naturalnej  
wentylacjiSystemy wentylacji  
w systemie LON

Systemy napędów

Systemy odcięć  
ogniowychSystemy sygnalizacji  
pożarowejDźwiękowe systemy  
ostrzegawcze

Usługi i Serwis

Serwis dla klientów

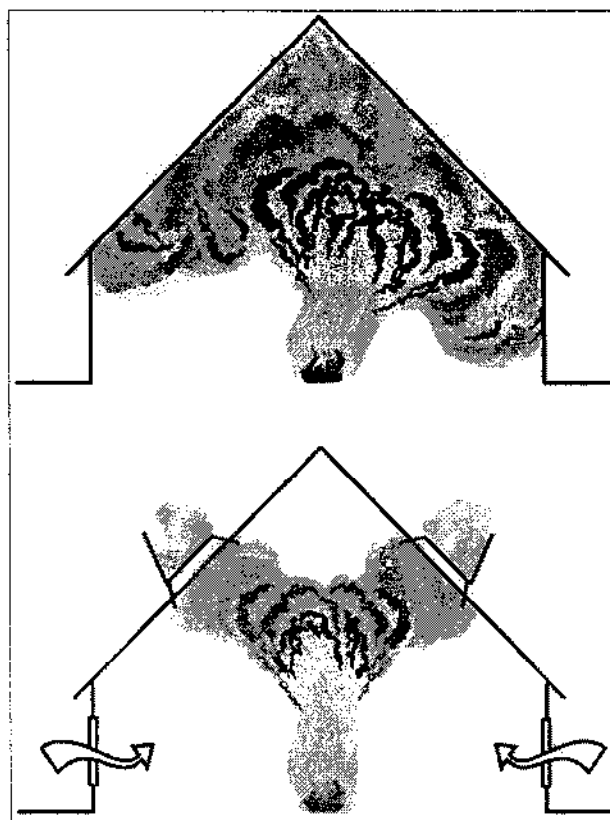
Realizacje

Kontakt

## Produkty / Systemy oddymiania

### Inwestycja w Twoje bezpieczeństwo

Według najnowszych badań, przebywającym w zasięgu pożaru ludziom, zagrażają najbardziej dym oraz toksyczne gazy. Ponad 90% wszystkich ofiar pożarów budynków umiera na skutek zatrucia gazami. Dodatkowo należy liczyć się ze stratami materialnymi powstałymi na skutek zadymienia. Urządzenia do odprowadzania dymu i gorąca umożliwiają usuwanie, względnie zmniejszają koncentrację trujących, lotnych związków w zagrożonych strefach. Znacząco zostaje podniesione bezpieczeństwo ludzi przebywających w zagrożonym budynku, poprzez umożliwienie ich ewakuacji, wprowadzenie jednostek ratunkowych, szybkie zlokalizowanie ognia i skuteczne jego gaszenie.



*Budynek bez systemu oddymiania / Budynek z zastosowanym systemem oddymiania*

### Zasada działania

Przy grawitacyjnym systemie odprowadzania dymu i gorąca, w czasie pożaru za pomocą elektrycznych napędów otwarte zostają otwory oddymiające w fasadach lub w dachu budynku. Przez te otwory wydostają się na zewnątrz trujące gazy, dym i gorące powietrze, dzięki czemu drogi ewakuacji spełniają swoją rzeczywistą funkcję w kompleksowym zabezpieczeniu przedpożarowym budynku.

System zostaje wyzwolony przy pomocy czujki dymowej, przycisku oddymiania lub zewnętrznych urządzeń wyzwajających. Całością systemu zarządza centrala.