

The background of the advertisement is a dark, monochromatic photograph of a modern glass and metal elevator shaft. The shaft is composed of vertical glass panels and dark metal frames. In the upper left corner, there is a large, faint technical drawing of a circular mechanical component, possibly a pulley or a part of the elevator's drive system, rendered in thin white lines. The logo for EUROFORMAT is positioned in the upper left, featuring a stylized white 'E' inside a circle, followed by the brand name in a bold, white, sans-serif font. The overall aesthetic is industrial and technical.

**EUROFORMAT**

**Najbardziej  
wytrzymałe  
windy**



ЕВРОФОРМАТ



# Historia firmy

## 2002

Utworzono przedsiębiorstwo, specjalizujące się w obróbce metali. Jednocześnie powstało centrum naukowo-badawcze, którego jednym z zadań było zbadanie możliwości produkowania własnej windy.

## 2005

Zarejestrowano nową nazwę firmy — „Zawod Euroformat” Sp. z o.o.

## 2006

Zapoczątkowano aktywny rozwój ukierunkowany na produkcję urządzeń dźwigowych. Przygotowanie dokumentacji projektowej i licencyjnej, a także przetestowanie modeli prototypowych wind „Euroformat” trwało około dwóch lat.

## 2008

Po udanych testach i uzyskaniu pierwszych zamówień, uruchomiono seryjną produkcję wind „Euroformat”.

## 2009

Wygraliśmy pierwszy przetarg państwowy w Kijowie na zamianę dźwigów osobowych których zakończył się okres eksploatacji.

## 2010

Zawarliśmy pierwsze duże kontrakty handlowe z „potentatami” rynku budowlanego Ukrainy.

## 2011

Firma otrzymała pierwsze, zakrojone na szeroką skalę zamówienie państwowe na zamianę wind osobowych, których zakończył się okres eksploatacji.

## 2013

Firma z powodzeniem wkroczyła na rynek międzynarodowy, powstały przedstawicielstwa w Kazachstanie i Rosji. Obecnie „Euroformat” określa rynek europejski jako priorytetowy i całkowicie kieruje wektor swego rozwoju na UE.

## 2015

Zostało założone przedstawicielstwo w Polsce. W ciągu półtora roku pracowaliśmy nad uzyskaniem europejskiego certyfikatu jakości, ponieważ wymagania dotyczące certyfikacji w UE są znacznie wyższe niż standardy ukraińskie.

## 2016

Pierwsze windy produkowane przez fabrykę „Euroformat” zostały oddane do użytku w kompleksie mieszkaniowym w Poznaniu (Polska).

## 2017

Firma zaprezentowała swoje produkty na największych targach dźwigów w Europie „Interlift-2017”.

# O firmie

„Zawod Euroformat” Sp. z o.o. należy do **grupy firm „EUROFORMAT”**, która specjalizuje się w produkcji wyrobów metalowych i świadczeniu usług w zakresie budownictwa mieszkaniowego i komercyjnego.

Głównym kierunkiem pracy zakładu jest produkcja urządzeń dźwigowych. Firma świadczy szeroki zakres usług związanych z pracami projektowymi, serwisem, obsługą gwarancyjną i wymianą urządzeń dźwigowych.

**Zakład produkcyjny „Euroformat”** to wiodący ukraiński producent wind z mocami produkcyjnymi w Kijowie, eksportujący produkty do Europy. Hale produkcyjne „Zawod Euroformat” Sp. z o.o. zajmują powierzchnię 12 400 m<sup>2</sup> i mogą wytwarzać do 120 wind miesięcznie. Zaplanowane rozszerzenie produkcji poprzez budowę nowych zakładów produkcyjnych już w 2018 roku pozwoli zwiększyć tę liczbę do 300 wind miesięcznie.



## Przewagi konkurencyjne dźwigów „Euroformat”:

- dostosowanie i modyfikacje produktu do wymagań klienta;
- długa żywotność, dzięki cechom konstrukcyjnym i optymalnie dobranym komponentom;
- zapewnione stałe wsparcie klientów za pośrednictwem systemu zarządzania jakością.

*„Istotnym dla nas jest nie tylko spełnianie standardów, ale również oferowanie praktycznych i skutecznych rozwiązań, które odpowiadają potrzebom inwestora. Staramy się optymalizować każdą windę do konkretnego projektu, właśnie to często decyduje o wyborze naszego produktu. Winda powinna stanowić kontynuację projektu architektonicznego budynku, zapewniając pasażerom bezpieczeństwo i komfortowe warunki”.*

Prezes Zarządu „Zawod Euroformat” Sp. z o.o.  
Tkachenko Igor



# Certyfikaty

Produkty firmy certyfikowane w Europie spełniają wymagania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/33/UE dotyczącej dźwigów i elementów bezpieczeństwa do dźwigów oraz norm zharmonizowanych EN 81-20:2014 i EN 81-50:2014.



Wszystkie procesy w firmie podlegają ścisłym wymaganiom systemu zarządzania jakością, zgodnie z międzynarodową normą ISO 9001. Wytwarzanie jakościowych i bezpiecznych produktów od 2011 roku jest kontrolowane przez europejską jednostkę certyfikującą TUV NORD CERT GmbH.

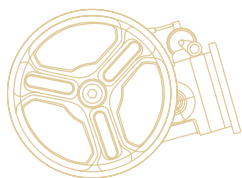


Na Ukrainie produkcja firmy „Zawod Euroformat” Sp. z o.o. odpowiada przepisom technicznym dla dźwigów (Moduł H) i normom DSTU EN 81-1:2003. Moduł H zapewnia uniwersalną kontrolę jakości procesów projektowania, opracowania, produkcji, kontroli i testowania produktów.

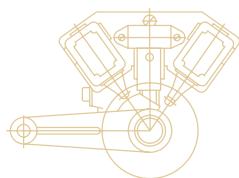


Aparatura sterowa dźwigu spełnia wymagania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30 UE w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej oraz norm zharmonizowanych PN-EN 12015:2014-05, PN-EN 12016:2013-12, EN 81-20:2014 i EN 81-50:2014.

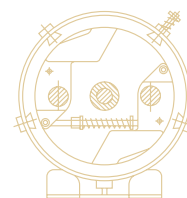
# Europejskie komponenty



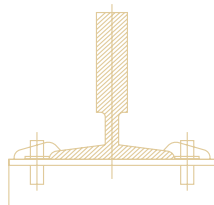
**Wciągarki**



**Napędy drzwi**



**Chwyty i ograniczniki prędkości**



**Prowadnice**



**Liny**







# Budowa windy

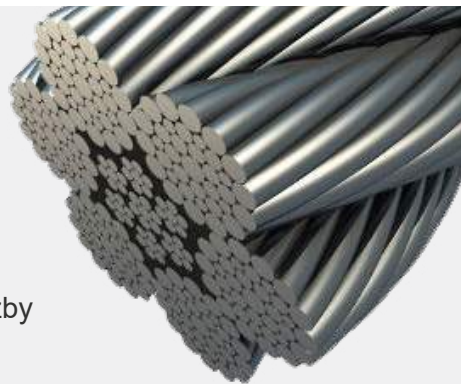
## Tradycyjne podejście do kwestii bezpieczeństwa

### Liny – sprawdzone rozwiązania

W zakładzie „Euroformat” używa się specjalistycznych uprzednio naprężonych lin dźwigowych od uznanych producentów światowych. Specjaliści firmy dostrzegają perspektywę w produkcji wind na pasach, aczkolwiek uważają, że obecnie użycie tradycyjnych lin jest bardziej niezawodne i usprawiedliwione pod względem ekonomicznym.

