



AL-STAL Sp. z o.o.

ŚLUSARKA BUDOWLANA

POZNAJ NASZĄ JAKOŚĆ



[www.alstal.pl](http://www.alstal.pl)

# PRZESZKLONE KONSTRUKCJE PRZECIWPÓŻAROWE

## PEWNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO

### SYSTEMY STALOWE I ALUMINIOWE

- drzwi przeciwpożarowe wewnętrzne i zewnętrzne w klasach odporności ogniowej EI30-EI60, E30-E60
- drzwi dymoszczelne wewnętrzne w klasie dymoszczelności Sm i Sa
- ścianki przeciwpożarowe wewnętrzne i zewnętrzne w klasach odporności ogniowej EI15-EI120, E30-E60
- ściany osłonowe w klasach odporności ogniowej EI15-EI60, E30-E60
- świetliki dachowe w klasach odporności ogniowej RE30-REI30
- okna i klapy oddymiające



- współpraca z systemami detekcji dymu i alarmu pożaru, systemami kontroli dostępu oraz systemami zabezpieczenia dróg ewakuacyjnych
- możliwość wykonania konstrukcji w wersji antywłamaniowej, kuloodpornej i przeciwwybuchowej
- certyfikowany przez akredytowane jednostki proces produkcyjny, system zakładowej kontroli produkcji i system zarządzania jakością
- rozwiązania indywidualne opiniowane przez rzeczoznawców ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych i akredytowane jednostki badawcze

# FASADY I ŚWIETLIKI

## NIEOGRANICZONE MOŻLIWOŚCI

### SYSTEMY STALOWE

- nieograniczone wymiary i dowolne schematy statyczne konstrukcji
- możliwość wykonywania spawanych i skręcanych połączeń konstrukcyjnych
- stalowa konstrukcja nośna z odpornymi na korozję elementami zewnętrznymi wykonanymi z aluminium i stali nierdzewnej
- bardzo dobra izolacyjność termiczna i akustyczna
- system wulkanizowanych uszczeliek EPDM zapewnia ponadprzeciętną szczelność wodno - wiatrową
- możliwość wykonywania konstrukcji w wersji przeciwpożarowej, antywłamaniowej, kuloodpornej i przeciwwybuchowej
- indywidualnie wykonywane obliczenia statyczne – wytrzymałościowe i projekt warsztatowo – montażowy dla każdej konstrukcji

## KOMPETENCJA I DOŚWIADCZENIE



[www.alstal.pl](http://www.alstal.pl)



# DRZWI OKNA ŚCIANKI

## TRWAŁOŚĆ I NIEZAWODNOŚĆ

### SYSTEMY STALOWE

- smukłe i sztywne profile pozwalające na wykonywanie konstrukcji o wymiarach przekraczających możliwości aluminiowych systemów okiennie - drzwiowych
- spawane połączenia profili zapewniają wieloletnią bezawaryjną eksploatację konstrukcji przy intensywnym użytkowaniu
- izolatory termiczne i wielorzędowy system uszczeliek zapewnia bardzo dobrą izolacyjność termiczną, akustyczną i wodno – wiatrową
- odporna na korozję dwuwarstwowa poliestrowa powłoka lakiernicza z podkładem cynkowym



- możliwość wykonywania konstrukcji otwieranych, uchylnych, otwierano – uchylnych, przesuwanych, uchylno – przesuwanych, składanych i obrotowych
- możliwość wykonywania konstrukcji w systemie renowacyjnym dedykowanym dla obiektów zabytkowych
- możliwość wykonywania konstrukcji w wersji przeciwpożarowej, dymoszczelnej, antywłamaniowej, kuloodpornej i przeciwybuchowej

# NASZE ATUTY

FACHOWE DORADZTWO

WŁASNE BIURO KONSTRUKCYJNE

NOWOCZESNY ZAKŁAD PRODUKCYJNY

DOŚWIADCZONE BRYGADY MONTAŻOWE

SZYBKA OBSŁUGA SERWISOWA



[www.alstal.pl](http://www.alstal.pl)

# POZNAJ NASZĄ JAKOŚĆ

## W OFERCIE FIRMY RÓWNIEŻ

### BRAMY HANGAROWE

- przesuwne teleskopowe i wielonapędowe
- podnoszone podwójnie składane i dwupowłokowe
- rozwiązania indywidualne



### PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNE

- konstrukcje stalowe, drewniane i żelbetowe
- instalacje przemysłowe i ciągi technologiczne
- fasady, świetliki i okładziny elewacyjne



#### **AL-STAL Sp. z o.o.**

37-100 Łańcut

Głuchów 561 d

tel./fax +48 17 742 16 35

e-mail: [biuro@alstal.pl](mailto:biuro@alstal.pl)

Współrzędne GPS:

50° 04'47"N, 22° 16'56"E