



Przedstawiciel w Polsce:



Ścianki przestawne i zabudowa przemysłowa hal

Nasza firma jest przedstawicielem czeskiego producenta firmy LIKO-S, producenta ścianek przestawnych i zabudowy pomieszczeń InLiko . Są to wysokiej jakości produkty, wykonane z najlepszych materiałów.

Ścianki przestawne zbudowane są z profili aluminiowych, które wypełnia się szkłem, płytami wiórowymi lub płytami gipsowymi. Ich dużym atutem jest uniwersalność podczas projektowania rozmaitych układów aranżacyjnych.

Innowacyjnym zastosowaniem ścianek przestawnych jest systemowa zabudowa dedykowana do hal przemysłowych. Budowa zamkniętych pomieszczeń wewnątrz hal to ogromne możliwości dla rozbudowy wewnątrz istniejących hal pomieszczeń biurowych, sterowniczych, magazynowych czy laboratoryjnych. To możliwość odizolowania akustycznego pomieszczenia od źródeł hałasu na hali ale również odwrotnie – wyciszenie hali poprzez odizolowanie najbardziej hałaśliwych maszyn – np. sprężarki, młyny, odciągi w wydzielonych pomieszczeniach.

Z kolei ostatnimi czasy bardzo modne ścianki szklane w systemie Micra, stanowią nowoczesną formę przeszklania pomieszczeń biurowych, zwanych akwariami. Nowatorskie rozwiązania w tym segmencie to różnorodne folie stosowane w ściankach szklanych. LCD Glass – tzw. szkło dyskretnie, Graphic Glass, Structure Glass, Organic Glass czy Color Glass to różne sposoby na nadanie wnętrzom niepowtarzalnego charakteru.

Natomiast ścianki mobilne wykorzystuje się głównie w restauracjach, biurach i salach konferencyjnych. W ciągu kilku minut możemy z dwóch mniejszych pomieszczeń uzyskać dużą salę. Lekka przenośna ścianka mobilna VakuWall to nowy kierunek w tej branży. Koniec z typowymi, ciężkimi konstrukcjami nośnymi mocowanymi pod sufitem. VakuWall - lekkie panele, mocowane na rozpór, bez uciążliwych miejsc do parkowania to przyszłość wszędzie tam gdzie chcemy postawić ściankę mobilną bez uciążliwych, ciężkich prac budowlanych.

NOWOŚĆ – interaktywna ścianka działowa – Smart-i-wall

Zabudowa przemysłowa hal - system InLiko

Systemowa zabudowa hal ściankami przestawnymi. Sterowanie produkcją z możliwością bezpośredniej obserwacji procesu.

Szybkie i funkcjonalne wydzielenie przestrzeni biurowych, magazynowych, laboratoryjnych lub sterowniczych z hali produkcyjnej.

System ścian przestawnych Omega wykorzystywany jest do budowy zamkniętych pomieszczeń w halach przemysłowych. Konstrukcja wsporcza – lekka stalowa konstrukcja ukryta wewnątrz ścianek, antykorozyjne wykończenie.

Zalety:

- połączenia śrubowe
- łatwość montażu i demontażu
- dowolne łączenie modułów pełnych i przeszklonych
- wielokrotne wykorzystanie
- czysty i szybki montaż bez zakłócania procesu produkcji
- akustyczne odizolowanie przestrzeni produkcyjnej
- odizolowanie źródeł hałasu od otoczenia
- dodatkowe rozwiązania – drzwi paniczne, drzwi przesuwne, drzwi przesuwne z napędem elektrycznym
- optymalne wykorzystanie wysokości hali dzięki możliwości budowy pomieszczeń dwupoziomowych.
- dowolna kolorystyka
- rozbudowany serwis posprzedażowy – możliwość wymiany elementów, przebudowy, rozbudowy, nadbudowy.

Usługi dodatkowe – oznakowywanie pomieszczeń, wyposażenie w meble na wymiar.

Wykonanie pod klucz - szybko i czysto, bez ograniczeń i przerw w produkcji:

- Projekt
- Dostawa
- Konstrukcja
- Zadaszenie
- Ścianki
- Instalacje
- Serwis posprzedażowy i gwarancyjny

Typy zabudowy:

1. pomieszczenia wolnostojące parterowe – WP
2. pomieszczenia przylegające do ściany hali – PP
3. pomieszczenie przylegające do rogu hali – PPR



