

Technologia MABKDO

■ Wybudujemy Twój trwały dom.

Co zyskujesz z MABUDO?

- ✓ Czas potrzebny na budowę domu — krótszy nawet o 50%,
- ✓ najtrwalsza technologia budowy na rynku — 30 lat gwarancji,
- ✓ fabryczna precyzja wykonania,
- ✓ redukcja zanieczyszczeń i ingerencji w otoczenie,
- ✓ większy komfort i niskie koszty użytkowania.

Twój dom w trzech krokach

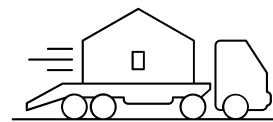


Kup projekt

Wybierz projekt domu ze strony **www.mabudo.com**, zweryfikuj możliwość wybudowania domu na wybranej przez Ciebie działce w naszym Centrum Informacji, a następnie kup projekt i zdobądź pozwolenie na budowę. Możesz liczyć na naszą pomoc, na każdym z tych etapów.

Zleć produkcję i montaż

Podpisz umowę na produkcję i montaż Twojego domu z MABUDO i przenieś budowę do naszej fabryki. Oszczędzasz czas, nie musisz martwić się o terminowość oraz jakość prac budowlanych i masz pewność stałych kosztów. Wybierz jeden z dwóch zakresów montażu: **MABUDO START** - stan surowy otwarty lub **MABUDO PLUS** - stan surowy zamknięty.



Zleć nam lub wykończ po swojemu

Stan surowy otwarty masz już w 2 tygodnie. Twój nowy dom ma bardzo solidne żelbetowe ściany ze zintegrowaną izolacją termiczną oraz mocny dach, a wszystko w najwyższej fabrycznej jakości. Decydując się na **MABUDO FINISH** odbierzesz od nas dom w stanie deweloperskim.

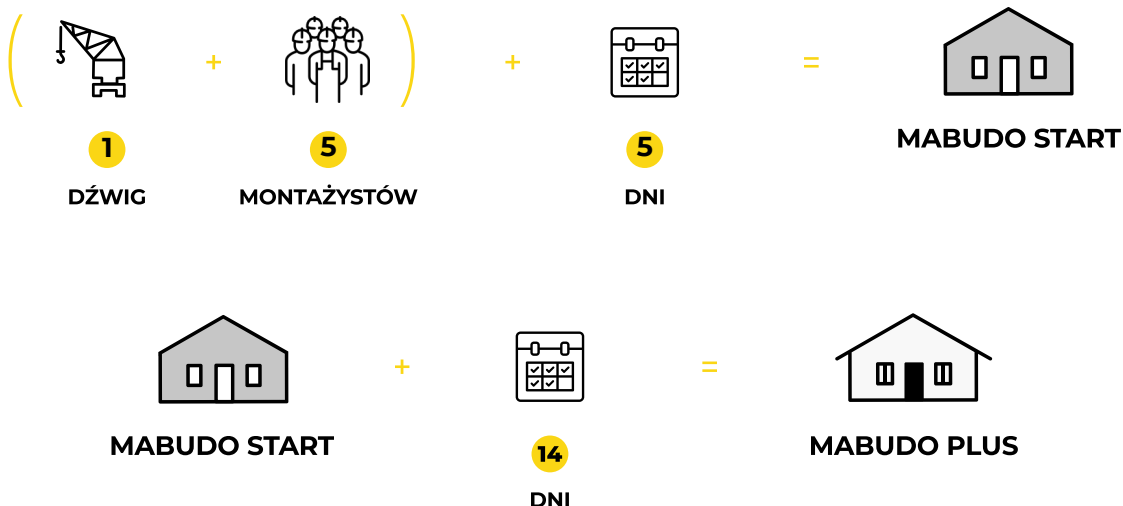
Szybciej, solidniej, korzystniej...

MABUDO RAPID® to system pozwalający na szybką realizację budowy przez jej przeniesienie do fabryki.

System składa się z 3 etapów: projekt, produkcja, montaż. Wykorzystywany od wielu lat w realizacjach budynków wielokondygnacyjnych, wymagających szybkości i precyzji, znalazł również swoje zastosowanie w budowie domów. Projekty domów w systemie **MABUDO RAPID®** to suma **30 lat doświadczeń MABUDO**, zebranych w tysiącach realizacji domów i budynków w całej Europie.

Produkcja domu w systemie **MABUDO RAPID®** zakłada jego podział na etapie projektu na elementy **fundamentowe, ścienne, stropowe** oraz **dach**. Wszystkie produkowane są później w kontrolowanych warunkach fabrycznych, co zapewnia najwyższą jakość i precyzję wykonania.

