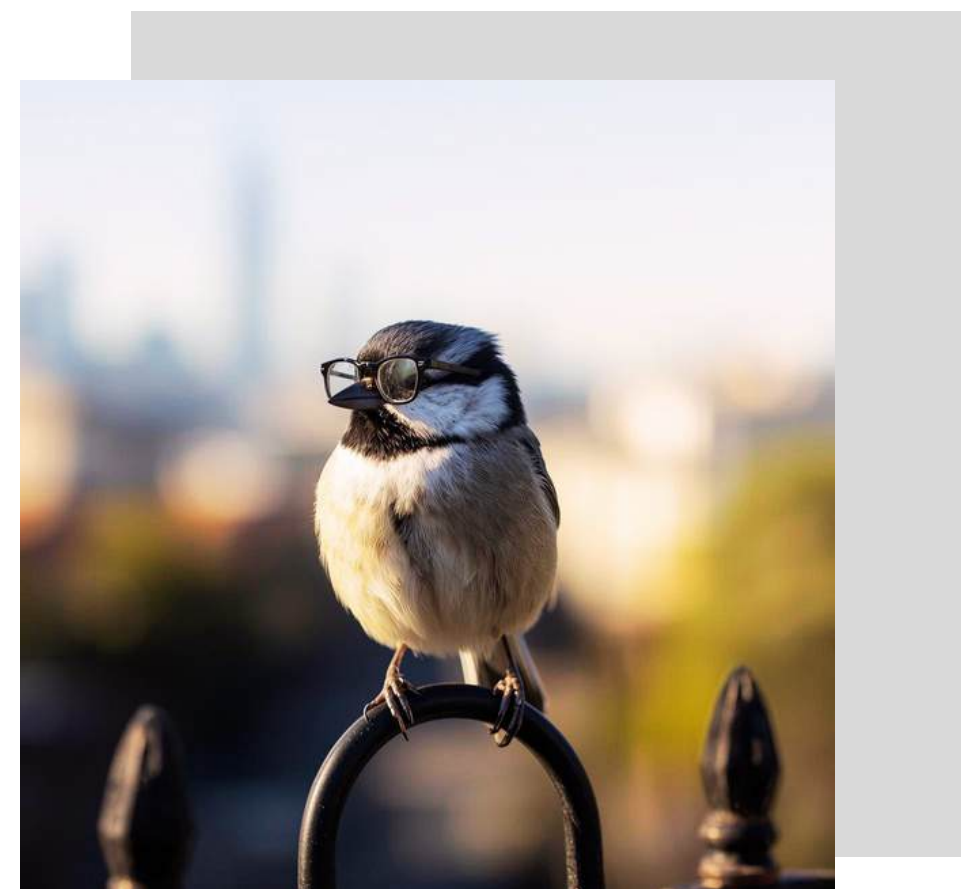




Każdego roku na całym świecie ponad miliard ptaków ginie lub odnosi obrażenia w wyniku kolizji ze szklanymi powierzchniami budynków.

DECORFLY to certyfikowane rozwiązanie dla projektów, które biorą odpowiedzialność za ochronę życia ptaków i wpływ na środowisko naturalne.



Dlaczego **DECORFLY**?

- zmniejsza ryzyko kolizji ptaków z przeszkleniami okien i fasad
- całkowita odporność na działanie warunków atmosferycznych
- wysoka przejrzystość tafli szkła
- nie zakłóca obrazu dla osób będących wewnątrz budynku
- możliwość wykonania wzoru na szkłe hartowanym i szkłe z powłokami
- możliwość wykonania indywidualnego wzoru klienta
- naniesiony metodą grawerowania laserowego, wzór nie powoduje obniżenia wytrzymałości mechanicznej szkła, w tym odporności na ugięcie
- możliwość zespalandia i laminowania z innymi szklami
- certyfikat American Bird Conservancy - szkło DECORFLY spełnia rygorystyczne kryteria ABC dotyczące materiałów przyjaznych ptakom.



**American Bird
Conservancy**

Bo architektura może chronić życie.

TECHNOLOGIA, KTÓRA DZIAŁA!