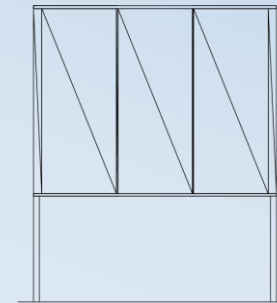
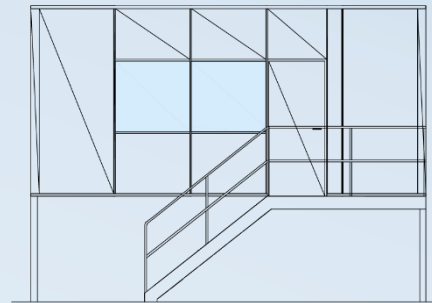
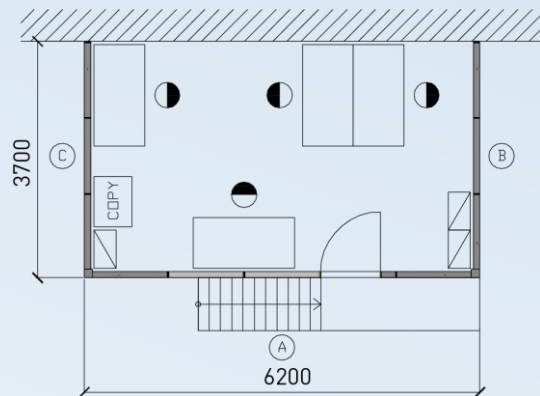
4. pomieszczenia jednokondygnacyjne podwyższone PJ-WP, PJ-PP



5. pomieszczenia dwupoziomowe – D-WP, D-PP

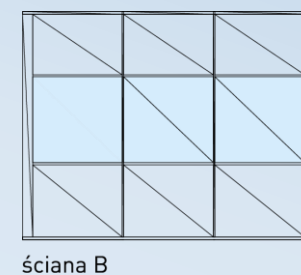
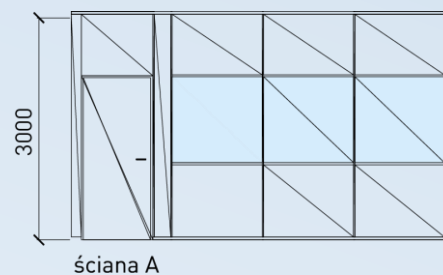
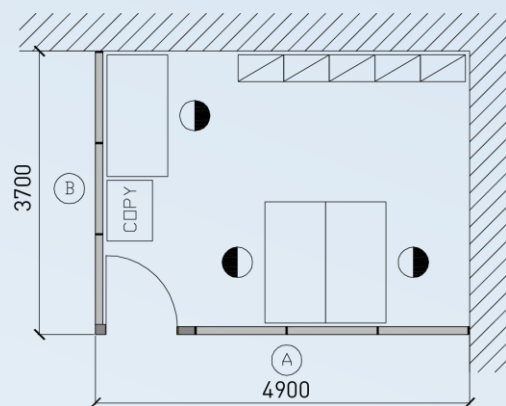


Pomieszczenia podwyższone - przykład:



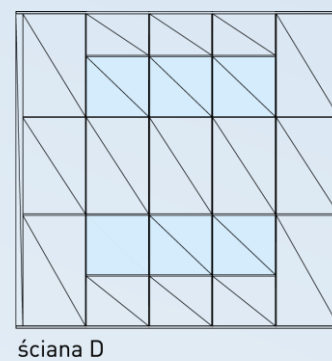
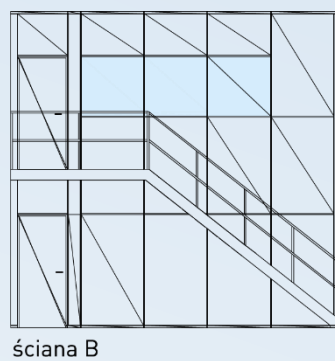
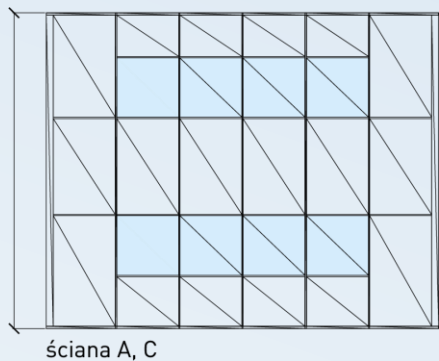
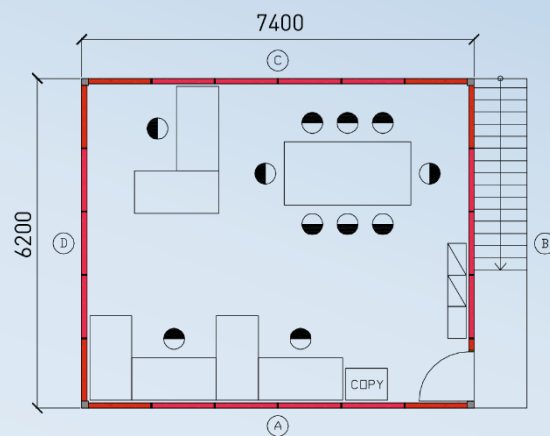
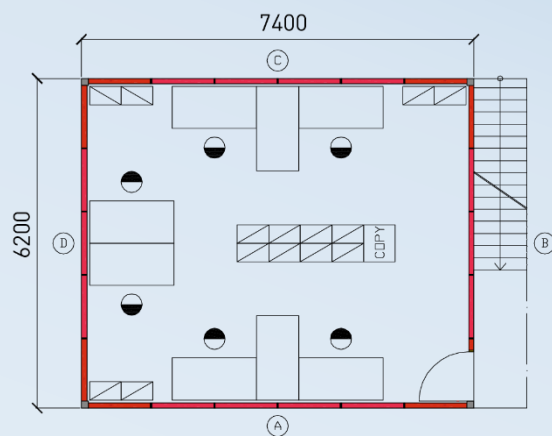
Pomieszczenie jednokondygnacyjne,
Podwyższone, przylegające do ściany hali - 6,2 x 3,7 m

