

**ZERO-ENERGETYCZNE**  
DOMY W ZASIĘGU  
TWOICH MOŻLIWOŚCI



# MISJA

WIREX CONSTRUCTION

## BUDUJEMY DOMY OD PONAD 20 LAT

Na tej przestrzeni zdobyliśmy wiedzę i doświadczenie pozwalające na realizację najskrytszych marzeń naszych klientów. Naszą misją jest uświadomienie, że przyszłością budownictwa jest drewno. Poprzez innowacyjne rozwiązania dążymy do osiągnięcia najlepszego na rynku stosunku jakości do ceny. Ekologia, jakość i nowoczesny styl to główne wartości, którymi się kierujemy. Połączenie tych cech sprawia, że nasze projekty są unikatowe.

Nasz zespół składający się z wyspecjalizowanych projektantów i doświadczonych handlowców z przyjemnością odpowie na Państwa wszelkie pytania i rozwieje wszelkie wątpliwości dotyczące zarówno budownictwa drewnianego jak i technologii stosowanych w naszej firmie.



# O FIRMIE

WIREX CONSTRUCTION

---

## WIODĄCY PRODUCENT

Wirex Construction to wiodący producent prefabrykowanych konstrukcji drewnianych, specjalizujący się w tworzeniu nowoczesnych domów dla współczesnych rodzin. Nasza firma skupia młody i dynamiczny zespół, który z pasją podchodzi do każdego projektu. Stawiamy na innowacyjność i kreatywność, podejmując różnorodne wyzwania, by zrealizować najbardziej ambitne projekty.

Dzięki zgranemu zespołowi, proces projektowania i budowy przebiega u nas płynnie. Komunikacja z klientami jest zawsze otwarta i transparentna, dążymy do pełnego zrozumienia ich potrzeb i oczekiwań.

Jesteśmy dumni z przynależności do renomowanych stowarzyszeń: Stowarzyszenia Domów Drewnianych (SDD) oraz Stowarzyszenia Energooszczędnych Domów Gotowych (SEDG). Dzięki temu posiadamy dostęp do najnowszych technologii i innowacji związanych z budownictwem drewnianym oraz energooszczędnymi rozwiązaniami. Ta wiedza przekłada się na doskonałą jakość oraz zrównoważone podejście do projektów, które realizujemy. Jako członkowie SEDG, posiadamy certyfikat jakości, potwierdzający nasze wysokie standardy usług i znajomość technologii energooszczędnych.

Oferujemy domy, które łączą sprawdzone metody konstrukcyjne z nowoczesnymi możliwościami produkcyjnymi. Naszym priorytetem jest zdrowie, wygoda oraz indywidualny styl naszych klientów, dlatego każdy projekt jest starannie dostosowany do ich potrzeb. Dodatkowym atutem naszych domów jest możliwość swobodnej adaptacji wnętrza.

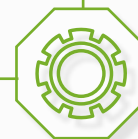
Zapraszamy do współpracy!

# NASZA HISTORIA



## LATA 90

- Założenie WIREX przez Wiesława Ciurę i Andrzeja Iskrę
- Początkowa działalność skupiała się na przetwórstwie surowca drzewnego



1991

- Rozbudowa firmy o produkcję maszyn tartacznych z użyciem pił taśmowych



1998

- Pod marką LOGPOL rozpoczęła się produkcja domów z bala toczzonego



2001

- Powstaje Grupa Wirex, skupiająca produkcję maszyn do obróbki drewna, produkcję domów drewnianych oraz wyrobów tartacznych



2009

- Rozpoczęcie produkcji ekologicznego paliwa XXI wieku - pelletu drzewnego
- Poszerzenie oferty wyrobów drzewnych o architekturę ogrodową



2011

- Powstaje pierwszy dom szkieletowy



2017

- Rozpoczęcie produkcji wiązarów dachowych łączonych metodą płytek kolczastych



2019

- LOGPOL zmienia się w Wirex Construction - rozpoczyna się nowy etap w historii firmy



## OBECNIE

- Grupa WIREX zatrudnia 200 osób
- Ekspansja i zaawansowane projekty, w tym dla Sił Zbrojnych
- Inwestycje w rozbudowę infrastruktury i nowoczesne technologie
- 3 zakłady produkcyjne zlokalizowane w centralnej Polsce