#### ZALETY WYKORZYSTYWANIA LIN:

- produkt dostępny za konkurencyjną cenę rynkową;
- przy odpowiedniej konserwacji, okres eksploatacji wynosi ponad 10 lat;
- rozwiązanie jest opłacalne dla dowolnej liczby kondygnacji, w tym także, w budownictwie mieszkaniowym.

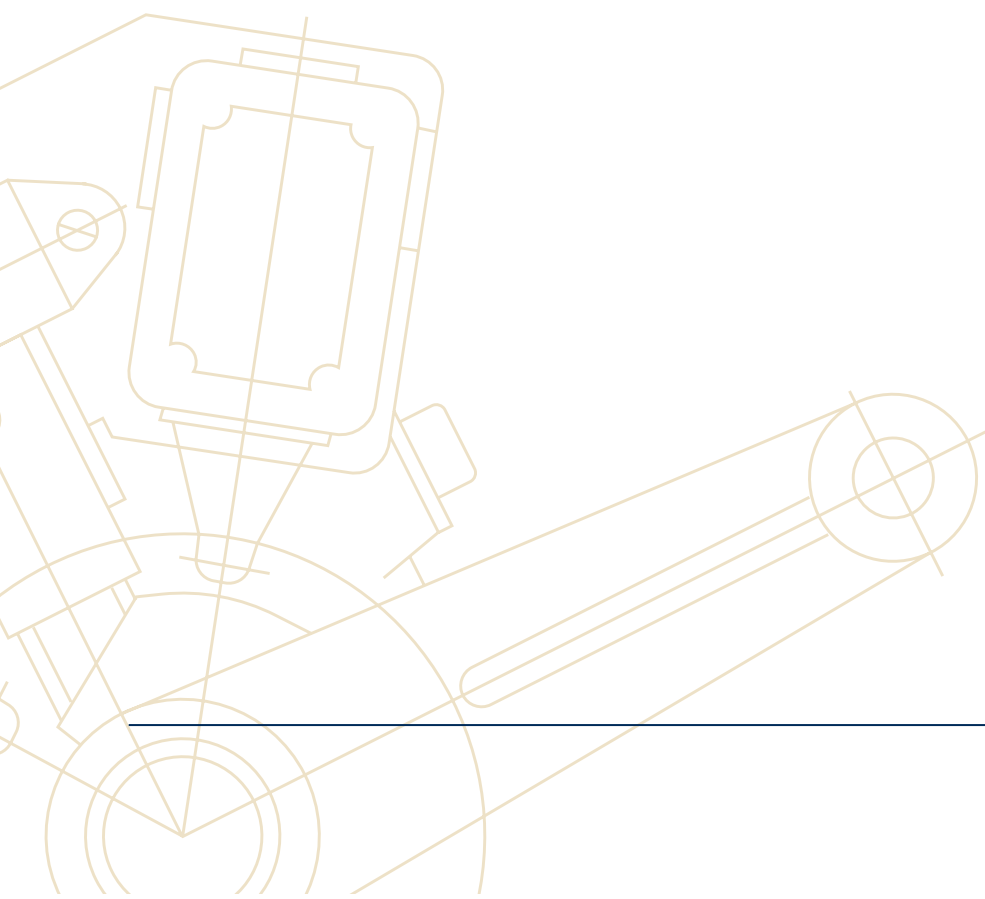




## **Mechaniczny wyłącznik lin nośnych — niezawodność w prostocie**

Naprężenie lin jest kontrolowane poprzez mechaniczny wyłącznik osłabionych lin nośnych. Mechanizm ten uruchamia się w razie osłabienia (rozerwania), co najmniej jednej z lin, odłączając obwody sterowania windy i wciągarkę napędu głównego, zatrzymując w ten sposób dalszy ruch windy. Firma „Euroformat” preferuje mechaniczny wyłącznik lin z następujących powodów:

- jest pewnym mechanizmem, sprawdzonym w ciągu dziesiątków lat bezawaryjnej pracy;
- nie ulega wahaniom napięcia, ani zakłóceniom pracy oprogramowania, jak to często zdarza się w systemach elektronicznych.



# Skuteczność energetyczna

## Wciągarka z napędem bezreduktorowym

Biorąc pod uwagę tendencje rynkowe, firma „Euroformat” skupia się na wprowadzeniu wind wyposażonych we wciągarkę z napędem bezpośrednim.

Wciągarka, jako podstawowy element windy, zapewnia jej wydajną, trwałą i bezawaryjną pracę.

Nowoczesne wciągarki stosowane w przemyśle dźwigowym mają wiele cech, które są ważne zarówno dla monterów, konserwatorów jak i dla osób użytkujących:

- łatwość instalacji mechanicznej dzięki ergonomicznej konstrukcji;
- łatwość obsługi (na przykład, w celu wymiany hamulca wciągarki nie ma konieczności jej demontażu i ponownego ustawiania przetwornika);
- niezawodność i długa żywotność — zaprojektowane pod kątem optymalnej wydajności przy maksymalnej płynności i cichej pracy windy, oszczędzając energię.

## CECHY WCIĄGAREK Z NAPĘDEM BEZPOŚREDNIM:

- zmniejszona emisja wibracji i hałasu;
- przyjazność dla środowiska i niższe koszty konserwacji – windy nie wymagają wymiany oleju;
- skuteczność energetyczna – ze względu na brak reduktora urządzenie zużywa mniej energii (energia zużywana przez wciągarkę reduktorową wynosi do 40% więcej, niż zużycie energii przez wciągarkę bezreduktorową).



## «Standby Power System»

„Standby” – tryb „uśpienia” windy o niskim zużyciu energii. System sterowania pozwala zmniejszyć zużycie energii, gdy winda znajduje się w trybie wstrzymania. Kabina przechodzi z trybu pracy do trybu „Standby” po pięciu minutach od ostatniego przejazdu. Wtedy wszystkie źródła energii elektrycznej windy są wyłączane. Po otrzymaniu wezwania system „budzi się” natychmiast.

## Oświetlenie LED w kabinie

- Wszystkie modyfikacje sufitów w windach „Euroformat”, nawet w standardowym wykonaniu są wyposażone w oświetlenie diodami świetlnymi.
- Lampy LED zapewniają bardziej naturalne światło (podobne do światła słonecznego), nie migoczą, co zmniejsza wpływ na siatkówkę oka, a więc zmniejszają zmęczenie oczu.
- Oświetlenie LED pomaga zmniejszyć zużycie energii elektrycznej. Żywotność takich lamp jest 10 razy większa, niż w przypadku zwykłych lamp luminescencyjnych.
- Winda z takim oświetleniem nie wymaga częstej wymiany lamp, co pozwala unikać dodatkowych przestojów.
- Okresowe włączanie i wyłączenie podczas przejścia w tryb „Standby” nie ma wpływu na żywotność lamp.