Pomieszczenia parterowe - przykład:



Pomieszczenie jednokondygnacyjne w rogu hali - 4,9 x 3,7 m

Pomieszczenia parterowe - przykład:



Pomieszczenie dwukondygnacyjne
wolnostojące - 4,9 x 3,7 m

Podstawowe dane techniczne ścianek przestawnych w zabudowie przemysłowej:

- grubość ścianek – 100 mm
- standardowa szerokość modułu – 1200 mm
- standardowa wysokość ściany – 3000 mm
- Współczynnik izolacyjności akustycznej:
 - ściana pełna – 47 dB (standard), 49 dB (podwyższona)
 - ściana przeszklona – do 45 dB (w zależności od przeszklenia)
 - skrzydło drzwi – 39 dB (drewniane), 37 dB (przeszkłone aluminiowe)

Przykłady realizacji na dużym obiekcie na Górnym Śląsku.

Na terenie jednej dużej hali przemysłowej wybudowano 22 obiekty InLiko – zamknięte pomieszczenia, różnego zastosowania, różnych wielkości, zadaszone, z sufitami podwieszanymi. Pomieszczenia w następnym etapie realizacji zostały wyposażone w instalacje elektryczne, wod-kan. i meble.

Temat obejmował następujące zagadnienia:

1. Projekt wstępny, kosztorys, uzgodnienia założeń projektowych,
2. Projekt wykonawczy wraz z projektem konstrukcyjnym,
3. Dostawy materiałów,
4. Wykonanie szkieletowych stalowych konstrukcji, w przypadku większych rozpiętości pomieszczeń – słupy wewnętrzne,
5. Wykonanie zadaszeń budynków – blacha trapezowa + płyty OSB lub blacha trapezowa + wełna + płyty OSB
6. Wypełnienie szkieletu zabudową systemową ścianek przestawnych z wypełnieniem mieszanym: – płyty wiórowe klasy D2 oraz szkło bezpieczne – współczynnik izolacyjności akustycznej $R_w=45$ dB
7. Instalacja drzwi aluminiowych podwyższonej jakości, regulacja zawiasów w trzech płaszczyznach, samozamykacze, drzwi paniczne, drzwi przesuwne z napędem elektrycznym,
8. Wykonanie sufitów podwieszanych z panelami tłumiącymi,
9. Instalacje elektryczne i wod-kan.,
10. Wyposażenie węzłów sanitarnych w meble,
11. Dokumentacja powykonawcza,
12. Serwis posprzedażowy – demontaże fragmentów ścianek ze względów technologicznych,
13. wymiany płyt uszkodzonych mechanicznie.

Łącznie w 22 obiektach wykonano ponad 3700 metrów kwadratowych ścianek przestawnych.

Czas realizacji prac montażowych – 6 miesięcy – wyprzedzenie harmonogramu o 4 miesiące.

Prace wykonano następującymi siłami – montaż konstrukcji stalowej – 1-2 brygad, zadaszenia – 1 -2 brygad, ścianki przestawne – 2-4 brygad, sufity podwieszane – 1 brygada

**Zdjęcia wybranych obiektów
InLiko
w hali przemysłowej
na Górnym Śląsku**

realizacja 2015-2016



Pomieszczenie wolnostojące
o podwyższonej wysokości - 5,5 m



Pomieszczenie wolnostojące
wysokości - 3,6 m



Pomieszczenia
jednokondygnacyjne
przy ścianie hali,
wysokości - 3,6 m





Małe pomieszczenia wolnostojące
wysokości - 3,6 m







Przykłady prac dodatkowych
towarzyszących inwestycji
zrealizowanych przez naszą firmę



Przegrody przemysłowe
wraz z systemem przejść:
drzwi przesuwne
i bramy przesuwne





Niezależnie od zabudowy przemysłowej ściankami przestawnymi oferujemy:

- Zabudowę powierzchni biurowej ściankami przestawnymi w systemach Omega i Micra
- Oznakowanie budynków wewnątrz i na zewnątrz od tabliczek przydrzwiowych do liter przestrzennych i pylonów
- Elementy wyposażenia wnętrz – tablice, gabloty, meble biurowe
- Oklejanie szyb różnego rodzaju foliami specjalistycznymi jak:
folie przeciwsłoneczne, folie z motywami graficznymi,
folie strukturalne, folie o sterowanym zaciemnieniu (żaluzje cyfrowe)
folie piaskowe, folie z nadrukami, folie suchościeralne.