# DOM WIREX BASIC

WERSJA OKAPOWA Z POKRYCIEM HYYGGE

4 POKOJOWY DOM PARTEROWY O POWIERZCHNI  
UŻYTKOWEJ 80 M<sup>2</sup> W STANDARDZIE ENERGOOSZCZĘDNYM

**Wirex Basic** to projekt domu, który charakteryzuje się przemyślanym rozplanowaniem oraz funkcjonalnością, idealnym dla młodych par i małych rodzin. Dom ten posiada przestronny salon, który może zostać powiększony kosztem jednej z sypialni, co daje dużo możliwości aranżacyjnych i zapewnia przestrzeń, którą można dostosować do indywidualnych potrzeb. W kuchni znajduje się odpowiednia ilość miejsca, co ułatwia przygotowywanie posiłków, a łazienka została zaprojektowana z myślą o wygodzie i komforcie użytkowników.



**POWIERZCHNIA 80m<sup>2</sup>**

ZAPLANOWANY Z DBAŁOŚCIĄ O KAŻDY DETAL,  
4-POKOJOWY DOM SZKIELETOWY WIREX BASIC STANOWI IDEALNE MIEJSCE DLA TYCH,  
KTÓRZY CENIĄ SOBIE ZARÓWNO PRZESTRZEŃ, JAK I ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

Dodatkowym atutem domu jest przestronny taras, który umożliwia spędzanie czasu na świeżym powietrzu w gronie rodziny i przyjaciół. Projekt Wirex Basic to połączenie estetyki i funkcjonalności, które zapewnią wygodne i przyjemne mieszkanie przez wiele lat.

## PROJEKT DOMU ŁĄCZĄCY DESIGN I FUNKCJONALNOŚĆ

**Wirex Basic** to projekt domu, który łączy w sobie oryginalny design oraz prostotę rozwiązań, co daje w efekcie harmonijne i estetyczne rozwiązanie. Charakterystyczną cechą budynku jest drewniana elewacja oraz system obróbek z łącznikami ukrytymi, które wyróżniają go spośród innych projektów. Prostokątna rynna z kolei dopełnia stylowy wygląd budynku. Warto również zauważyć, że ten projekt został stworzony z myślą o jak najlepszym wykorzystaniu przestrzeni. Przykładem jest możliwość powiększenia salonu kosztem jednej sypialni, co daje elastyczność w dostosowaniu domu do indywidualnych potrzeb mieszkańców. **Wirex Basic** jest idealny dla rodzin 2 plus 2 lub 2 plus 1, dzięki czemu mieszkańcy mogą cieszyć się komfortem i wygodą. Dodatkowo, istnieje opcja wykonania wersji z okapami, co daje jeszcze większe możliwości personalizacji i dostosowania do preferencji estetycznych.





## WIREX BASIC - BEZ OKAPÓW

**POWIERZCHNIA ZABUDOWY** 98m<sup>2</sup>  
**POWIERZCHNIA UŻYTKOWA** 82m<sup>2</sup>

**Wysokość budynku** 5,97m<sup>2</sup>  
**Wysokość parteru** 2,75m<sup>2</sup>  
**Długość budynku** 11,40m<sup>2</sup>  
**Szerokość budynku** 8,60m<sup>2</sup>







Ten projekt został stworzony z myślą o jak najlepszym wykorzystaniu przestrzeni. Przykładem jest możliwość powiększenia salonu kosztem jednej sypialni, co daje elastyczność w dostosowaniu domu do indywidualnych potrzeb mieszkańców.

# DOM WIREX ELITE

WERSJA OKAPOWA Z POKRYCIEM HYYGGE

ELEGANCKI, 4-POKOJOWY DOM PARTEROWY ZAPROJEKTOWANY Z MYŚLĄ O ZRÓWNOWAŻONYM STYLU ŻYCIA I MINIMALNYM WPŁYWIE NA ŚRODOWISKO

**Wirex Elite** to kwintesencja nowoczesnego designu połączonego z funkcjonalnymi rozwiązaniami, idealnym dla młodych par i małych rodzin. Dom o powierzchni użytkowej 100 m<sup>2</sup> oferuje salon, kuchnię, jedną sypialnię z garderobą oraz dwie samodzielne sypialnie i dwie łazienki, co zapewnia komfort i prywatność mieszkańcom.