Nowoczesne przeszklenia nadają architekturze lekkość i prestiż, ale dla ptaków mogą być niewidoczną przeszkodą. Rozwiązania DECORFLY od Excellent powstały, aby skutecznie ograniczyć ryzyko kolizji – bez kompromisów dla estetyki.

Dzięki subtelnym wzorom i specjalnym powłokom szkło staje się czytelne dla ptaków, pozostając niemal niezauważalne dla użytkowników budynku. Odpowiednie rozmieszczenie elementów, zgodne z wytycznymi American Bird Conservancy, pozwala osiągnąć niski współczynnik zagrożenia (Threat Factor ≤ 30).

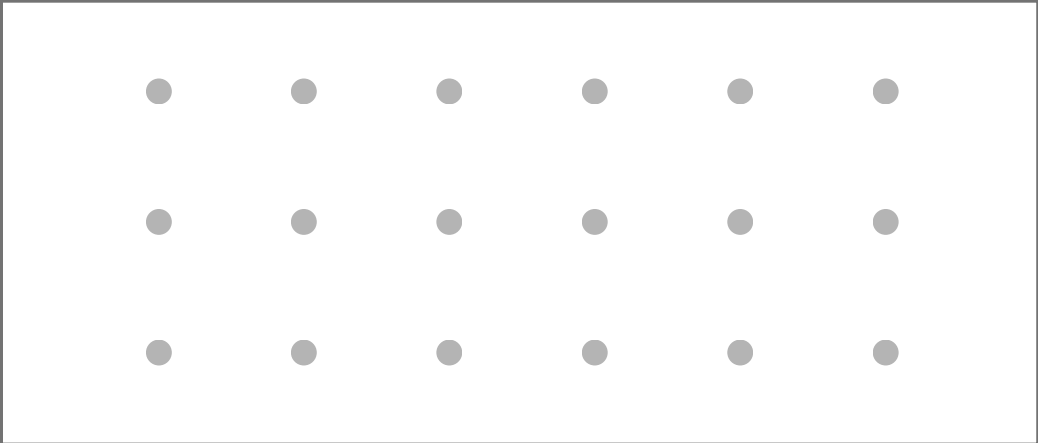
DECORFLY to inteligentne i odpowiedzialne podejście do projektowania – więcej światła, ten sam design i realna ochrona ptaków.



Ptaki postrzegają świat inaczej niż my – to między innymi dlatego są niezwykłymi lotnikami i nawigatorami. Nie są jednak przygotowane do radzenia sobie z labiryntem odbijających światło okien w wielopiętrowych budynkach w naszych miastach. Nie widzą też krystalicznie czystego szkła używanego w domach, szkołach, sklepach i innych budynkach.

Nowa generacja szkła bezpiecznego dla ptaków, łącząca skuteczną ochronę z nowoczesną estetyką. Specjalny wzór został zaprojektowany tak, aby był bardziej widoczny dla ptaków niż dla ludzi.

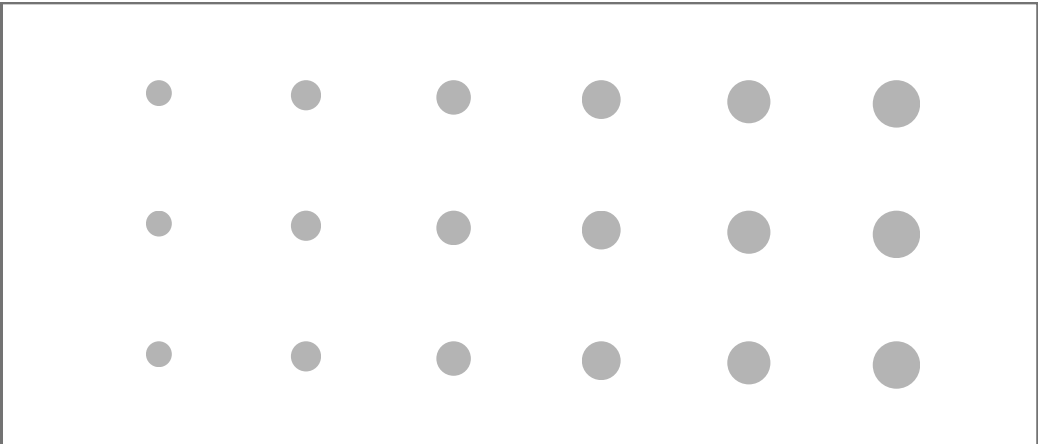
Wzór MA35 z certyfikatem American Bird Conservancy.



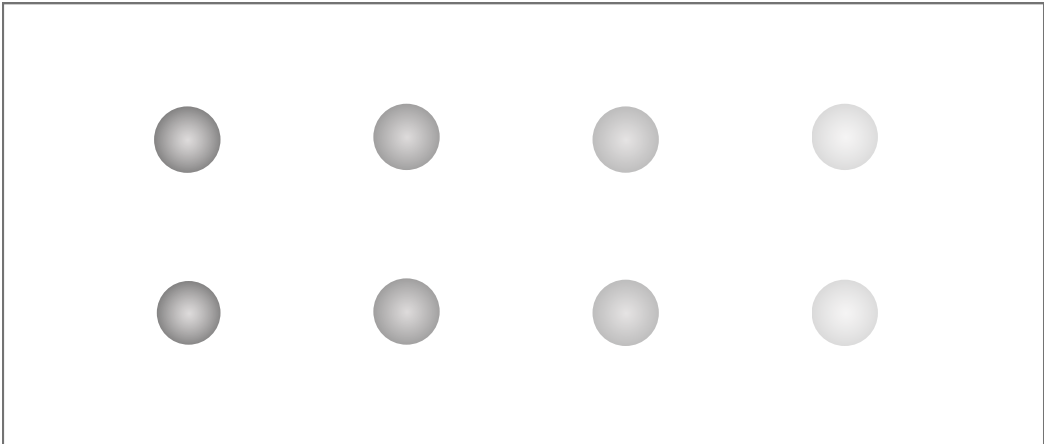
Możliwość regulacji stopnia nasycenia barwy oraz połysku.