## Sterowanie oświetleniem na piętrach (opcjonalnie)

Po dotarciu windy na docelowe piętro, w holu piętra automatycznie włącza się pełne oświetlenie, umożliwiając pasażerom wygodne dojście do potrzebnego mieszkania. System jest skonfigurowany w taki sposób, że w pozostałym czasie oświetlenie na innych piętrach działa w trybie oszczędzania energii.

## Napęd z odzyskaniem energii (opcjonalnie)

W windach z napędem z odzyskaniem energii, nadmiar energii elektrycznej generowanej przez wciągarkę jest zwracany do sieci elektrycznej. Dzięki temu można ją używać do innych systemów w pomieszczeniu, na przykład do oświetlania wejścia.

Napęd wytwarza energię podczas przejazdu całkowicie załadowanej kabiny w dół lub prawie pustej kabiny w górę, czyli wtedy, gdy kabina porusza się nie z pomocą wciągarki, ale pod własnym ciężarem lub ciężarem przeciwwagi. Jednak wydajność odzysku zależy bezpośrednio od takich parametrów jak udźwig windy, wysokość podnoszenia, ilość pasażerów i staje się możliwy tylko przy maksymalnych wartościach zaznaczonych parametrów.

Przepływ pasażerów	Ilość pięter	Udźwig kabiny		
		400/450 kg	630 kg	1000 kg
Niski (p. mieszkaniowe)	5			
	10			
	16 i więcej			
Średni (Centrum biznesowe klasy B i mniej)	5			
	10			
	16 i więcej			
Wysoki (Centrum handlowe i centrum biznesowe klasy A)	5			
	10			
	16 i więcej			

Oszczędność energii elektrycznej aparatury sterowej «Euroformat IQ»:

0-12 % oszczędności energii elektrycznej

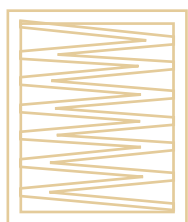
12-22 % oszczędności energii elektrycznej

22-30 % oszczędności energii elektrycznej



# Z myślą o użytkowniku końcowym

Standardowo windy „Euroformat” wyposażone są w szereg funkcji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo pasażerów, w tym:



## Kurtyna podczerwieni

Ekran ze 154 promieniami podczerwieni wbudowanymi w drzwi windy stwarza rodzaj niewidzialnej kurtyny bezpieczeństwa. Jeśli w drzwiach znajduje się przeszkoda, ochrona podczerwieni nie pozwoli drzwiom windy zamknąć się.



## Zapewniona ewakuacja

System ewakuacji jest zasilany z alternatywnego źródła zasilania, a więc w przypadku wyłączenia zasilania pasażerowie windy zostaną bezpiecznie dowiezieni na najbliższe piętro.



## Chwytnice rolkowe

W sytuacji awaryjnej uruchamiane są chwytnice rolkowe, które płynnie opuszczą kabinę, aby pasażerowie nie odczuli gwałtownego uderzenia, a kabina przeszła na piętro niżej.

# Komfort pasażerów

## Ruch zbierający

Winda zbiera wszystkich pasażerów poruszających się w tym samym kierunku, czyli tych, którzy nacisnęli odpowiedni przycisk w miejscu wezwania windy. W budynkach mieszkalnych ruch zbierający działa w dół, w pomieszczeniach biurowych możliwe jest ustawienie w windzie ruchu zbierającego w obu kierunkach – zarówno w dół, jak i w górę.

## Wezwanie priorytetowe

Poprzez podwójne wciśnięcie przycisku wezwania windy, można przywołać windę towarowo-osobową do przewozu wózka dziecięcego, osoby niepełnosprawnej lub dużego bagażu. Funkcja ta działa również w celu przywołania windy na parter lub parking podziemny.

## Przycisk do wymuszonego otwarcia drzwi

Funkcja ta umożliwia zatrzymanie zamykania drzwi, jeśli chcesz poczekać na innego pasażera, zabrać wózek, załadować bagaż.

## Przyspieszenie zamykania drzwi (opcjonalnie)

Przycisk umieszczony jest na panelu sterowym i umożliwia pasażerom przyspieszenie startu kabiny poprzez skrócenie czasu oczekiwania na automatyczne zamknięcie drzwi. Funkcja ta jest bardzo korzystna w pomieszczeniach biurowych i centrach biznesowych o wysokim przepływie pasażerów.

## Oznaczenie głównego piętra do wsiadania

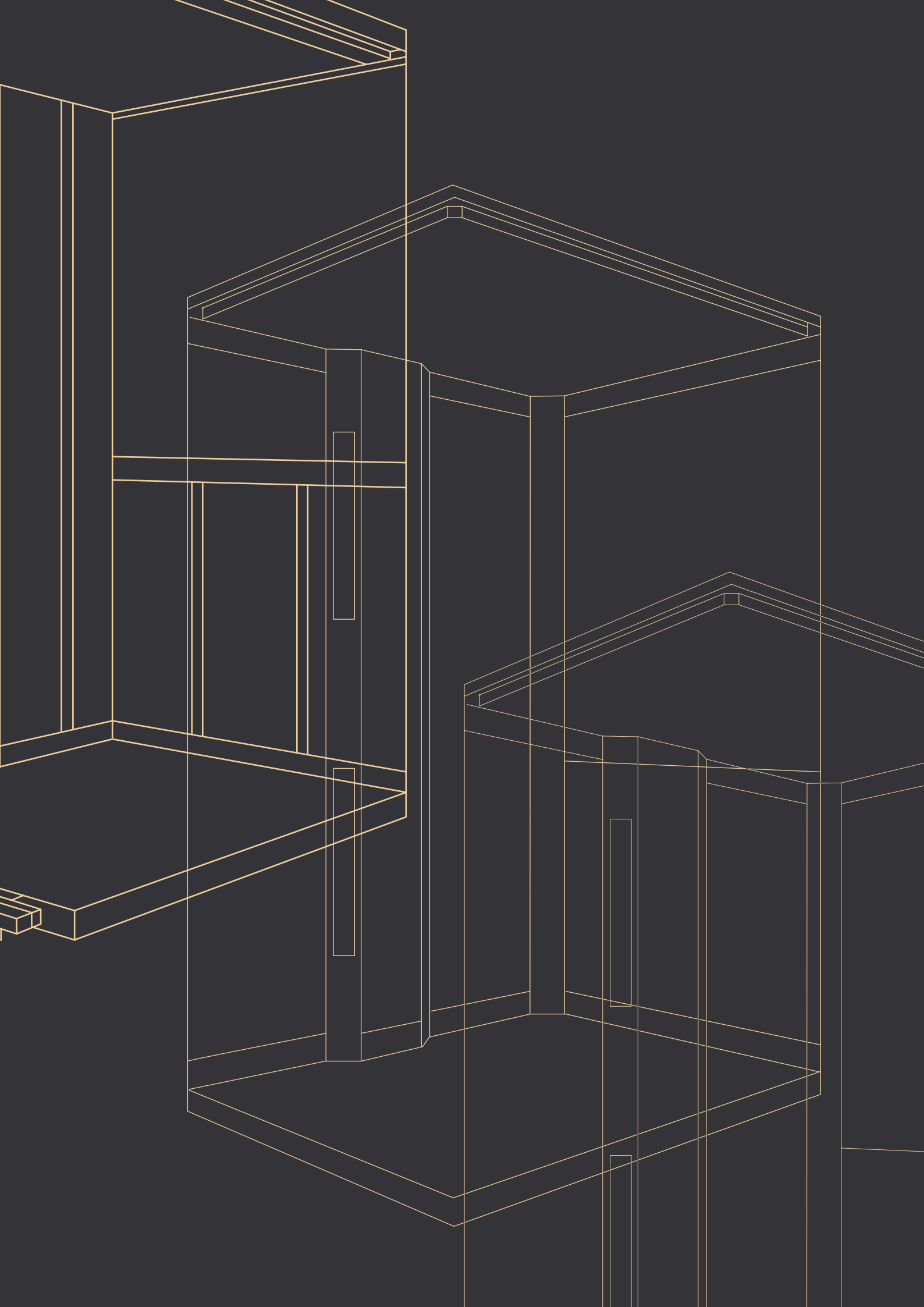
Przycisk głównego piętra, z którego odbywa się wsiadanie pasażerów, na panelu sterowym jest wykonany w zielonym kolorze. Pomaga to pasażerom w szybkim zorientowaniu się na jakim piętrze znajduje się wyjście z budynku. Opcja szczególnie przydatna w pomieszczeniach z parkingiem podziemnym i parterem.

## Tryb dłuższego zatrzymania windy

Tryb dłuższego zatrzymania windy jest uruchamiany za pomocą specjalnego kluczyka. Pozwala w pełni korzystać z windy towarowo-osobowej podczas remontu, przeprowadzki do lub z mieszkania, unikając negatywnych konsekwencji dla systemu. W czasie uruchomienia takiego trybu winda zostanie zatrzymana na określonym piętrze bez możliwości jej wezwania z innych pięter.

## Wnętrze anti-klaustrofobiczne (opcjonalnie)

Istnieje opcja wykonania kabiny windy z maksymalnym przystosowaniem dla osób cierpiących na klaustrofobię. W szczególności opcja ta przewiduje: ciepłe odcienie i kontrastujące kolory, jasne oświetlenie, akcent na dużych lustrach, ekran TFT ze zdjęciami natury, akompaniament dźwiękowy (na przykład śpiew ptaków).







# Rodzaje kabin

## Standard

Standardowo winda jest wyposażona w komponenty bezpieczeństwa wyłącznie od europejskich producentów, co potwierdza wysoką jakość i zapewnia trwałość. Zastosowanie skalibrowanych prowadnic i uprzednio naprężonych lin zapewnia płynną pracę i komfort podczas jazdy.

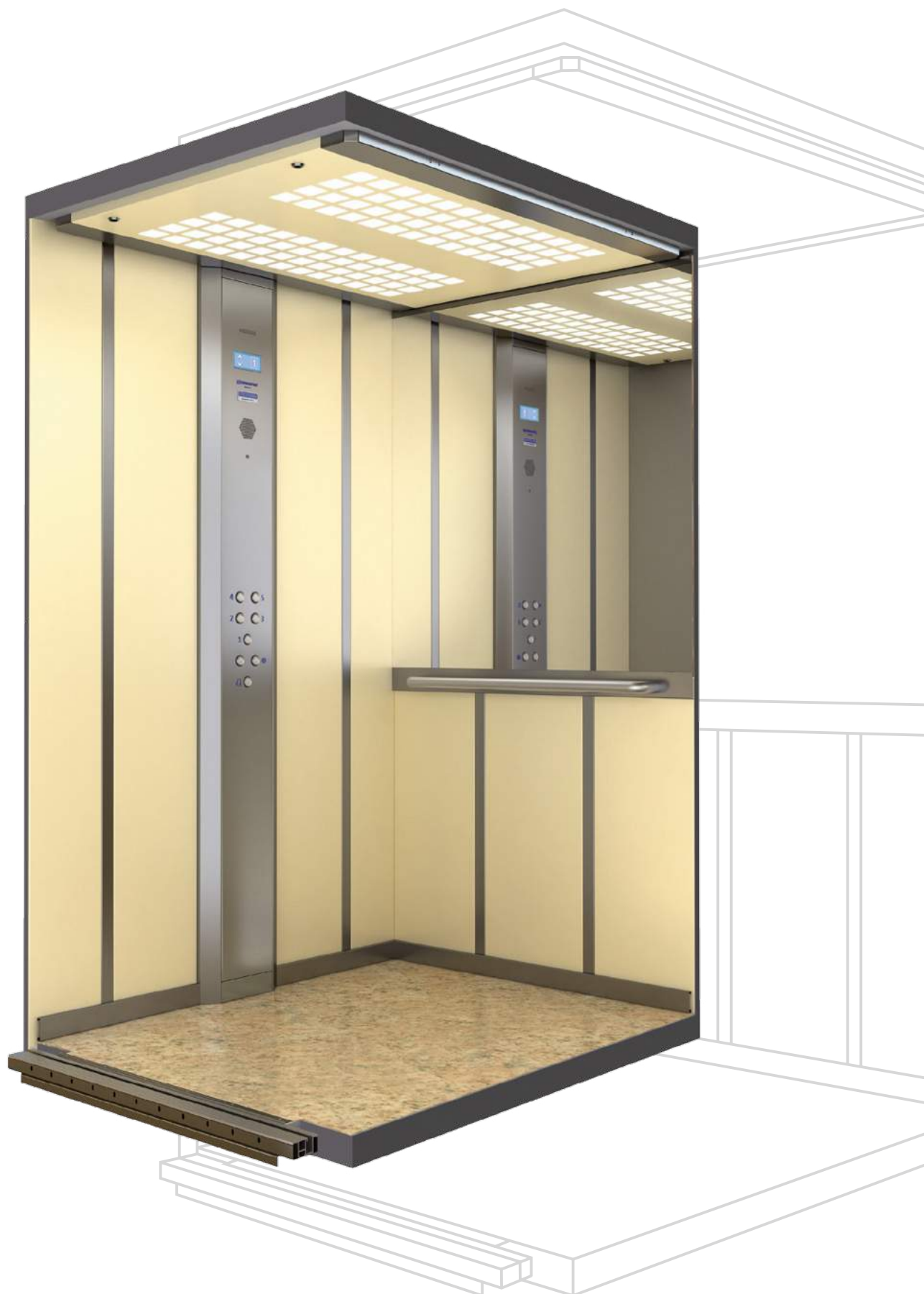
### ZALETY:

- kurtyna podczerwieni (w standardowym wyposażeniu);
- oświetlenie diodami świetlnymi (w standardowym wyposażeniu);
- logo zamawiającego na suficie i na lustrze kabiny.

### Budowa ściany kabiny



1. Metal 1.5 mm





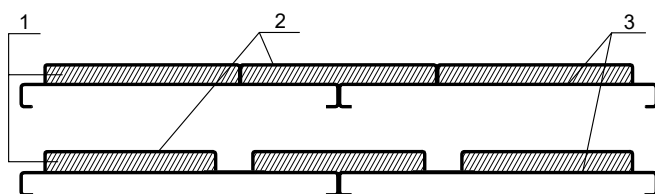
# Prestiż

Surowe wnętrza, różne tekstury stali nierdzewnej zapewniają wysoki komfort i podkreślają przynależność budynku do klasy biznesowej.

## ZALETY:

- sztywność konstrukcji;
- dodatkowa izolacja akustyczna.

Budowa ściany kabiny



1. MDF 12 mm
2. Stal nierdzewna 1,2-1,5 mm
3. Metal ocynkowany 1,2 mm



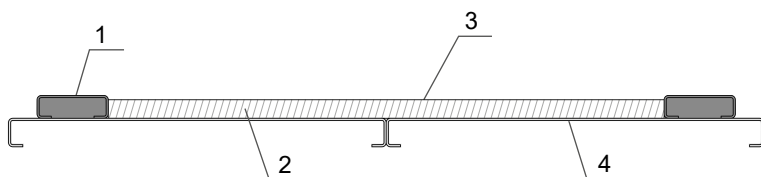
## Art

Kabiny „ART” – zapewniają możliwość realizacji najbardziej skomplikowanych zadań projektowych. Konstrukcja kabiny pozwala na użycie niemal wszystkich materiałów wykończeniowych: stali, drewna, szkła, plastiku dekoracyjnego.

### ZALETY:

- sztywność konstrukcji;
- dodatkowa izolacja akustyczna;
- indywidualne rozwiązania projektowe.

Budowa ściany kabiny



1. Stal nierdzewna 1,0 mm
2. MDF 12 mm
3. Panel dekoracyjny
4. Metal ocynkowany 1,2 mm





# Kabiny panoramiczne





# Wykonane projekty



# Centrum biznesowe «Europasaż»









# Kompleks mieszkaniowy «L-Kwartal»



# Kompleks mieszkaniowy «Apelsyna»





# Kompleks mieszkaniowy «Golfstrom»



# Hotel «BonApart»







The image shows the interior of an elevator cabin. The walls are made of dark, reflective panels. On the right wall, there is a control panel with a blue emergency stop button at the top, a rectangular display screen in the middle, and a circular speaker or sensor below it. The ceiling has a grid of recessed lighting. The floor is a dark, textured material. A black rectangular box with a thin gold border is centered in the image, containing the text 'Wyposażenie kabin' in white.

# Wyposażenie kabin

## Panele sterowe

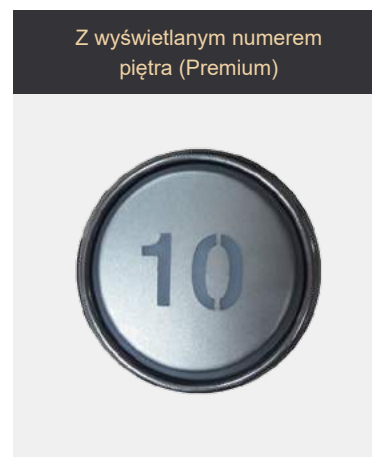
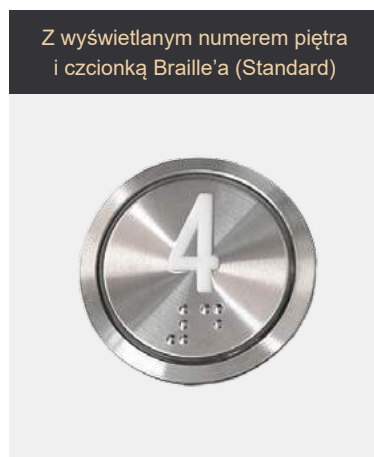


\* w kabinie Standard są dostępne w kolorach RAL



\*\* z wyjątkiem kabiny Standard

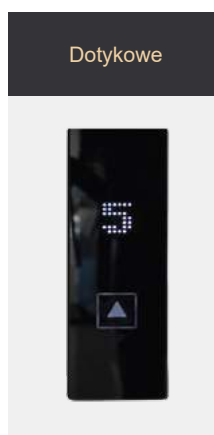
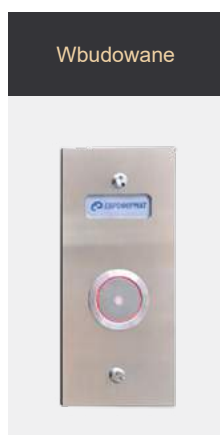
## Przyciski



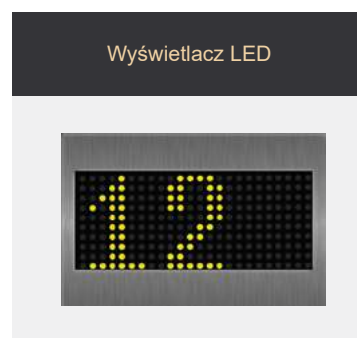
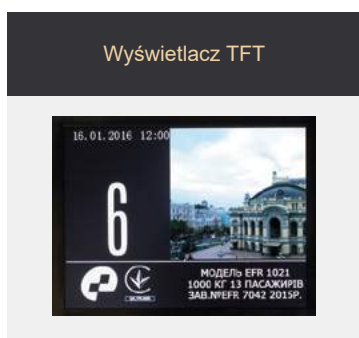
**Poręcze**



**Kasety wezwań**



**Wyświetlacze (piętro wskazywacze)**



**DODATKOWE OPCJE**

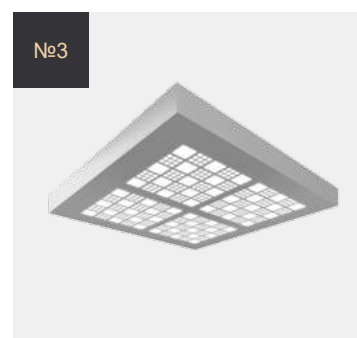
- Akompaniament muzyczny (radio FM / odtwarzacz MP3)
- Informacja głosowa (UKR / RU / ENG / PL)
- Sygnał przybycia (gong)
- Wymuszona wentylacja
- Skonsolidowane działanie (do 6 dźwięgów)
- Wezwanie priorytetowe
- Tryb zatrzymania
- Kontrola dostępu



## Lustra



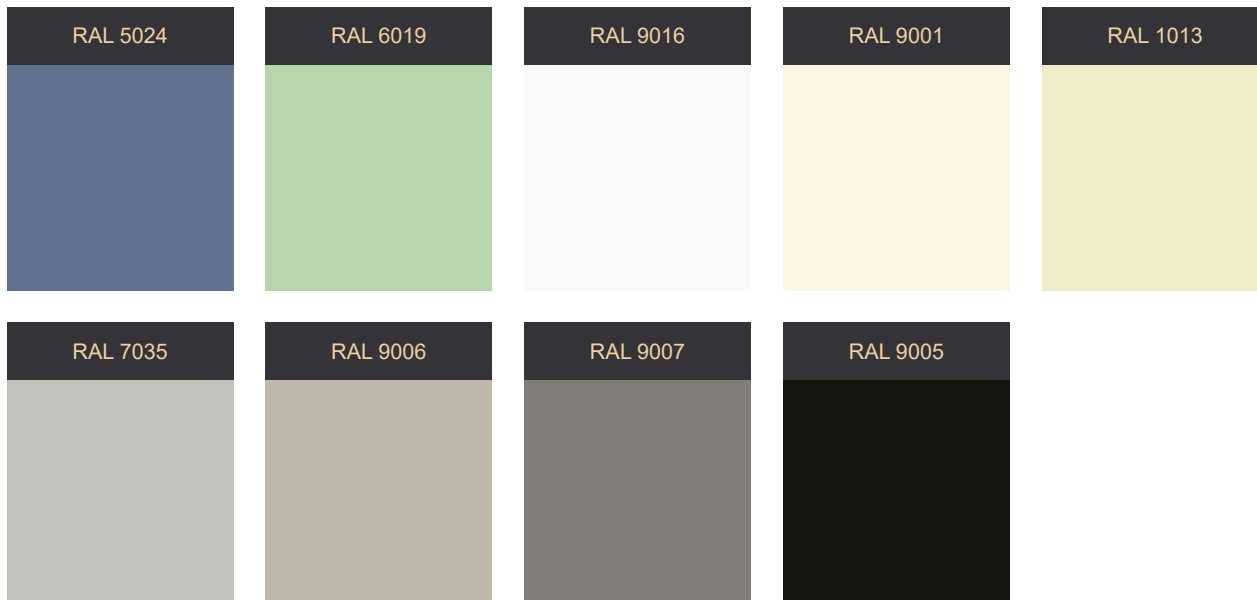
## Sufity



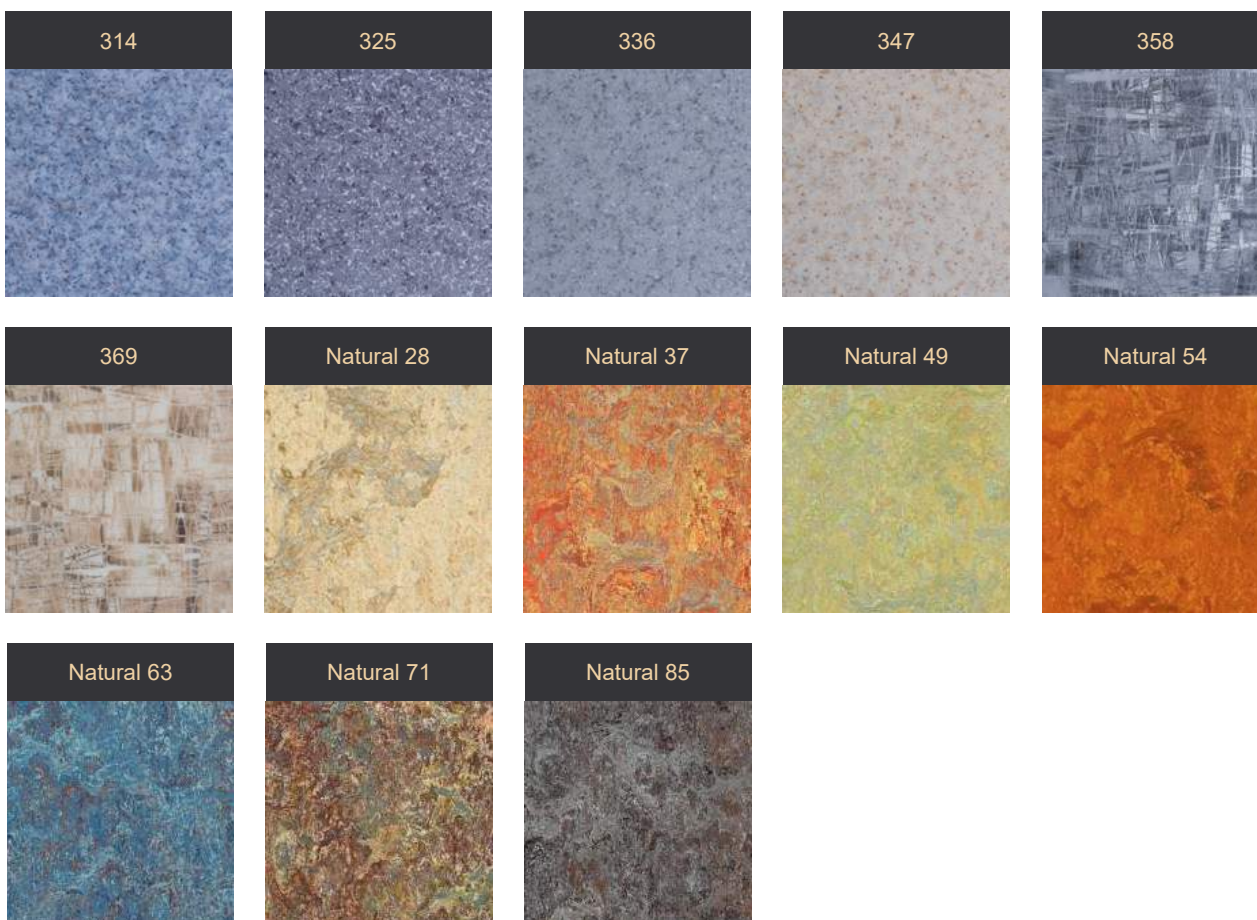


# Wykończenie kabiny

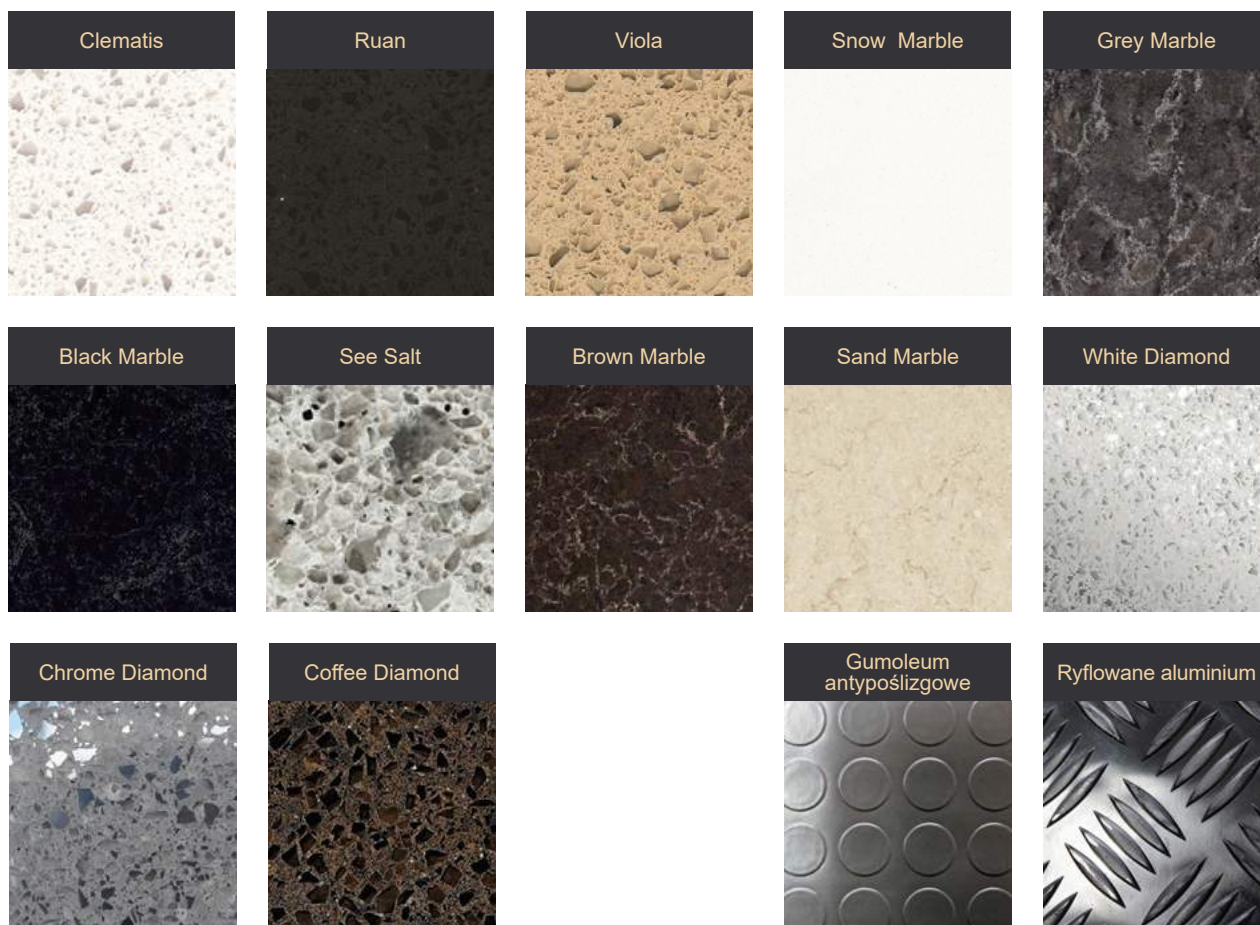
Sufit, ściany i panele sterowe



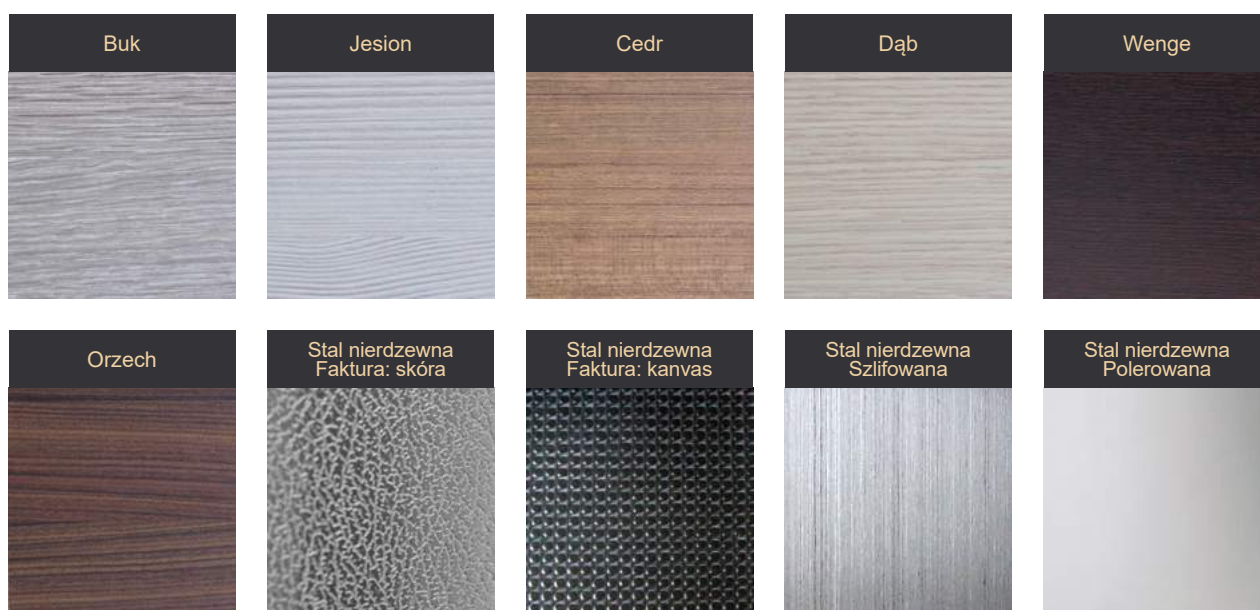
Podłoga | Wykładziny



## Podłoga | Sztuczny kamień



## Ściany



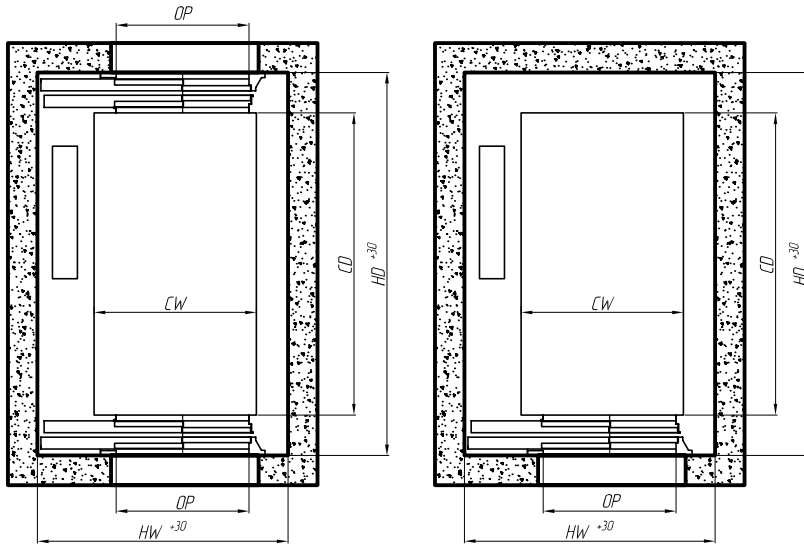


The background of the entire page is a complex technical drawing in a golden-yellow wireframe style. It depicts a multi-layered industrial structure, possibly a server rack or a large-scale mechanical assembly. The drawing includes various components such as beams, brackets, bolts, and panels, all rendered with fine lines and some hatching to indicate depth and texture. The overall aesthetic is clean, precise, and industrial.

