

# Żaluzje zewnętrzne

Naturalne światło pod Twoją kontrolą



Vision Bois Construction | Eco Design Menuiserie


 **GRIESSER**



Zainspirowany  
słońcem.

**Kochamy słońce** – inspiruje nas ono każdego dnia. Jako pionierzy w swojej dziedzinie, projektujemy doskonałe rozwiązania, które uczynią życie bardziej komfortowym i będą służyć przez lata.

Nasze powołanie: rozwijanie nowych pomysłów dla świata jutra.

A photograph of a modern, minimalist house with a light-colored facade. A large, leafy tree stands in the foreground, casting shadows on the building. The house features a window with horizontal blinds on the upper level and a larger opening with similar blinds on the lower level. Two bright orange chairs are positioned on a wooden deck in front of the lower opening. The scene is set in a lush, green environment with other trees and a paved walkway in the foreground.

Zachowaj kontrolę, optymalnie  
wykorzystując naturalne światło.  
Bez nadmiernego ciepła.  
Bez oślepienia.

# Dlaczego warto wybrać żaluzje zewnętrzne Griesser?



## Masz dość siedzenia w ciemności, podczas gdy na zewnątrz świeci słońce?

Dzięki żaluzjom Griesser możesz cieszyć się światłem słonecznym bez oślepienia i jednocześnie chronić się przed ciepłem. Regulacja kąta nachylenia lameli pozwala regulować ilość naturalnego światła wpadającego do pomieszczenia.

Wnieś do swojego życia komfort i pozytywną energię.

Griesser posiada najszerszą gamę zewnętrznych żaluzji fasadowych. Są one niezwykle wytrzymałe i uzupełniają szeroką gamę stylów architektonicznych.

Zobacz wszystko, co dzieje się na zewnątrz i ciesz się prywatnością od ciekawskich gapiów, gdy jesteś w domu.

Zewnętrzne żaluzje fasadowe to bardzo przyjazne dla środowiska rozwiązanie, które przyczynia się do zmniejszenia śladu węglowego. Regulując ilość ciepła wpadającego do domu, można znacznie obniżyć zużycie energii. Dzięki zautomatyzowanemu systemowi zaciemnienia słonecznego można zmniejszyć oszczędności na rachunkach za energię.

Nigdy nie idź na kompromis. Nasze dwukolorowe rozwiązania pozwalają wybrać jeden kolor wewnątrz i inny kolor na zewnątrz.



### Optymalna kontrola naturalnego światła.

Szukasz maksymalnego naturalnego światła słonecznego bez narażania się na upał, oślepiające światło i ciekawskie spojrzenia? W takim razie zewnętrzne żaluzje fasadowe stanowią idealne rozwiązanie.

Wszystkie nasze zewnętrzne żaluzje fasadowe są dostępne z opcją otwierania w dół, co oznacza, że pomieszczenie nigdy nie pozostanie całkowicie w ciemności podczas zamykania żaluzji.

Czy wiesz?

Pod wpływem naturalnego światła dzieci uczą się szybciej, wzrasta produktywność i sprzedaż.



### Utrzymuj ciepło na zewnątrz latem.

#### Wpuszczaj ciepło zimą.

Latem, gdy na zewnątrz panuje upał, osłony przeciwsłoneczne chronią pomieszczenia przed nagrzewającymi promieniami słonecznymi. Eliminuje to potrzebę instalowania klimatyzacji i może zmniejszyć zużycie energii na chłodzenie domu.



### Wygląd zewnętrzny.

Dzięki lamelom masz wyraźny widok na zewnątrz, o zapewnia dobre samopoczucie. Taka perspektywa zwiększa zdolność zapamiętywania, przyspiesza procesy leczenia i poprawia samopoczucie.




### Elegancka konstrukcja.

Griesser oferuje pełną gamę alternatyw, aby spełnić wszystkie wymagania, zachowując jednocześnie elegancki styl.



### Odporność na wiatr.

Wszystkie żaluzje zewnętrzne Griesser mają udowodnioną odporność na wiatr. Niektóre z nich wytrzymują nawet silne podmuchy wiatru o prędkości do 92 km/h i więcej.



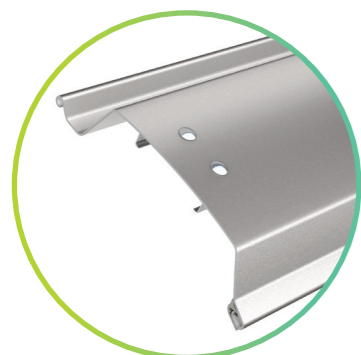
Żaluzje o unikalnym wzornictwie dla każdego stylu architektonicznego, dostępne również w dwóch kolorach dla idealnej harmonii.

# Metalunic®

Flagowy produkt firmy, Metalunic® to zewnętrzna żaluzja fasadowa, która najlepiej łączy w sobie ochronę przeciwsłoneczną, bezpieczeństwo i atrakcyjny wygląd. Lamelle są regulowane wewnątrz w profilu prowadnic, dzięki czemu masz pełną kontrolę nad ich położeniem.



Zaletą Metalunic®: całkowicie metalowa żaluzja zewnętrzna jest najlepsza w swojej klasie. W pełni ukryty mechanizm zapewnia niezakłócony widok na zewnątrz.



## Metalunic®

- Bardzo atrakcyjna konstrukcja bez widocznych linek. Niezakłócony widok na zewnątrz.
- Inteligentny silnik: cichy, miękki system zamykania, przyjemna zmiana światła.
- System automatycznego zatrzymywania w przypadku napotkania przeszkody
- Wyposażony w system antywłamaniowy: funkcja obejmuje zabezpieczenie przed podniesieniem lameli (zablokowanych lameli nie można podnieść z zewnątrz).
- Bardzo łatwe w czyszczeniu.
- Po prostu najlepszy w swojej klasie.



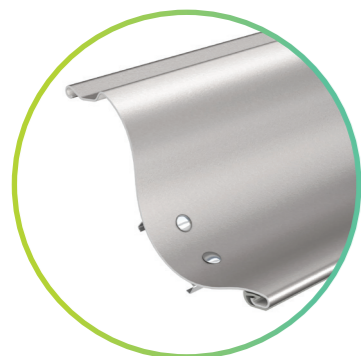
Kontrola światła dziennego



Przyciemnianie



Odporność na wiatr



## Opcje Metalunic® Sinus

- Wpuszczają dodatkowe 50% naturalnego światła i ograniczają oślepianie o 25% dzięki kształtowi lameli, które odbijają promienie słoneczne w kierunku sufitu.
- Unikalny zakrzywiony kształt lameli nadaje elewacji estetyczny wygląd. Kształt litery S zapewnia jeszcze mocniejszą konstrukcję.
- Najlepszy produkt w swojej klasie stał się jeszcze lepszy.





## Grinotex®

Grinotex® to wyjątkowo wydajna, regulowana osłona przeciwsłoneczna, która zapewnia doskonałą kontrolę nad ilością światła wpadającego do wnętrza. Dzięki swojej sześcienniej konstrukcji oraz precyzyjnemu mechanizmowi zamykania, żaluzje te skutecznie chronią przed nadmiernym nasłonecznieniem. Ich solidna budowa i niezawodne działanie to efekt inżynierii na najwyższym poziomie



Zaletą Grinotex®: zastosowano osłonięte linki ze stali nierdzewnej zamiast tekstylnych, co zapewnia niesamowitą wytrzymałość i gwarantowaną trwałość oraz nadaje się do dużych szerokości.



Kontrola światła dziennego



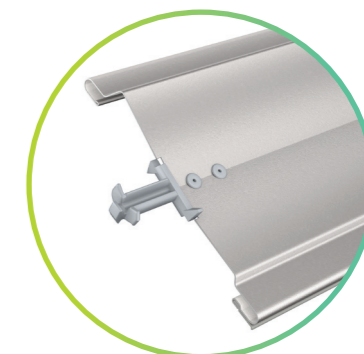
Przyciemnianie



Odporność na wiatr

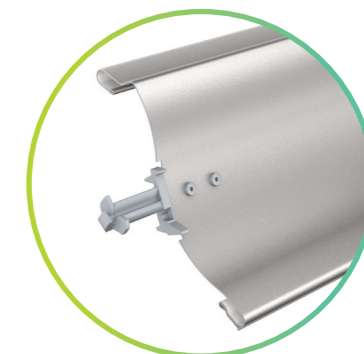
### Grinotex®

- Wyposażony w system antywłamaniowy: funkcja obejmuje zabezpieczenie przed podniesieniem lameli (zablokowanych lameli nie można podnieść z zewnątrz). System automatycznego zatrzymania w przypadku napotkania przeszkody.
- Możliwość całkowitego zamknięcia dzięki krawędzi uszczelniającej.
- Inteligentny silnik: cichy, miękki system zamykania, przyjemna zmiana światła.



### Opcje Grinotex® Sinus

- Oprócz tego, że świetnie wygląda, lamele w kształcie litery S oferują wiele dodatkowych korzyści. Zakrzywiony kształt lameli kieruje promienie słoneczne w stronę sufitu. Dzięki temu w pomieszczeniu panuje przyjemna atmosfera.

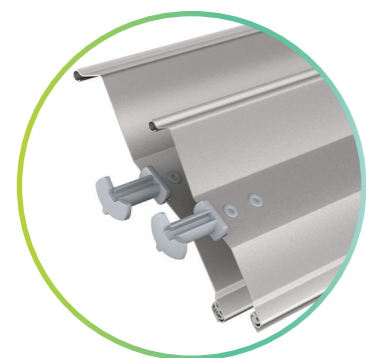


# Lamisol®

Lamisol® to nasza najlepiej sprzedająca się żaluzja zewnętrzna. Wytrzymałość, odważne linie, optymalna regulacja naturalnego światła i ciche zamykanie to jej kluczowe cechy.



Zaletą Lamisol®: Lamele w kształcie litery Z sprawiają, że jest to idealny produkt do budynków biurowych, ale dzięki dobremu zaciemnieniu nadaje się również do wszystkich pomieszczeń mieszkalnych.



## Lamisol®

- Wyrafinowany wygląd wspierany przez wyrównanie linek drabinkowych i taśmy tekstylnej.
- Uszczelka zapewnia cichsze zamykanie.
- Dostępne są dwie różne opcje szerokości lameli.



Kontrola światła dziennego



Przyciemnianie



Odporność na wiatr

## Opcje Lamisol®

- Aby zagwarantować ochronę przed oślepianiem i jednocześnie przenikanie światła podczas ruchu w dół, żaluzje można opcjonalnie zamówić w pozycji roboczej 45 stopni. Zapobiega to nagłemu zaciemnieniu.
- Różne kąty nachylenia lameli na jednej żaluzji: dolna część chroni przed oślepianiem, środkowa część zapewnia przyjemne naturalne oświetlenie, a górna część odbija maksymalną ilość światła słonecznego do pomieszczenia.
- Dostępna jest również opcja montażu od przodu, która jest łatwa do zainstalowania w projektach modernizacyjnych.
- Specjalnie wyprodukowany, aby wytrzymać silne wiatry do 92 km/h.





## Solomatic®

Solomatic® to klasyczna zewnętrzna żaluzja fasadowa firmy Griesser o oryginalnym designie, który do dziś wygląda równie nowocześnie. Nieustannie dostosowywana do najnowszych technologii, Solomatic® jest nadal bardzo popularny, zwłaszcza na półkuli północnej.

⊕ Zalety Solomatic®: Klasyczna żaluzja zewnętrzna firmy Griesser.

●●●●○  
Kontrola światła  
dziennego

●●●●○  
Przyciemnianie

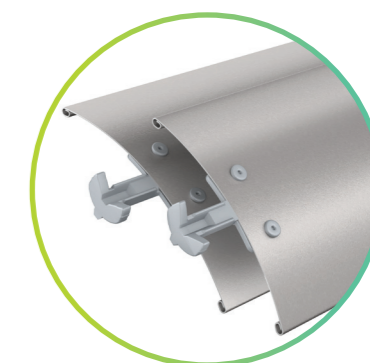
●●●●○  
Odporność na wiatr

### Solomatic®

- Wypukłe lamele z krawędzią.
- Dostępne są dwie szerokości lameli.
- Dobra odporność na wiatr.

### Opcje Solomatic®

- Aby zagwarantować ochronę przed oślepieniem i jednocześnie przenikanie światła podczas ruchu w dół, żaluzje można opcjonalnie zamówić w pozycji roboczej 45 stopni. Zapobiega to nagłemu zaciemnieniu.
- Dostępna jest również opcja montażu od przodu, która jest łatwa do zainstalowania w projektach modernizacyjnych.