Po wykonanych fundamentach, montaż typowego domu MABUDO to prosta arytmetyka: **5 montażystów + 1 dźwig + 5 dni** to gotowy **stan surowy otwarty (MABUDO START)**, a dodając **kolejne 14 dni** otrzymujemy **stan surowy zamknięty (MABUDO PLUS)**.



POSTAW NA SWÓJ CZAS i fabryczną jakość MABUDO

Czas to najcenniejsze co mamy. Nie marnuj go na nadzorowanie tradycyjnej budowy. Wykorzystaj go na to co kochasz i poświęć tym, których kochasz. Zamiast budować dom jak inni – wyprodukuj go w fabryce MABUDO.

Katalog domów MABUDO to jednocześnie oferta ich wyprodukowania i montażu na Twojej działce. Na to nowoczesne rozwiązanie zdecydowały się już tysiące rodzin w Polsce i Europie! Przygotuj się na przygodę życia z budującym happy endem.

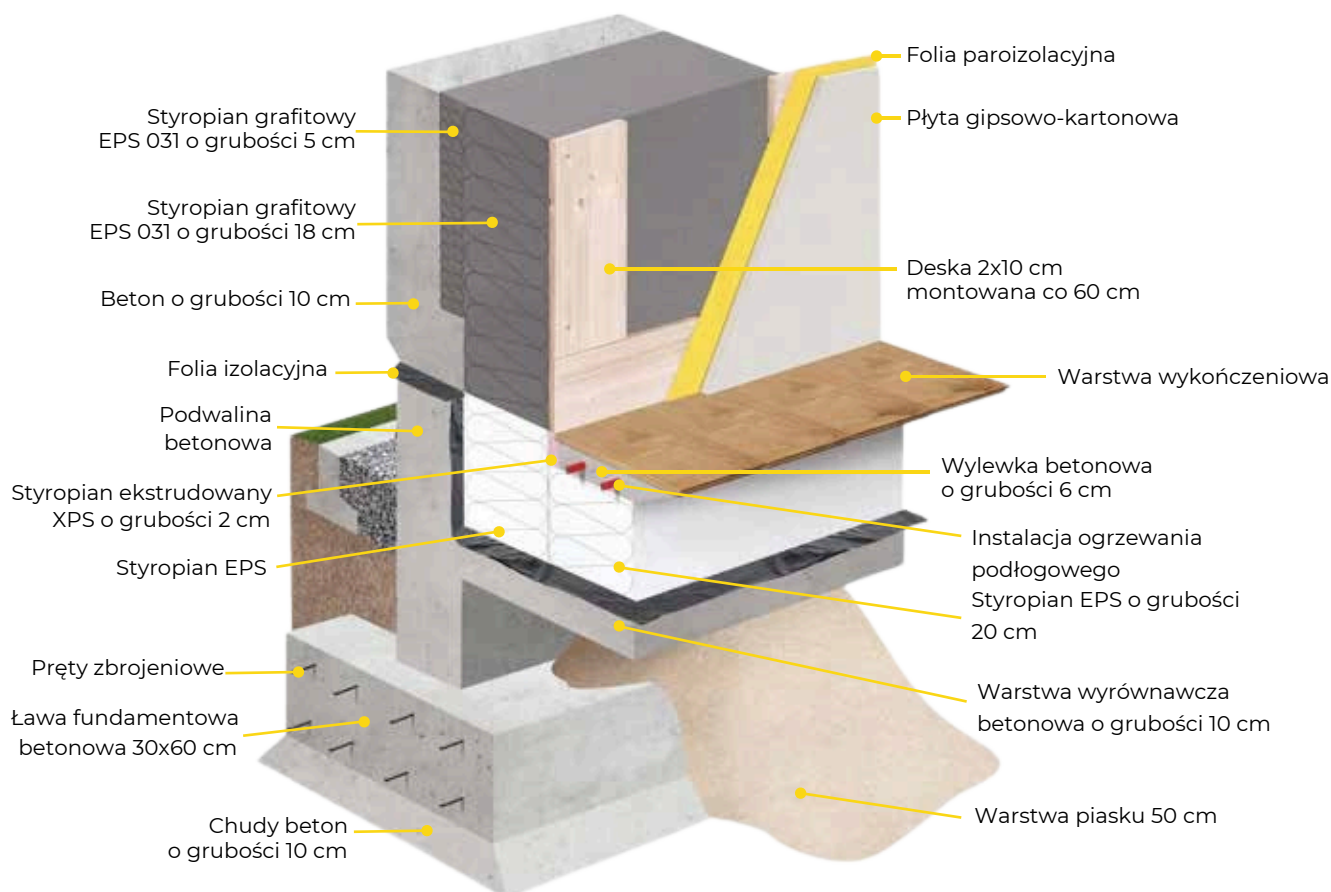


Najważniejszym elementem systemu MABUDO RAPID® jest ściana warstwowa żelbetowa ze zintegrowaną izolacją MABUDO ECO® oraz MABUDO ROBUST®