Jednym z wyróżniających elementów projektu jest przestronny taras, na którym można cieszyć się letnimi wieczorami z rodziną. Dzięki dbałości o każdy detal, Wirex Elite to doskonałe rozwiązanie dla wymagających osób, szukających ciekawych i praktycznych rozwiązań w energooszczędnym standardzie.



**POWIERZCHNIA 100m<sup>2</sup>**

**WIREX ELITE TO NIEZWYKLE FUNKCJONALNY I WYJĄTKOWY PROJEKT DOMU, KTÓRY Z POWODZENIEM SPEŁNI OCZEKIWANIA KAŻDEJ RODZINY**

Idealnie sprawdzi się dla osób, które cenią sobie przestrzeń, nowoczesny design oraz energooszczędność. Dom skierowany jest przede wszystkim dla rodzin 2 plus 2 bądź 2 plus 1, które potrzebują dodatkowej przestrzeni i prywatności.

## MNIEJSZA RODZINA Z WIĘKSZYMI WYMAGANIAMI

**Wirex Elite** zakłada salon o powierzchni około 25 m<sup>2</sup>, kuchnię, jedną sypialnię z garderobą oraz dwie samodzielne sypialnie. W domu znajdują się również dwie łazienki – mniejsza z prysznicem i większa z wanną, w której każdy domownik będzie mógł się zrelaksować po ciężkim dniu. Nieocenioną wartością dodaną jest wewnętrzna garderoba, która pozwoli na wygodne przechowywanie ubrań oraz dodatków. Projekt został stworzony z dbałością o detale, co widać między innymi w drewnianej elewacji, systemie obróbek z łącznikami ukrytymi oraz prostokątnej rynnie. Usunięcie jednego pokoju pozwala na uzyskanie niezwykle przestronnego i przytulnego salonu, który stanie się sercem domu i doskonałym miejscem do wspólnych spotkań i rodzinnych obiadów. Z myślą o letnich wieczorach, w projekcie uwzględniony został przestronny taras, na którym można spędzać czas z najbliższymi.

Opcja wykonania domu z okapami to dodatkowa wartość, która sprawi, że dom będzie się wyróżniał na tle innych budynków i zyska jeszcze bardziej nowoczesny i designerski charakter.





## WIREX ELITE - BEZ OKAPÓW

**POWIERZCHNIA ZABUDOWY** 118m<sup>2</sup>  
**POWIERZCHNIA UŻYTKOWA** 99m<sup>2</sup>

-----  
**Wysokość budynku** 5,97m<sup>2</sup>  
**Wysokość parteru** 2,75m<sup>2</sup>  
**Długość budynku** 13,70m<sup>2</sup>  
**Szerokość budynku** 8,60m<sup>2</sup>





Projekt zakłada salon o powierzchni około 25 m<sup>2</sup>, kuchnię, jedną sypialnię z garderobą oraz dwie samodzielne sypialnie. Usunięcie jednego pokoju pozwala na uzyskanie niezwykle przestronnego i przytulnego salonu, który stanie się sercem domu i doskonałym miejscem do wspólnych spotkań i rodzinnych obiadów.

# DOM WIREX FAMILY

WERSJA OKAPOWA Z POKRYCIEM HYYGGE

WIREX FAMILY TO IDEALNE ROZWIĄZANIE DLA RODZIN, KTÓRE POSZUKUJĄ FUNKCJONALNOŚCI I ESTETYKI W JEDNYM

**Wirex Family** to dom, który został starannie zaprojektowany z myślą o zapewnieniu wygody i funkcjonalności dla rodzin. W jego standardowym układzie znajduje się przestronny salon, nowoczesna kuchnia oraz cztery przytulne sypialnie, co zapewni odpowiednią prywatność dla każdego z mieszkańców.

Istnieje również możliwość dostosowania projektu do indywidualnych potrzeb i usunięcia jednej z sypialni na rzecz powiększenia salonu, co z pewnością spotka się z uznaniem osób ceniących przestrzeń i wspólne spotkania. Dodatkowo, funkcjonalny taras będzie doskonałym miejscem do relaksu i spędzania czasu z rodziną i przyjaciółmi.



**POWIERZCHNIA 100m<sup>2</sup>**

**NOWOCZESNY, ENERGOOSZCZĘDNY DOM PARTEROWY O POWIERZCHNI 100 M<sup>2</sup> Z 5 POKOJAMI, IDEALNY DLA OSÓB SZUKAJĄCYCH FUNKCJONALNEGO I PRZYJAZNEGO DLA ŚRODOWISKA MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

Idealnie sprawdzi się dla osób, które cenią sobie przestrzeń, nowoczesny design oraz energooszczędność. Dom skierowany jest przede wszystkim dla rodzin 2 plus 2 bądź 2 plus 1, które potrzebują dodatkowej przestrzeni i prywatności.

## GDY JEST NAS TROCHĘ WIĘCEJ.....

**Wirex Family** to idealny projekt dla rodzin 4- lub 5-osobowych, które poszukują funkcjonalnego i przemyślanego domu. Został stworzony z myślą o maksymalnym zaspokojeniu potrzeb każdego z domowników, oferując zarówno wyjątkowy design, jak i praktyczne rozwiązania. Garderoba umieszczona przy jednej z sypialni pozwala na wygodne przechowywanie najpotrzebniejszych rzeczy, zwiększając komfort użytkowania. Dodatkowo, jedno z pomieszczeń zostało przystosowane do pełnienia funkcji pralni, co ułatwia codzienne obowiązki.

Nowoczesna drewniana elewacja nadaje budynkowi oryginalny wygląd, wyróżniając go spośród innych projektów. Innowacyjna obróbka blacharska podkreśla unikalny charakter domu.

Istnieje również możliwość wykonania Wirex Family w wersji z okapami, nadając mu jeszcze bardziej nowoczesny wygląd. Wszystkie te elementy tworzą spójną całość, spełniając oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów.





## WIRESX FAMILY - BEZ OKAPÓW

POWIERZCHNIA ZABUDOWY 118m<sup>2</sup>  
 POWIERZCHNIA UŻYTKOWA 99m<sup>2</sup>

Wysokość budynku 5,97m<sup>2</sup>  
 Wysokość parteru 2,75m<sup>2</sup>  
 Długość budynku 13,70m<sup>2</sup>  
 Szerokość budynku 8,60m<sup>2</sup>







Wirex Family to praktyczny projekt domu został starannie zaprojektowany z myślą o zapewnieniu wygody i funkcjonalności dla rodzin. Istnieje również możliwość dostosowania projektu do indywidualnych potrzeb i usunięcia jednej z sypialni na rzecz powiększenia salonu, co z pewnością spotka się z uznaniem osób ceniących przestrzeń i wspólne spotkania.

# DOM WIREX GRAND

WERSJA OKAPOWA Z POKRYCIEM HYYGGE

ELEGANCKI DOM PARTEROWY O POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ 116M<sup>2</sup>.  
ZAPROJEKTOWANY Z MYŚLĄ O OSZCZĘDNOŚCI ENERGII I ZASOBÓW NATURALNYCH

**Wirex Grand** ten wyjątkowy projekt nowoczesnego domu został stworzony dla rodzin, które poszukują harmonii między funkcjonalnością i przestrzenią. Oprócz salonu, kuchni, sypialni z garderobą oraz trzech mniejszych pokoi, projekt przewiduje również dodatkową przestrzeń, która może pełnić rolę biblioteki, pokoju telewizyjnego lub miejsca do pracy. Ponadto, dwie łazienki – większa dla mieszkańców i mniejsza dla gości zapewniają wygodę i komfort użytkowania. Duży taras jest natomiast idealnym miejscem na wieczorne grillowanie lub spokojne chwile relaksu w otoczeniu zieleni.



**POWIERZCHNIA 116m<sup>2</sup>**

**WIREX GRAND TO NAJWIĘKSZY I NAJBARDZIEJ LUKSUSOWY DOM W NASZEJ OFERCIE,  
STWORZONY DLA KLIENTÓW POSZUKUJĄCYCH EKSKLUZYWNYCH ROZWIĄZAŃ**

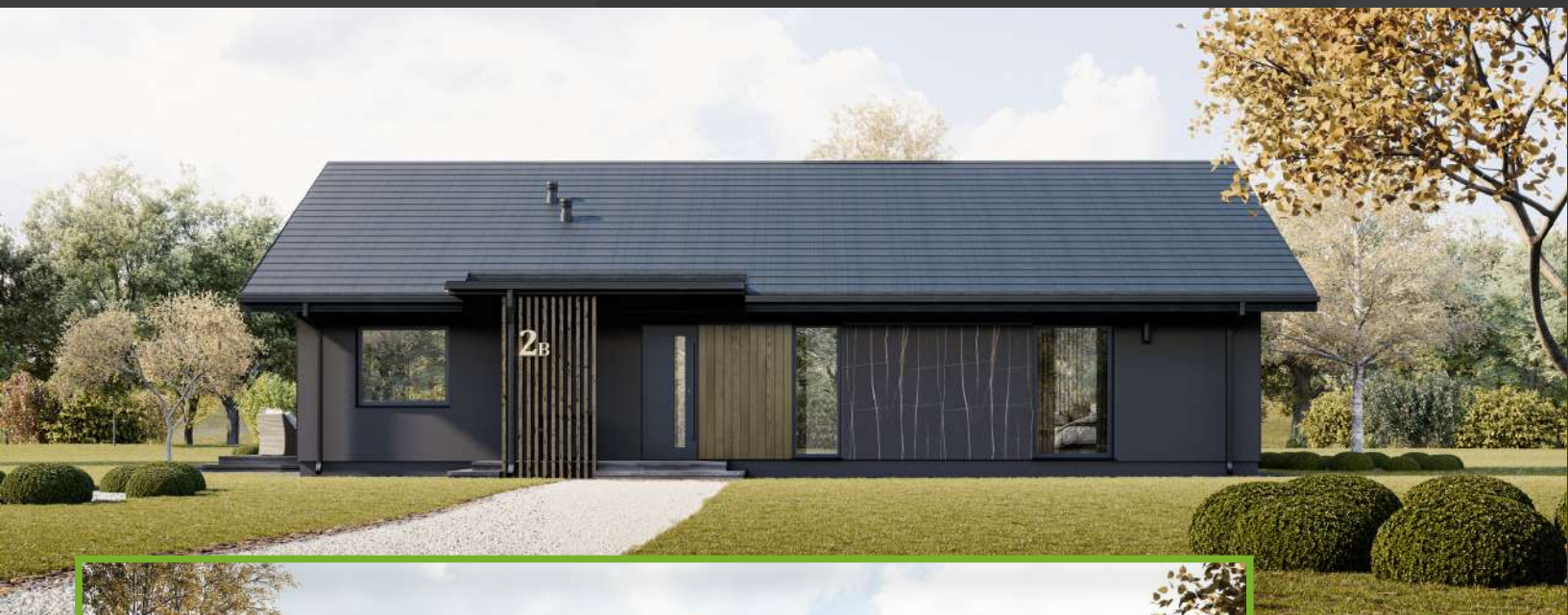
Dzięki dodatkowej łazience i garderobie, zyskujemy dodatkową funkcjonalność oraz wygodę podczas codziennego użytkowania. Ten projekt idealnie sprawdzi się dla dużych rodzin, ponieważ zapewnia przestrzeń i komfort dla każdego mieszkańca.

## DOM STWORZONY Z MYŚLĄ O RODZINACH I ICH DUŻYCH POTRZEBACH

**Wirex Grand** to nie tylko funkcjonalne rozwiązania ale także oryginalny wygląd, który sprawia, że jest on naprawdę wyjątkowy. Nowoczesna bryła, precyzyjne wykończenia i zgodność z najnowszymi trendami w designie sprawiają, że jest to idealne rozwiązanie dla wymagających klientów, którzy szukają czegoś więcej niż tylko zwykłego domu.

W rezultacie, Wirex Grand to doskonały wybór dla tych, którzy poszukują nowoczesnego, przestronnego i funkcjonalnego domu, który spełni ich najwyższe wymagania. Dodatkowo, duży salon z opcją likwidacji jednego z pomieszczeń to idealne rozwiązanie dla rodzin z licznym gronem przyjaciół i gości.

Dzięki zgodności z najnowszymi trendami designerskimi, Wirex Grand będzie doskonale prezentować się na każdej działce, przyciągając wzrok i zachwycając nie tylko właścicieli, ale również przechodniów.





## WIREX GRAND - BEZ OKAPÓW

POWIERZCHNIA ZABUDOWY 138m<sup>2</sup>  
 POWIERZCHNIA UŻYTKOWA 116m<sup>2</sup>

Wysokość budynku 5,97m<sup>2</sup>  
 Wysokość parteru 2,75m<sup>2</sup>  
 Długość budynku 16,00m<sup>2</sup>  
 Szerokość budynku 8,60m<sup>2</sup>





Wirex Grand to doskonały wybór dla tych, którzy poszukują nowoczesnego, przestronnego i funkcjonalnego domu, który spełni ich najwyższe wymagania. Dodatkowo, duży salon z opcją likwidacji jednego z pomieszczeń to idealne rozwiązanie dla rodzin z licznym gronem przyjaciół.

# WNĘTRZA

## SALON



# SYPIALNIA



# ŁAZIENKA







POKÓJ NASTOLATKA



# POZNAJ NASZĄ TECHNOLOGIĘ

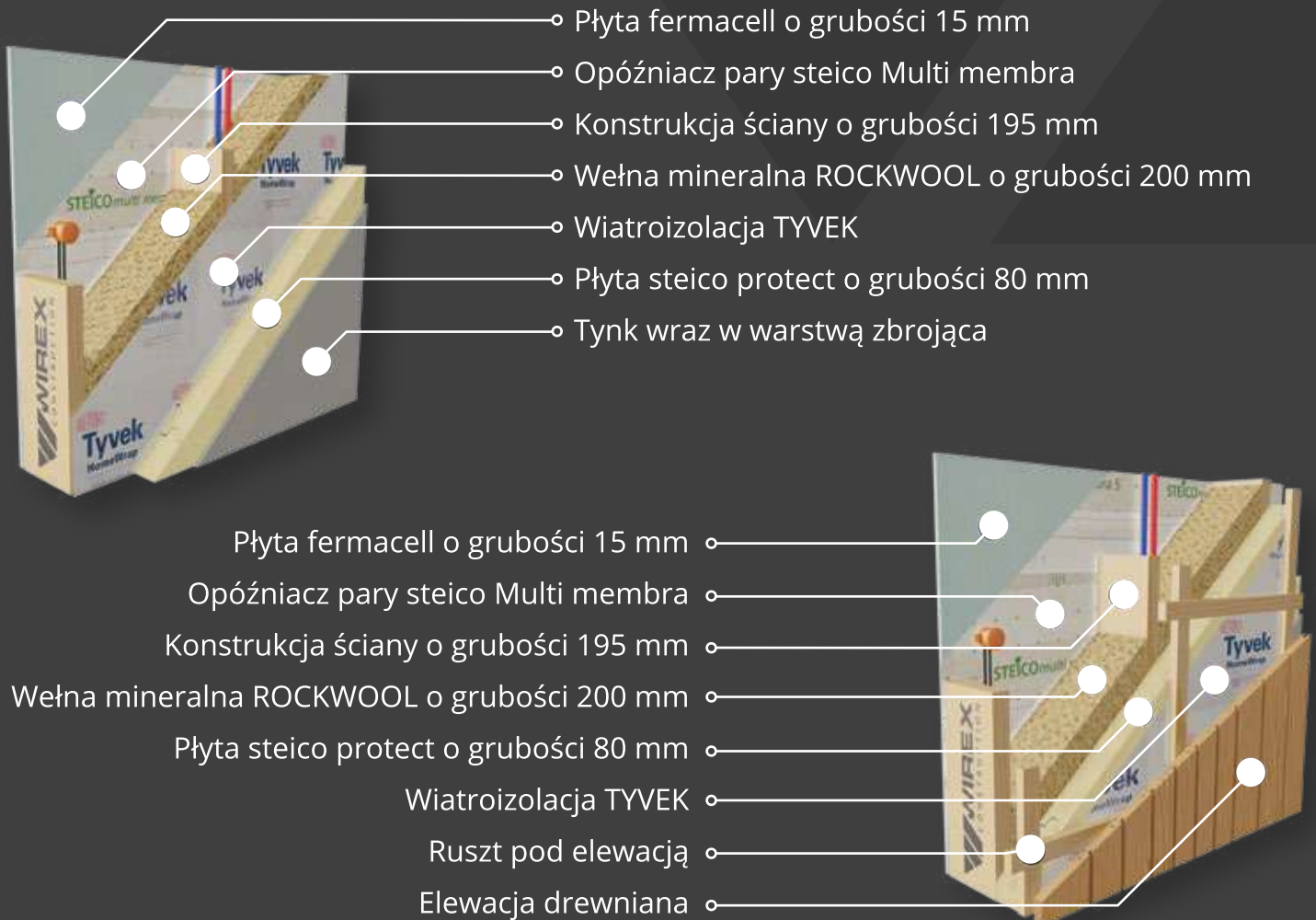
## KONSTRUKCJA ŚCIANY

### Ściana konstrukcyjna

Wykonana w technologii prefabrykowanego szkieletu drewnianego wypełnionego wełną mineralną wraz z ociepleniem zewnętrznym z płyt Steico Protect o grubości 80 mm i wyprawą elewacją firmy STO zapewnia bardzo dobrą izolacyjność cieplną.

Warstwę nośną stanowi szkielet z drewna konstrukcyjnego klasy C24 suszonego czterostronnie struganego, świerkowego lub sosnowego. Jako jeden z niewielu producentów w Polsce, możemy się poszczycić własnym zapleczem produkcji certyfikowanej tarcicy konstrukcyjnej. Potwierdzeniem najwyższej jakości surowca są posiadane przez Nas certyfikaty na wyroby budowlane. Lekka konstrukcja domu, oznacza też lżejsze fundamenty oraz zmniejszenie kosztów transportu podczas trwania budowy.

Grubość ścian, pozwala na uzyskanie od 10 do 12% większej powierzchni użytkowej, przy tym samym obrysie zewnętrznym budynku, co również znacznie wpływa na koszty inwestycji. Od wewnątrz nasze ściany są usztywnione płytą Fermacell o grubości 15 mm. Szczelność budynku zapewniana jest poprzez stosowanie opóźniacza pary Steico Multi Membra.



## KONSTRUKCJA STROPU

### Prefabrykowana konstrukcja stropu i więźby

Strop w technologii Wirex to konstrukcja z belek nośnych drewnianych o wysokości 20 cm w formie paneli wstępnie wykonanych na naszym zakładzie prefabrykacji. Do budowy paneli stropowych używamy drewna konstrukcyjnego w klasie C24. Od wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych strop posiada poszycie z płyt gipsowo-kartonowych i membrany paroizolacyjnej które stanowi wstępne wykończenie sufitu i zabezpiecza przeciwogniowo konstrukcje dachu i stropu.

Konstrukcję dachu stanowią prefabrykowane elementy krokwiowe łączone za pomocą płytek kolczastych Mitek. Elementy dachu stropu i ścian zewnętrznych łączone są w trwały sposób za pomocą specjalistycznych połączeń dedykowanych do konstrukcji szkieletowych firmy Simpson StrongTie. Takie połączenie zapewnia trwałą i solidną konstrukcję budynku. Izolacje naszego stropu stanowi aż 42 centymetrowa warstwa ekologicznej wełnydrzewnej SteicoZell.

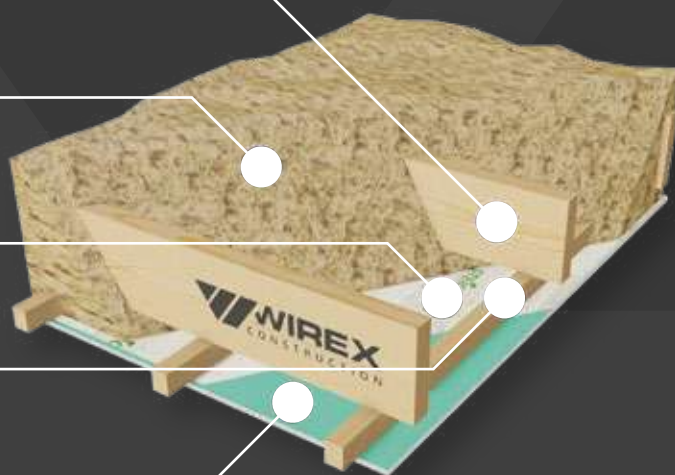
Konstrukcja stropu o grubości 195 mm

Izolacja z włókien drzewnych steico zell  
o grubości 420 mm

Opóźniacz pary steico Multi membra

Ruszt nad płytą GK

Płyta gipsowo-kartonowa  
o grubości 12,5 mm



## **PREFABRYKACJA**

---

### **Dom w technologii prefabrykowanego szkieletu drewnianego**

Wszystko zaczyna się na komputerze. Nasze konstrukcje rysujemy na najlepszych na rynku dostępnych programach. Do więźb oraz elementów ciesielskich używamy programu Dietrich's. Prefabrykowane więzary dachowe i konstrukcje szkieletowe projektowane są na programie PAMIR. Wszystkie pliki trafiają do serca naszej produkcji – centrum ciesielskiego Hundegger – światowego lidera w segmencie maszyn ciesielskich. Wycięte elementy trafiają halę prefabrykacji więzarów oraz halę produkcji domów szkieletowych. W procesie produkcji wspiera nas precyzyjny system projekcji laserowej SL-laser. Wszystkie te procesy wykonywane są na blisko 3000 m<sup>2</sup> powierzchni hal.

### **Prefabrykaty gotowe. Co dalej?**

Gotowe elementy, czy to konstrukcja dachowa, czy fragmenty ścian, transportowane są na budowę. Dzięki własnemu taborowi transportowemu oraz dźwigowemu jesteśmy w stanie maksymalnie skrócić czas montażu naszych produktów. Pomagają nam w tym bardzo doświadczone i sprawne ekipy montażowe. Nasze domy jesteśmy w stanie wykonać do stanu deweloperskiego w zaledwie 3 – 4 miesiące od rozpoczęcia prac na działce. Potwierdzeniem wysokiej jakości montażu jest fakt, że pracujemy na złączach ciesielskich Simpson StrongTie.

## **INSTALACJE**

---

### **W Wirex Construction specjalizujemy się w projektowaniu i realizacji kompleksowych instalacji ciepłowniczych.**

W naszej ofercie znajdują się między innymi instalacje pompy ciepła Mitsubishi, które pozwalają na oszczędność energii i kosztów ogrzewania. Ponadto proponujemy także rozwiązania z zakresu rekuperacji, takie jak systemy Vallox i Zehnder, które zapewniają nie tylko oszczędność, ale także poprawiają jakość powietrza w pomieszczeniach. W ramach działań związanych z ekologiczną energią oferujemy również systemy fotowoltaiczne, które pozwalają na wykorzystanie energii słonecznej do produkcji energii elektrycznej. Wszystkie nasze instalacje wykonujemy z wykorzystaniem wysokiej jakości materiałów, które zapewniają nie tylko niezawodność, ale także długą żywotność i bezpieczeństwo użytkowania.

**Dowiedz się więcej o naszej technologii na stronie:**

[\*\*wirex-construction.pl/technologie\*\*](http://wirex-construction.pl/technologie)





Najlepszym pierwszym krokiem jest niezobowiązująca rozmowa telefoniczna o Twoich potrzebach.

Zadzwoń do nas lub napisz, a my jak najszybciej postaramy się udzielić Ci fachowej odpowiedzi na nurtujące Cię pytanie.

WIREX-CONSTRUCTION.PL  
CONSTRUCTION@WIREX.PL  
TEL (044) 631-68-47  
NIP 832 18 38 484

WIREX CONSTRUCTION  
BIAŁA 131 /K PAJĘCZNA  
98-332 RZAŚNIA  
WOJ. ŁÓDZKIE