



## BRAMA Z GWARANCJĄ JAKOŚCI ZALETY MARKOWEJ BRAMY GARAŻOWEJ



**Inwestorom szukającym bram garażowych coraz trudniej dokonać dobrego wyboru. Na co zwrócić uwagę przy wyborze bramy? To pięć cech, które z gęszczy rynkowej oferty wyróżniają bramy marki Hörmann.**

### 1. Wieloletnia trwałość

Podstawową cechą dobrej bramy garażowej jest jej trwałość. Bramy firmy Hörmann, dzięki idealnie dopasowanym do ich ciężaru sprężynom oraz odpowiednio dobranemu napędowi, nawet przez kilkadziesiąt lat działają płynnie, cicho i bezpiecznie. Jednocześnie ich odporne na działanie słońca, deszczu i wiatru powierzchnie zachowują przez te lata niezmienny wygląd. Kolory tych bram nigdy nie blakną.

### 2. Eleganckie wzornictwo

Brama garażowa powinna harmonijnie wkomponowywać się w bryłę budynku. Dlatego Hörmann oferuje całe bogactwo wzorów, które pozwalają dopasować bramę do koncepcji architektonicznej domu: gładkie bez przetłoczeń, z przetłoczeniami kasetonowymi, poziomymi wąskimi i szerokimi, a także wzory z przetłoczeniami podwójnymi i potrójnymi oraz z intarsjami ze stali nierdzewnej i drewna. Wybierać też można spośród kilku rodzajów szlachetnych powierzchni i oklein foliowych imitujących m.in. różne rodzaje drewna oraz z pełnej gamy kolorystycznej.

### 3. ThermoFrame – ciepły montaż

Nowoczesna brama powinna być energooszczędna, szczególnie, gdy garaż znajduje się w bryle domu. Aby stratom ciepła zapobiec już na etapie montażu bramy, Hörmann proponuje zainstalowanie między murem garażu a ościeżnicą specjalnego profilu z tworzywa sztucznego, który niweluje mostki termiczne. Profil ten wraz z dodatkowymi podwójnymi uszczelkami wargowymi, umieszczanymi po bokach i na górze bramy, nawet o 15% może poprawić jej termoizolacyjność. Zestaw ThermoFrame to znacznie skuteczniejsza ochrona przed uciezką ciepła niż brama o bardzo grubym blacie.

### 4. Energooszczędny napęd

Im szybszy napęd, tym mniej ciepła ucieka z garażu podczas otwierania i zamykania bramy. Ale prawdziwie energooszczędny napęd, taki jak SupraMatic firmy Hörmann, zużywa też bardzo mało prądu. Otwierający się z szybkością 22 cm/s SupraMatic, dzięki inteligentnemu dopasowaniu poboru mocy do potrzeb, jest niezwykle energooszczędny nie tylko w czasie pracy, ale także w stanie czuwania. Pobór energii w trybie stand-by nie przekracza jednego wata.

### 5. Bezpieczne sterowanie

Napędy firmy Hörmann, które działają w dwukierunkowym systemie sterowania radiowego BiSecur zapewniają maksymalne zabezpieczenie wysłanego sygnału przed skopiowaniem, wykorzystują bowiem technologię 128 bitów. Dwukierunkowe działanie umożliwia zarówno sterowanie bramą, jak i odczyt jej statusu (otwarta/zamknięta). Po naciśnięciu na odpowiedni przycisk nadajnik automatycznie potwierdza, czy brama rzeczywiście została zamknięta. W każdej sytuacji można więc sprawdzić, czy polecenie zostało wykonane.



**HÖRMANN**  
Bramy • Drzwi • Napędy

Hörmann Polska sp. z o.o.  
ul. Otwarta 1, 62-052 Komorniki  
infolinia 801 500 100  
info@hormann.pl, www.hormann.pl