



BIURA HALOWE

ZABUDOWA I ŚCIANKI, PRODUKICJA, MAGAZYN

Biura halowe to innowacyjne **systemy lekkiej zabudowy** do tworzenia funkcjonalnej przestrzeni biurowej bezpośrednio w hali produkcyjnej, magazynie lub obiekcie technicznym, które pozwalają **wydzielić wygodne stanowiska administracyjne, nadzorcze** i inne, utrzymać **stały kontakt z produkcją lub magazynem** i zapewnić **lepsze warunki pracy** niż w otwartej hali. W praktyce oznacza to krótszy dystans decyzyjny między nadzorem a produkcją oraz lepsze warunki pracy kadry.

Modułowa konstrukcja umożliwia **szybki montaż**, łatwą **rozbudowę** i elastyczne **dopasowanie układu** do specyfiki obiektu, a odpowiednio dobrane wypełnienia poprawiają **izolację akustyczną oraz izolację termiczną** od chłodu hali. Biura halowe projektuje się dla kadry zarządzającej, brygadzistów, działów technicznych, kontroli jakości i logistyki, czyli tam, gdzie liczy się bieżący nadzór nad procesem oraz szybka wymiana informacji.

Dzięki lokalizacji przy strefie roboczej **usprawniają komunikację**, skracają czas reakcji i pozwalają lepiej wykorzystywać dostępną przestrzeń bez budowy tradycyjnych pomieszczeń murowanych. To rozwiązanie, które łączy **funkcjonalność biura z bliskością procesu**, a przy tym **podnosi komfort** codziennej pracy i standard całego obiektu.



OPIS

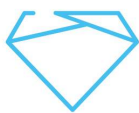
- **Forma zabudowy:** zabudowy wolnostojące; zabudowy przyścienne; wariant dobierany do warunków hali; wariant dobierany do potrzeb użytkownika; możliwość wykonania układu otwartego lub zadaszzonego.
- **Wykonanie:** indywidualne zamówienie; dopasowanie do docelowej przestrzeni; dopasowanie do funkcji użytkowej; konfiguracja zgodna z organizacją pracy w hali, magazynie lub obiekcie technicznym.
- **Ściany:** ściany z pojedynczej płyty; ściany z podwójnej płyty z wkładem wewnętrznym; wariant dla standardowego wydzielenia biura; wariant dla lepszej izolacji akustycznej lub termicznej od hali.
- **Wymiary i konfiguracje:** wymiary projektowane indywidualnie; kształty projektowane indywidualnie; podziały paneli systemowych dobierane do projektu; przykładowe moduły 1000 x 2500 mm; 1000 x 1250 mm.
- **Materiały:** płyty kompozytowe; tworzywa sztuczne PVC; pleksi i inne; płyty meblowe; HDF; płyty HPL; szkło hartowane; szkło akrylowe; szkło przyciemniane Antisol; pianki akustyczne; dobór indywidualny do funkcji, parametrów technicznych, estetyki i kosztu wykonania.
- **Kolorystyka i wykończenie:** profile aluminiowe anodowane w standardzie; kolor srebrny mat; możliwość malowania proszkowego na dowolny kolor z palety RAL; możliwość wykończenia powierzchni foliami dekoracyjnymi lub kolorowymi.
- **Grafika:** możliwość zastosowania nadruków; grafika reklamowa; identyfikacja wizualna; oznaczenia informacyjne; oznaczenia BHP; treści informacyjne; inne treści użytkowe zgodne z projektem.
- **Certyfikaty i atesty:** certyfikaty zgodności CE; klasyfikacje w zakresie reakcji na ogień / ognioodporności; atesty higieniczne; deklaracje właściwości użytkowych (DoP); atesty techniczne i materiałowe; zakres dokumentów zależny od rodzaju zastosowanych materiałów i komponentów.
- **Parametry materiałów akustycznych:** płyty AKU-PR; grubość 50 mm; izolacja akustyczna 13 (0,-2) dB; klasa palności MVSS302 jako sam produkt; klasyfikacja Bs1 d0 po zasłonięciu płytą gips-karton lub MgO wg 13501-1+A1:2010; gąbki PROFESIONAL tłumiące hałas; grubość 50 mm; izolacja akustyczna 13 (0,-2) dB; klasa palności MVSS302 jako sam produkt; klasyfikacja Bs1 d0 po zasłonięciu płytą gips-karton lub MgO.
- **Systemy profili aluminiowych:** ROUND Line; profil o okrągłej geometrii; podwyższone walory estetyczne; QUBE Line; system modułowy; minimalistyczna widoczność konstrukcji; SMART Wall; szybki montaż; system modułowy; ograniczona widoczność profili konstrukcyjnych.
- **Elementy możliwe do integracji:** drzwi; bramki przesuwne; przeszklenia; dach; inne elementy zgodne z wymaganiami projektu.

ZALETY

- **biuro blisko procesu**
- możliwa **izolacja akustyczna i termiczna** od hali
- **szybki montaż i łatwa rozbudowa**
- **oszczędność** miejsca oraz kosztów inwestycji
- **estetyczne** zagospodarowanie przestrzeni przemysłowej
- lepszy nadzór nad procesem dzięki **bezpośredniej lokalizacji biura** przy strefie produkcji lub logistyki
- możliwość uzyskania **izolacji akustycznej i izolacji termicznej od chłodu hali** bez budowy tradycyjnych ścian
- modułowa forma pozwala **dopasować wielkość i układ biura** do potrzeb zakładu



TRWAŁE



ESTETYCZNE



FUNKCJONALNE



NAJWYŻSZA
JAKOŚĆ

PRZEZNACZENIE

- umożliwiają **wydzielenie** przestrzeni biurowej w hali lub magazynie **bez ingerencji w konstrukcję budynku**
- **biura dla kierowników** produkcji, **logistyki i magazynu**
- **stanowiska administracyjne** w halach i centrach logistycznych
- pomieszczenia dla **brygadzystów** oraz **nadzoru** operacyjnego
- biura działów technicznych, utrzymania ruchu i kontroli jakości
- miejsca do raportowania, planowania i **spotkań operacyjnych**

PRZYKŁADOWE REALIZACJE:







