



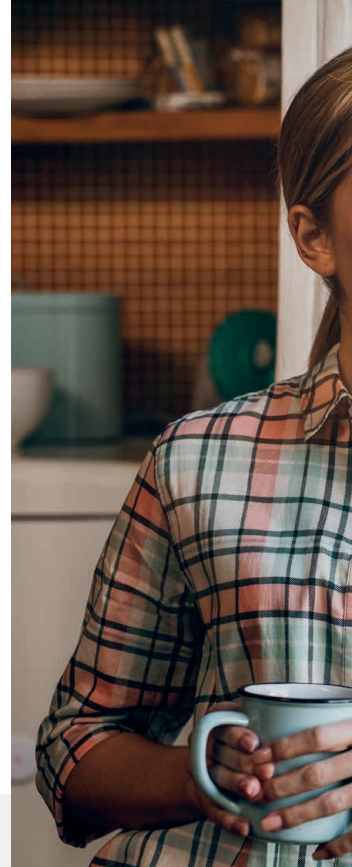
TECHNIKA  
KTÓRA PORUSZA

## Niezawodne rozwiązanie MACO Multi Mammut – elastyczny i solidny



# Duże okna to nie problem

Duże okna to nie tylko więcej światła, ale i większa masa. Z **MACO Multi Mammut** to nie problem. Mało tego! Pozwala on swobodnie dopasować okna do indywidualnych wymagań. To wytrzymałe okucie bez trudu trzyma i porusza okna z jedno- i dwuskrzydłowymi elementami o masie do 220 kg (drewno) lub 180 kg (PCW) i powierzchni do 3,6 m<sup>2</sup>. **To jest MACO Multi Mammut, niezawodne rozwiązanie.**



## Korzyści dla wykonawców

### 01 Solidna niezawodność

Bezproblemowy montaż elementów okien o masie do 180 kg (PCW) lub 220 kg (drewno).

### 02 Duża elastyczność

Możliwość montażu okien o powierzchni do 3,6 m<sup>2</sup> w różnych wersjach.

### 03 Liczne warianty wyposażenia

Większa różnorodność wzornictwa za sprawą różnych wariantów kolorystycznych i powłoki Tricoat Evo – powierzchni spełniającej najsurowsze wymagania w różnych zastosowaniach.

## Korzyści dla klientów końcowych

### 01 Energooszczędny komfort

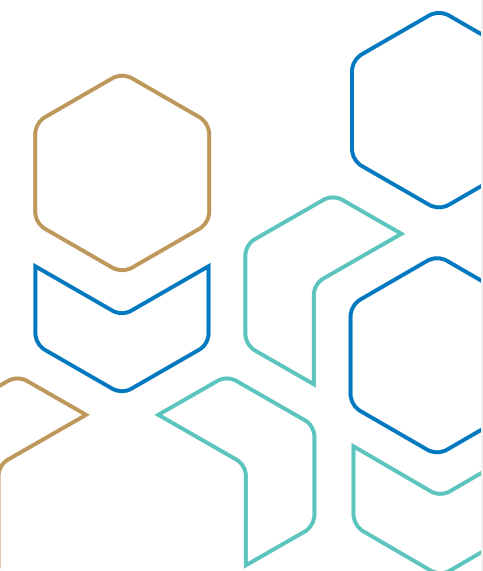
Możliwość montażu elementów okiennych z potrójnym przeszkleniem przy zachowaniu lekkości ruchu.

### 02 Indywidualna różnorodność

Z odpowiednimi akcesoriami całkowity brak barier, lepsza ochrona antywłamaniowa i zabezpieczenie przed błędami obsługi.

### 03 Luksusowy wygląd

Od okna w wersji standardowej do wersji designerskiej: MACO Multi Mammut jest dostępny w wielu kolorach.





©AdobeStock, mavoimages

## Szczególne właściwości Na tym możesz polegać



### Duża różnorodność okien

Tworzywo sztuczne lub drewno, okno zwykłe lub drzwi okienne, prawe lub lewe: **MACO Multi Mammut** zapewnia pełną elastyczność w konstrukcji okien. Jako **rozwiązanie specjalne** możliwe są nawet okna uchylne o masie do 250 kg i powierzchni nawet 5,6 m<sup>2</sup>. Drzwi okienne z PCW nawet z progiem mogą być całkowicie pozbawione barier.



### Większe bezpieczeństwo

**MACO Multi Mammut** jest standardowo wyposażony w nasz nowoczesny trzpień zabezpieczający i. S. Oznacza to lepszą ochronę antywłamaniową, ponieważ okucie i trzpień są razem bardziej odporne na próby wyważenia. W połączeniu ze szkłem bezpiecznym ochrona jest jeszcze większa – bez ograniczenia komfortu ruchu okien.



### Zintegrowana efektywność energetyczna

Specjalny sposób montażu daje nowe możliwości: dzięki zastosowaniu **MACO Multi Mammut** nie trzeba przecinać uszczelki. A to oznacza, że nie powstają żadne słabe punkty, które powodują stratę ciepła lub energii. Siłę docisku – a tym samym izolację cieplną i energetyczną – w naszym wytrzymałym okuciu można indywidualnie ustawić.



TECHNIKA  
KTÓRA PORUSZA

## Pasujące rozwiązania tworzące system Komponenty systemowe do MACO Multi Mammut



### Klamki

Funkcjonalność, bezpieczeństwo i wzornictwo: MACO oferuje ergonomiczne klamki o niesamowitych właściwościach.



### Wentyle wrębowe

Dobre dla klimatu w pomieszczeniu i konstrukcji budynku: nasze rozwiązanie umożliwia wentylację nawet przy zamkniętych oknach.



### Progi

Bez strat energii i kondensacji: nasze progi zapewniają skuteczną izolację.

### Inne rozwiązania:

- › Uszczelki
- › Okucia do okiennic
- › Czujniki

## Informacje, rozwiązania, doradztwo MACO jest tu dla Ciebie

Na stronie [www.maco.eu/multimammut](http://www.maco.eu/multimammut) dowiesz się więcej o MACO Multi Mammut i pobierzesz dodatkowe dokumenty, instrukcje montażu oraz certyfikaty. Możesz również znaleźć online odpowiedniego doradcę MACO w swojej okolicy. Zapraszamy na osobistą konsultację – jesteśmy tu dla Ciebie.

**MACO w Twojej okolicy:**  
[www.maco.eu/kontakt](http://www.maco.eu/kontakt)



Niniejszy dokument jest na bieżąco aktualizowany.  
Najnowszą wersję można znaleźć na stronie <https://www.maco.eu/assets/759996>  
lub skanując kod QR.

Data: 10/2024  
Nr. 759996

Wszelkie prawa i zmiany zastrzeżone