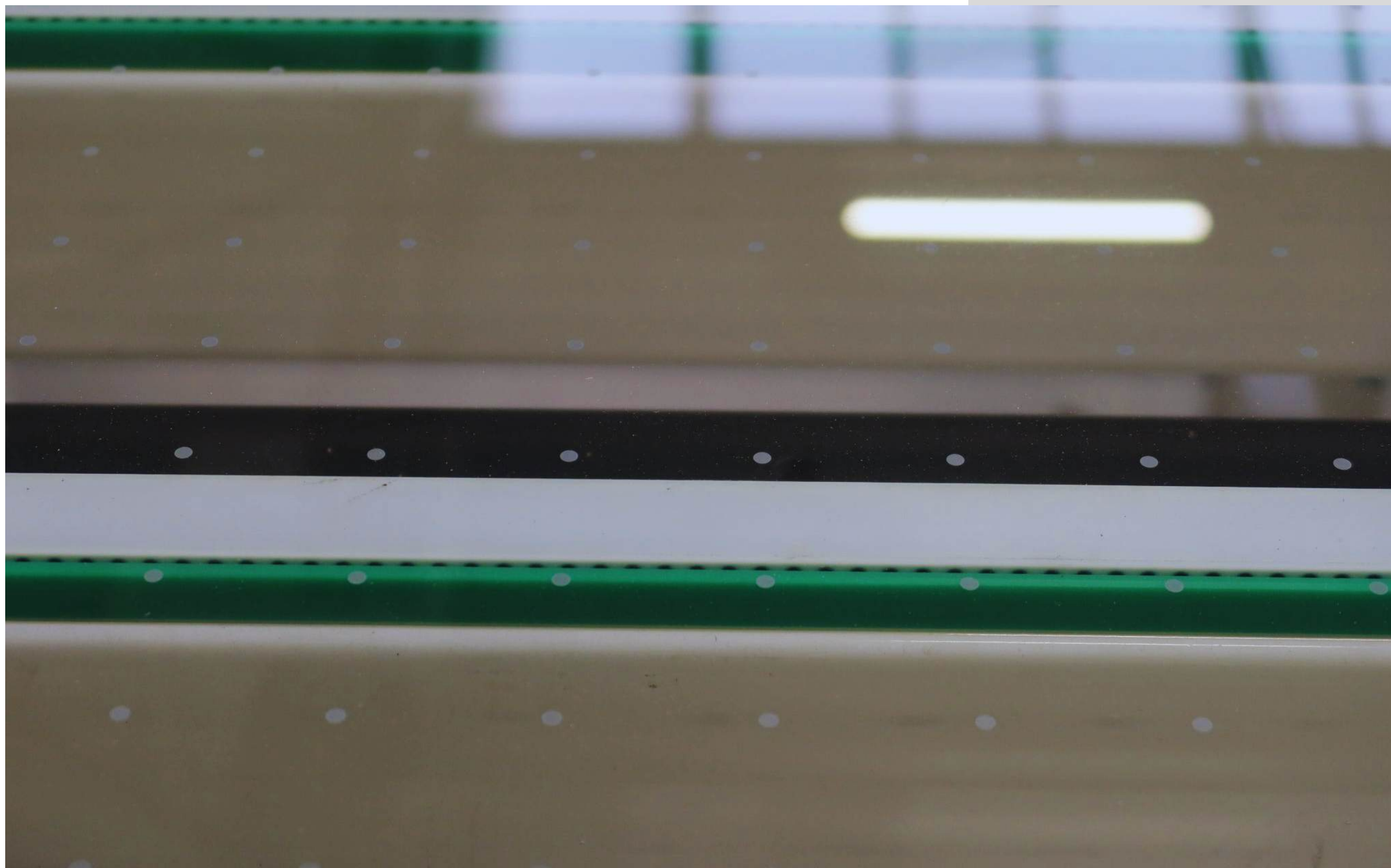


Proporcjonalnie zwiększające się elementy.



Możliwość wykonania dowolnego wzoru, jak np. wymagającej spirali.





Innowacyjna technologia grawerowania laserowego:

- precyzyjne wykonanie obróbki laserem na szkłe
- wykonanie powtarzalnych wzorów w dowolnych rozmiarach, kształtach i zmiennym stopniu nasycenia
- uzyskanie różnych odstępów i ustawienia grawerowanego wzoru
- powtarzalność naniesienia wzoru na wszystkich taflach z dokładnością wykonania wzoru $\pm 0.1\text{mm}$
- wg przeprowadzonych testów, obróbka laserowa nie wpływa na wytrzymałość szkła

Dane techniczne

Grubość szkła:
3 – 12 mm

Wymiar tafli*:
3210 x 6000 mm
3210 x 2550 mm
3210 x 2250 mm

*istnieje możliwość wykonania wzoru na szkłe w formacie $\frac{1}{2}$ DLF lub niestandardowym – po akceptacji



RÓŻNE ODSĘPY I WZORY

wzór może mieć dowolny
rozmiar, kształt i odstępy



CERTYFIKAT AMERICAN BIRD CONSERVANCY

bezpieczniejsze i bardziej
przyjazne ptakom krajobrazy
miejskie



ZACHOWUJE WYTRZYMAŁOŚĆ SZKŁA

technologia laserowa
zachowuje integralność szkła i
nie ma negatywnego wpływu
na wytrzymałość na zginanie



POWTARZALNOŚĆ NA WSZYSTKICH TAFLACH

wzór można nanieść na każdej
tafli wg tego samego rozmiaru i
rozstawienia



Porozmawiajmy!

EXCELLENT SA – Oddział Szkła Budowlanego w Podłężu (Centrala)

Podłęże 662A

32-003 Podłęże

tel. 12 653 05 44

e-mail: szklo@excellent.com.pl

Oddział w Lublinie

Łuszczów Pierwszy 60F

20-258 Lublin

tel. 81 444 34 58 / 59

e-mail: szklo.lublin@excellent.com.pl

Oddział w Poznaniu

ul. Chemiczna 1

61-013 Poznań

tel. 61 639 54 70 / 74

e-mail: poznan@excellent.com.pl

Nie przegap żadnej zmiany, nowej oferty ani branżowych newsów. Dołącz do naszej dawki dobrych wiadomości!



ZAPISUJĘ SIĘ

Rejestracja do Newslettera



EXCELLENT
S Z K Ł O



szklo.excellent.com.pl

Excellent Szkło