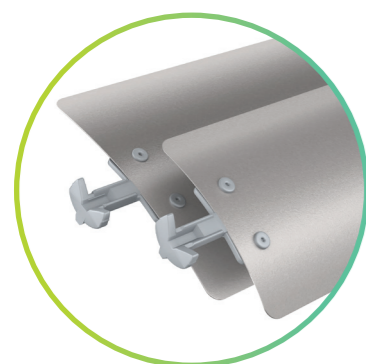


# Aluflex®

Aluflex® , najnowszy produkt w ofercie, zaprojektowany z najbardziej płaskimi i najcieńszymi lamelami. Dzięki dużej elastyczności i lekkości jest to pierwszy wybór architektów pracujących z ciasnymi przestrzeniami.



Zaletą Aluflex®: super płaskie, lekkie, w stylu retro i z najbardziej elastycznymi lamelami w ofercie. Stosowane przy modernizacji budynków.



## Aluflex®

- Stylistyka retro.
- Super płaska, z najlepszym widokiem na zewnątrz.
- Super elastyczny dla zwiększonej odporności na uderzenia.
- Wymaga niewiele miejsca do montażu.

●●●●○  
Kontrola światła  
dziennego

●●●○○  
Przyciemnianie

## Opcje Aluflex®

- Różne szerokości mogą być dostosowane do dostępnej przestrzeni.

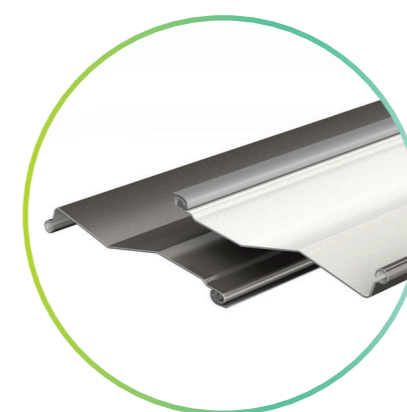
●●●●○  
Odporność na wiatr





## Zanurz się w **Kolorowy świat Griessera.**

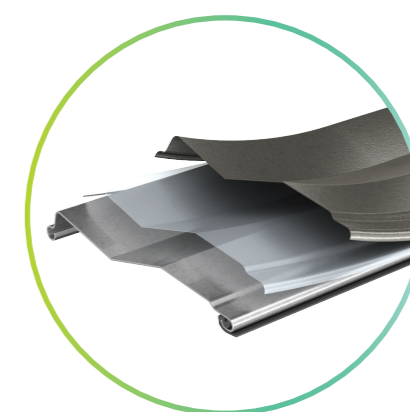
Wybierz spośród ponad 150 kolorów, aby idealnie zharmonizować osłonę przeciwstoneczną z fasadą. Kolor żaluzji będzie połączeniem odcienia, jasności i tekstury. Komponenty są standardowo dostarczane z matową teksturą i półpołyskiem.



### **BiColor.**

Dzięki naszej opcji BiColor możesz wybrać jeden kolor dla zewnętrznej strony lameli, który pomoże harmonijnie dopasować żaluzje do elewacji budynku, oraz inny kolor dla wewnętrznej strony, który pasuje do odcieni pokoju.  
**Wyłącznie w Griesser.**

Uwaga: W przypadku wersji BiColor po wewnętrznej stronie widoczny jest wąski pasek koloru zewnętrznego każdej lameli.



### **Protect PLUS**

Trudne warunki atmosferyczne nad morzem lub w miejscach o dużym zanieczyszczeniu powietrza mogą stawiać wysokie wymagania dla produktów z lamelami. Dodatkowa powłoka na lamelach chroni je przed trudnymi warunkami i doskonale zabezpiecza przed korozją.

### **Szeroka gama kolorów.**

idealną harmonię między oknami i fasadami: Wybierz spośród ponad 150 stylowych kolorów standardowych\* - lub stwórz swój własny kolor. Nasi eksperci z przyjemnością przekształcą Twoje pomysły w rzeczywistość i spełnią wszelkie życzenia dotyczące koloru.

\* RAL, NCS, VSR, IGP, AkzoNobel



## Kompleksowy pakiet poprawiający samopoczucie w przestrzeni mieszkalnej i roboczej.

Odkryj systemy sterowania Griesser Smart Home i Smart Building. Dzięki inteligentnym funkcjom sieciowym systemy te oferują również otwarte interfejsy dla produktów zewnętrznych. Połączona technologia dla optymalnego komfortu w pomieszczeniu. Poznaj wyjątkowe trio wymiarów komfortu Griesser.



Rozwiązania sterujące Griesser zapewniają komfort termiczny i wizualny oraz optymalną ochronę prywatności, a wszystko to w celu zapewnienia doskonałego komfortu życia i pracy.

### Komfort wizualny.

System Smart Home firmy Griesser zapewnia całkowitą kontrolę nad światłem wpadającym do domu. Smart Home eliminuje nieprzyjemne refleksy, jednocześnie zapewniając optymalną ilość światła – tak dużo lub tak mało, jak chcesz.

### Komfort termiczny.

Automatycznie sterowane osłony przeciwsłoneczne utrzymują optymalną atmosferę w pomieszczeniu przez cały rok. System nie tylko doskonale reguluje temperaturę wewnątrz, ale także zmniejsza zapotrzebowanie na ogrzewanie i chłodzenie. Oszczędza to energię, zapewniając prawdziwie idealne połączenie. Komfort i dobre samopoczucie w połączeniu ze zrównoważonym zużyciem energii.

### Komfort ochrony.

System Smart Home firmy Griesser zapewnia nie tylko komfort fizyczny, ale także ochronę prywatności. Możesz więc cieszyć się przytulnością własnych czterech ścian bez wścibskich oczu. Bezpieczny, pewny i niezakłócony: Smart Home oferuje wszystko.

### Griesser Smart Home.

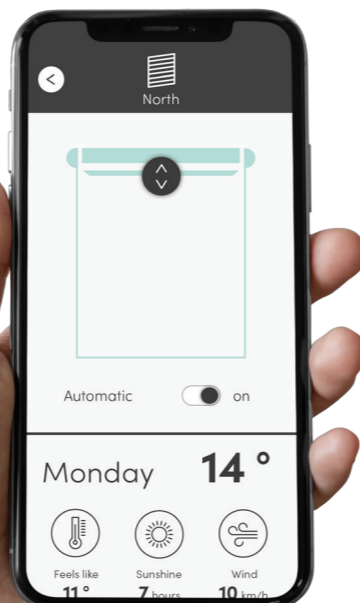
Dzięki różnym modelom osłon przeciwsłonecznych, czujnikom pogodowym, odbiornikom i aplikacjom, Griesser oferuje szeroką gamę systemów, które pomogą Ci niezawodnie połączyć w sieć Twoje wszystkie osłony przeciwsłoneczne w jeden sprawny system. A dzięki szwajcarskiej niezawodności i perfekcji zapewnimy Ci rozwiązanie z zakresu osłon przeciwsłonecznych, które idealnie będzie dostosowane do Twoich konkretnych oczekiwań i potrzeb.

### Automatyka domowa i budynkowa

**KNX.** (Niekompatybilne z silnikiem solarnym.) Opcja sterowania osłonami przeciwsłonecznymi KNX firmy Griesser to zintegrowany nadrzędny system sterowania, który oferuje szeroki zakres funkcji do obsługi budynków każdej wielkości. Dzięki wypróbowanym i sprawdzonym funkcjom, takim jak śledzenie promieni słonecznych i ograniczanie horyzontu, systemy KNX spełniają najwyższe wymagania w zakresie sterowania osłonami przeciwsłonecznymi.

### Sterowanie radiowe BiLine.

System sterowania BiLine firmy Griesser łączy nowoczesny design z wysoką niezawodnością działania dzięki technologii routingu. Systemy sterowania radiowego oferują kluczową zaletę łatwości instalacji, zarówno w nowych projektach, jak i jako modernizacje w celu zapewnienia istniejącemu budynkowi zautomatyzowanego sterowania systemami przeciwsłonecznymi.



## Żyj w sposób bardziej zrównoważony. Oszczędzaj energię.



### Komfort Wizualny

Prywatność, ochrona przed oślepieniem i regulacja światła naturalnego.



### Komfort termiczny

Idealny klimat wewnątrz pomieszczenia i wysoka efektywność energetyczna



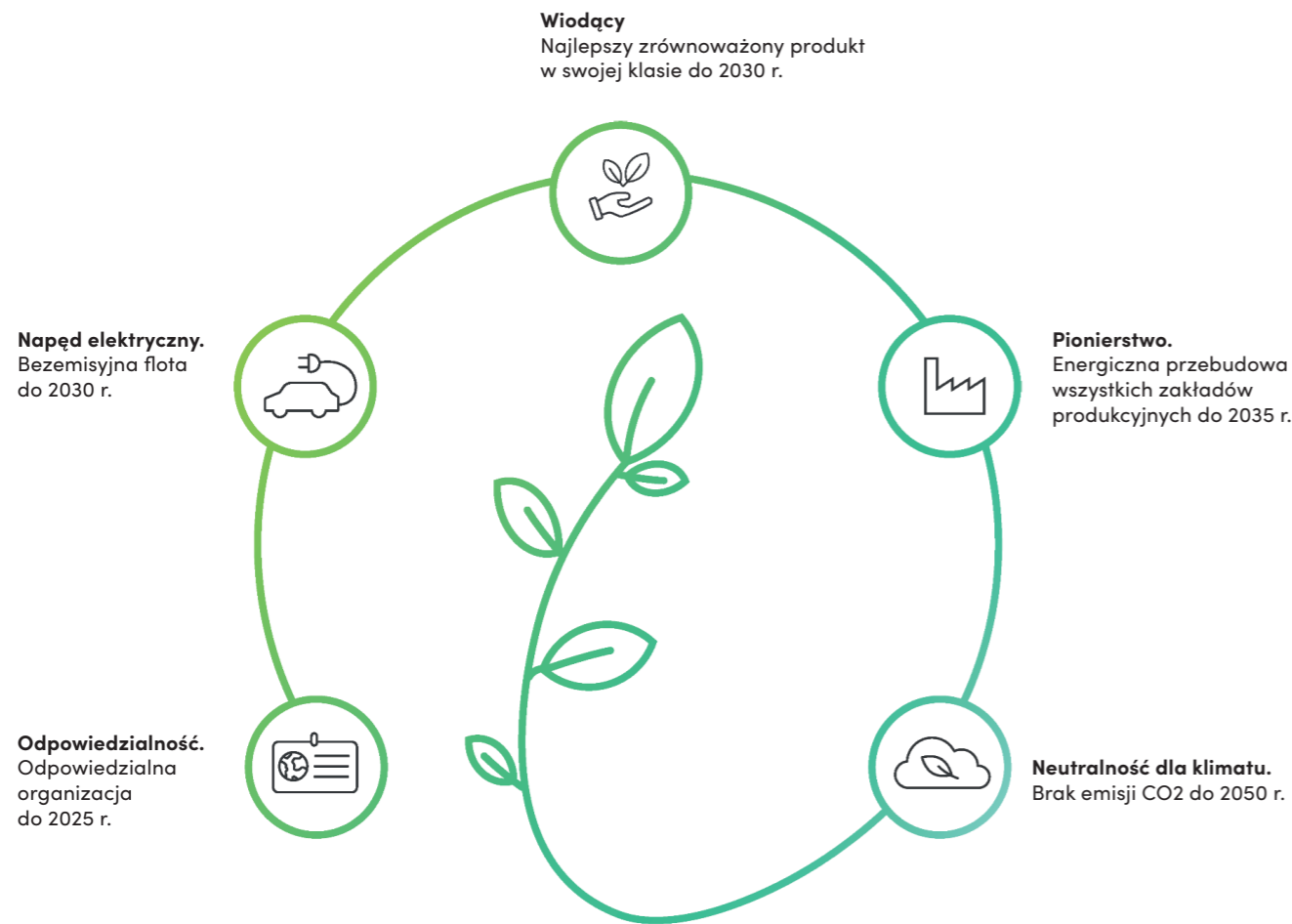
### Komfort ochrony.

dla większej prywatności i poczucia bezpieczeństwa

# Zrównoważona innowacja.

## Klimat i wzrost w równowadze.

Jako firma zorientowana na przyszłość, jesteśmy świadomi naszej odpowiedzialności wobec natury i środowiska. Nasze działania są ukierunkowane na długoterminowy zrównoważony rozwój.



Innowacyjne produkty z produkcji oszczędzającej zasoby, ukierunkowane inwestycje w zrównoważone modernizacje budynków i konwersja naszej floty firmowej na e-mobilność to tylko niektóre z podstawowych cech wyróżniających naszą firmę, która jest zorientowana na zrównoważony biznes.

Cele naszej wizji klimatycznej możemy osiągnąć tylko razem. Na drodze do neutralnej dla klimatu przyszłości polegamy na współpracy z zaangażowanymi partnerami. Od 2008 roku jesteśmy aktywnym partnerem myclimate, jednego z wiodących dostawców usług kompensacji emisji CO<sub>2</sub> i doradztwa w zakresie ochrony klimatu.

Renomowane stowarzyszenie biznesowe swisscleantech jest również jednym z naszych silnych partnerów. Jako aktywny członek wspierający, Griesser podpisał kartę na rzecz Szwajcarii neutralnej pod względem emisji CO<sub>2</sub> do 2050 roku. Jesteśmy również aktywni na arenie międzynarodowej: Od 2022 roku jesteśmy członkiem UN Global Compact - największego na świecie stowarzyszenia firm działających w sposób zrównoważony i Organizacji Narodów Zjednoczonych.

- Inteligentna strategia:** Redukcja zużycia energii w budynku dzięki automatycznie sterowanym produktom Griesser.
- Zrównoważone budownictwo:** największa gama produktów z certyfikatem EPD/FDES w sektorze.
- Sprawdzony recykling:** neutralna dla klimatu utylizacja żaluzji Griesser od ponad 15 lat.
- Dla przyszłości klimatu:** długoterminowe partnerstwa, dodatkowo ukierunkowana promocja projektów ochrony klimatu.
- Zrównoważony biznes rodzinny:** Nagroda dla firm rodzinnych 2022.

Nie tylko mówimy: działamy. Pokazujemy naszą siłę napędową i ambicję w naszych różnych zobowiązaniach na rzecz lepszej przyszłości. Dowiedz się więcej o naszych wysiłkach na rzecz zapewnienia zrównoważonej przyszłości.



# Griesser

Twój partner w zakresie rozwiązań zapewniających komfort życia.



**Rolety zwijane**  
Rolpac®, Alucolor®, Tradi PUR,  
Renobloc, Minicolor®.



**Markizy**  
Solozip®, Soloscreen®,  
Soloroll®



**Okiennice**  
skrzydłowe i przesuwne.



**Elementy sterujące**  
Kompatybilny z inteligentnym domem  
i inteligentnym budynkiem.

Griesser oferuje nieskończoną różnorodność osłon przeciwsłonecznych. Jej mocne, atrakcyjne wizualnie produkty zapewniają komfortową temperaturę w pomieszczeniach, charakteryzując się eleganckim wzornictwem i harmonijnie komponując się z każdym stylem architektonicznym.

Mogą być dyskretne lub całkowicie niewidoczne, w zależności od potrzeb. Będąc prawdziwymi elementami dekoracyjnymi, podkreślają wyjątkową estetykę elewacji. Wysokiej jakości rozwiązania zaprojektowane z myślą o Tobie.



**Żaluzje zewnętrzne**  
Metalunic®, Grinotex®, Lamisol®,  
Solomatic®, Aluflex®.








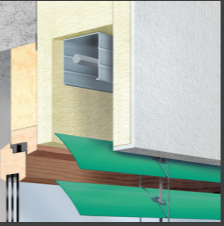







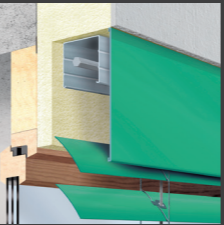















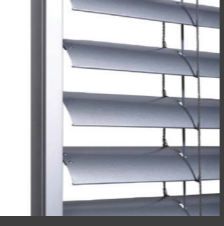







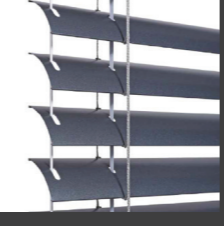


Zainspirowany  
słońcem.

Odkryj nasze żaluzje zewnętrzne  
w mgnieniu oka.