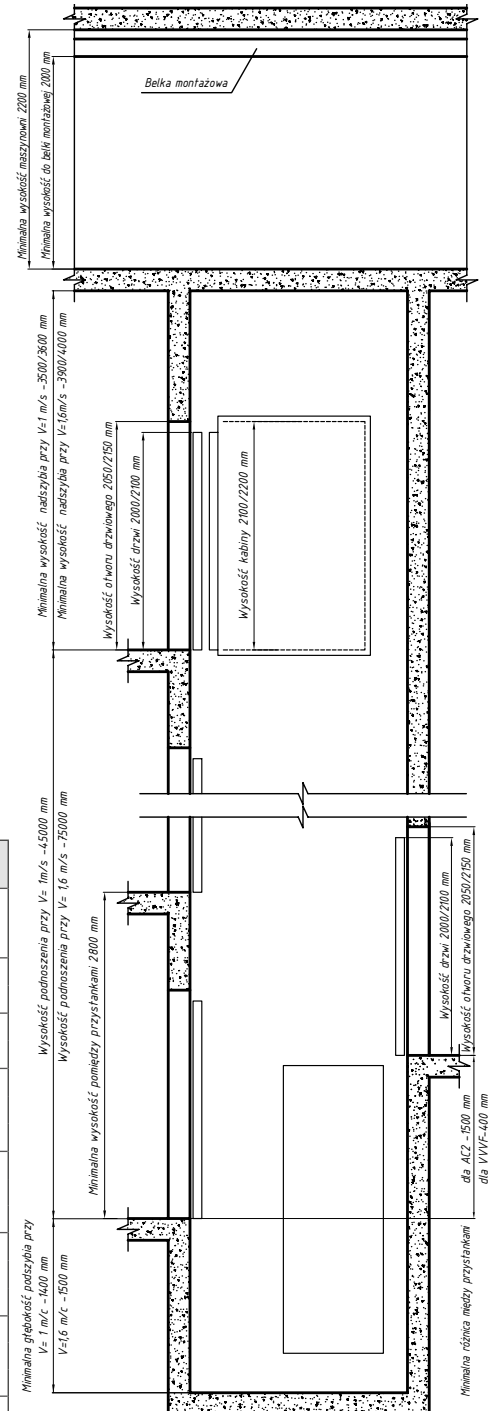
# Specyfikacje techniczne

## Standardowe szyby wind EF

Wewnętrzne wymiary szyb w przekroju



Wymiary wewnętrzne szyb w pionie



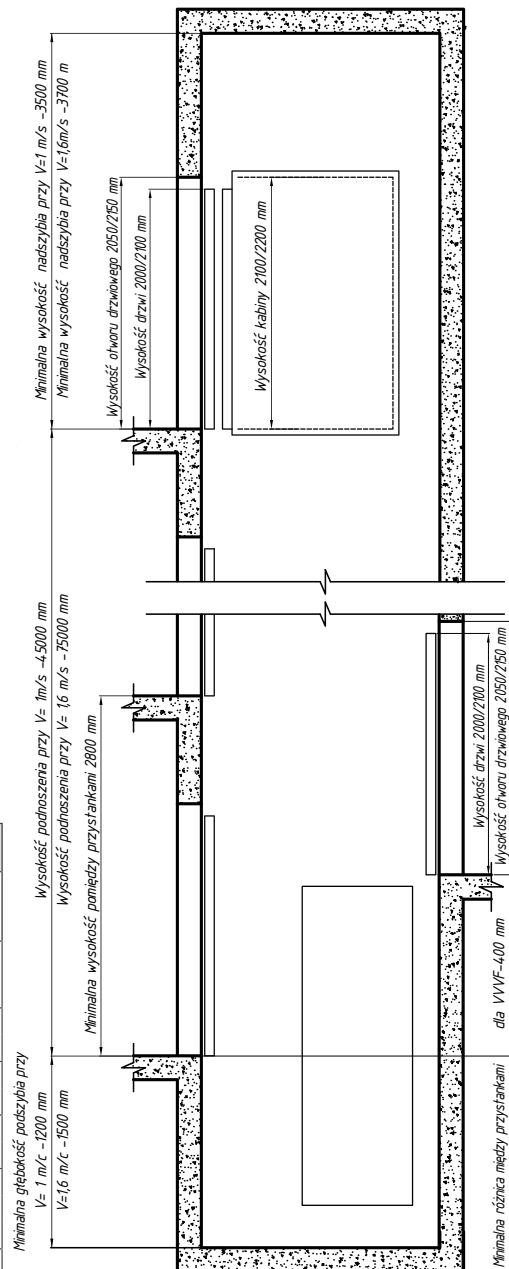
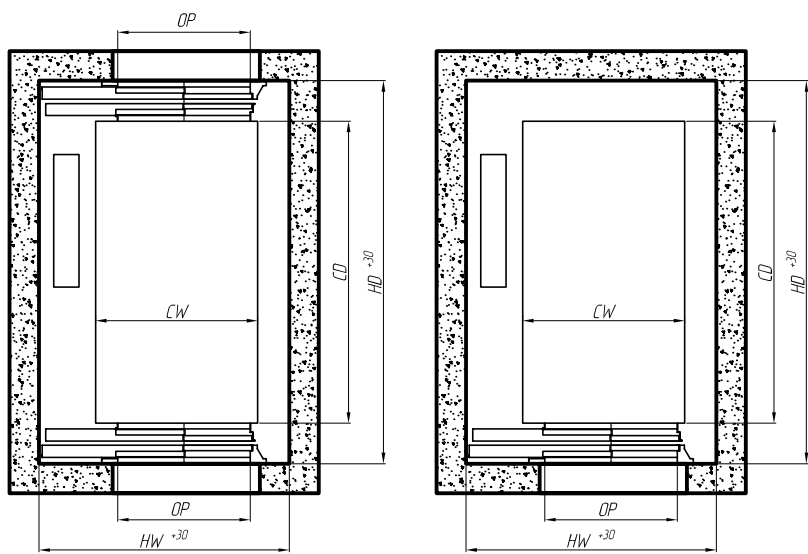
Udźwig, pojemność kabiny	Wymiary kabiny, mm		Drzwi		Wymiary szyby, mm				
	Szerokość CW	Głębokość CD	Rodzaj	Szerokość OP	Szerokość HW, 1 wejście	Szerokość HW, 2 wejścia	Głębokość HD, 1 wejście	Głębokość HD, 2 wejścia	
400 kg 5 osób	1100	1000	Teleskopowe	700	1550	Brak	1650	Brak	
				800	1600				
			Centralne	700	1550	Brak	1650	Brak	
				800	1750				
630 kg 8 osób	1100	1400	Teleskopowe	700	1550	1750	1950	2000	
				800	1600				
				900	1750				
			Centralne	700	1550	1750	1850	1950	2000
				800	1750				
				900	1950				
1000 kg 13 osób	1100	2100	Teleskopowe	700	1750	1750	2550	2650	
				800					
				900					
			Centralne	700	1800	1800	2500	2650	
				800	1800				
				900	1950				
1000 kg 13 osób	2100	1100	Teleskopowe	1200	2550	2800	1700	1700	
1000 kg 13 osób	1600	1400	Centralne	900	2100	2250	2050	1950	



# Standardowe szyby wind EFR

## Wymiary wewnętrzne sztywów w pionie

### Wewnętrzne wymiary sztywów w przekroju



Udźwig, pojemność kabiny	Wymiary kabiny, mm		Rodzaj	Wymiary szyby, mm				
	Szerokość CW	Głębokość CD		Szerokość OP	Szerokość HW, 1 wejście	Szerokość HW, 2 wejścia	Głębokość HD, 1 wejście	Głębokość HD, 2 wejścia
400 kg 5 osób	1100	1000	Teleskopowe	700	1700	Brak	1600	Brak
				800				
			Centralne	700	1750	Brak	1600	Brak
				800				
450 kg 6 osób	1000	1200	Teleskopowe	700	1600	1600	1600	1800
				800				
			Centralne	700	1700	1700	1600	1800
				800				
630 kg 8 osób	1100	1400	Teleskopowe	700	1750	1750	1750	2000
				800				
			Centralne	700	1800	1800	1750	2000
				800				
				900	1850	1850	1750	2000
				900				
1000 kg 13 osób	1100	2100	Teleskopowe	700	1750	1750	2500	2700
				800				
			Centralne	700	1800	1800	2500	2650
				800				
				900	1850	1850	2500	2650
				900				
1000 kg 13 osób	2100	1100	Teleskopowe	1200	2700	2700	1600	1700
1000 kg 13 osób	1600	1400	Centralne	900	2200	2200	1750	2000
				900				
				900	2250	2250	1700	1900



***EUROFORMAT***

**EUROFORMAT EU SP. Z O.O.**

ul. gen. T. Kutrzeby 16G/135  
61-719 Poznań  
+48 61 22 34 159  
[office@euroformat.com](mailto:office@euroformat.com)  
[www.euroformat.com](http://www.euroformat.com)

NIP: 7831762176