# Zewnętrzne żaluzje fasadowe

 <b>Metalunic®</b> Całkowicie metalowa żaluzja zewnętrzna jest najlepsza w swojej klasie. W pełni ukryty mechanizm zapewnia niezakłócony widok światła zewnętrznego.	 8 m <sup>2</sup>  2800 mm  4000 mm	 Kontrola światła dziennego  Zaciemnienie  Odporność na wiatr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maksymalne światło bez odbłasków.</li><li>• Oferuje najwyższy poziom bezpieczeństwa.</li></ul>		<b>System montowany we wnęce</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Konstrukcja wnęki pozwala na całkowite ukrycie produktu.</li><li>• Może być wbudowany w izolację zewnętrzną.</li><li>• Bardzo atrakcyjne wykończenie niewymagające dodatkowej osłony.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Metalunic®</li><li>✓ Grinotex®</li><li>✓ Lamisol®</li><li>✓ Solomatic®</li><li>✓ Aluflex®</li></ul>
 <b>Grinotex®</b> Zamiast materiału tekstylnego zastosowano obudowany przewód ze stali nierdzewnej, zapewniający niewiarygodną wytrzymałość i gwarantowaną trwałość oraz odpowiedni do dużych szerokości.	 8 m <sup>2</sup>  4000 mm  4250 mm	 Kontrola światła dziennego  Zaciemnienie  Odporność na wiatr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Doskonałe światło z minimalnym odbłaskiem.</li><li>• Zwiększony poziom bezpieczeństwa.</li><li>• Dostępne w większych rozmiarach niż Metalunic®.</li></ul>		<b>System montowany od przodu z osłoną</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ukryty mechanizm.</li><li>• Łatwy dostęp na potrzeby konserwacji.</li><li>• Idealne rozwiązanie w przypadku ograniczonej przestrzeni.</li><li>• Możliwość indywidualnego dopasowania.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Metalunic®</li><li>✓ Grinotex®</li><li>✓ Lamisol®</li><li>✓ Solomatic®</li><li>✓ Aluflex®</li></ul>
 <b>Lamisol®</b> Lamele w kształcie litery Z sprawiają, że jest to idealny produkt do budynków biurowych, ale dzięki dobremu zaciemnieniu nadaje się również do wszystkich pomieszczeń mieszkalnych.	 10 m <sup>2</sup>  4500 mm  4300 mm	 Kontrola światła dziennego  Zaciemnienie  Odporność na wiatr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Idealny do dużych budynków biurowych i pomieszczeń mieszkalnych.</li><li>• Wyraźne cechy.</li></ul>		<b>System instalowany w puszcze</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Atrakcyjne wykończenie.</li><li>• Element dekoracyjny fasady.</li><li>• W zależności od specyfikacji może nie być szczeliny między mechanizmem przesuwnym a stolarką okienną.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Metalunic®</li><li>✓ Grinotex®</li><li>✓ Aluflex®</li></ul>
 <b>Solomatic®</b> Klasyczna żaluzja zewnętrzna firmy Griesser.	 15 m <sup>2</sup>  4500 mm  4500 mm	 Kontrola światła dziennego  Zaciemnienie  Odporność na wiatr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Neutralny, prosty design.</li></ul>		<b>Prowadnica ślizgowa</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Zwiększona sztywność i dopasowanie.</li><li>• Wbudowane szyny prowadzące zapewniają bardziej estetyczny wygląd.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Metalunic®</li><li>✓ Grinotex®</li><li>✓ Lamisol®</li><li>✓ Solomatic®</li><li>✓ Aluflex®</li></ul>
 <b>Aluflex®</b> Super płaskie, lekkie, w stylu retro i wyposażone w najbardziej elastyczne lamele w ofercie. Przystosowany do modernizacji budynków.	 20 m <sup>2</sup>  5000 mm  4500 mm	 Kontrola światła dziennego  Zaciemnienie  Odporność na wiatr	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jeśli jest zautomatyzowany, wymaga mniej energii ponieważ jest najlżejszy.</li><li>• Dostępne w większych rozmiarach.</li><li>• Idealne rozwiązanie w przypadku ograniczonej przestrzeni.</li></ul>		<b>Prowadzenie linek</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Subtelne.</li><li>• Atrakcyjne.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Solomatic®</li><li>✓ Aluflex®</li></ul>

Aby uzyskać więcej informacji technicznych, zeskanuj kod QR



# Zainspirowany **słońcem.**

---

[www.nowoczesny-budynek.pl](http://www.nowoczesny-budynek.pl)

## KONTAKT

ASTAT sp. z o.o.  
ul. Dąbrowskiego 441  
60-451 Poznań  
NIP: 7810023663

[nb@astat.pl](mailto:nb@astat.pl)  
61 840 47 21

[griesser.com](http://griesser.com)