Ściana MABUDO ECO®

MABUDO ECO® o grubości 350 mm (współczynnik przenikania ciepła $U = 0,13 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$) składa się z 2 warstw funkcjonalnych:

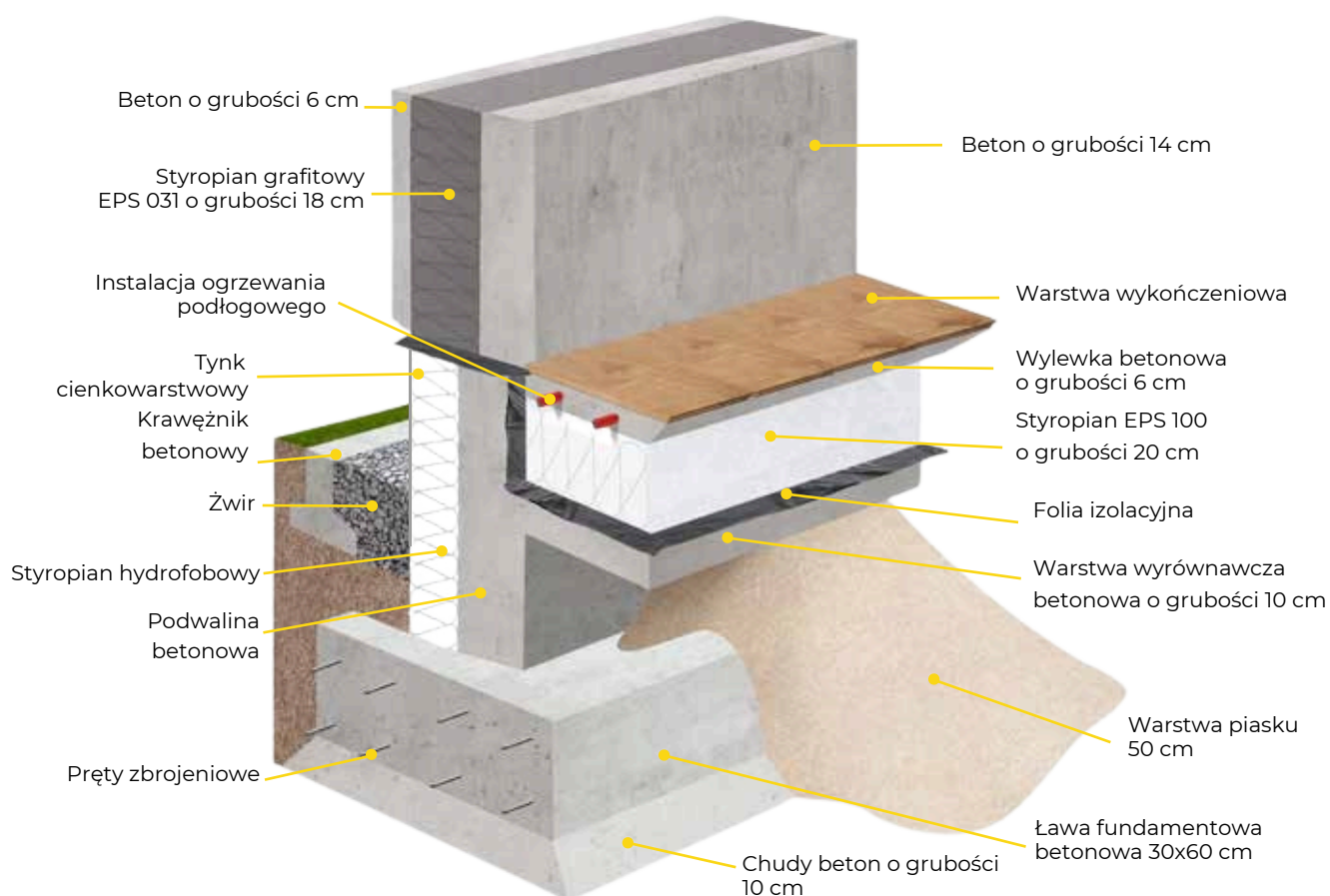
- zewnętrznej warstwy konstrukcyjnej żelbetowej o grubości 10 cm, stanowiącej jednocześnie elewację z wykończeniem w wersjach: zatarty beton lub płytki klinkierowa
- wewnętrznej warstwy izolacji termicznej o grubości 23 cm (styropian grafitowy EPS 031) oraz zintegrowanej drewnianej podkonstrukcji o grubości 2 cm do montażu płyt gipsowo-kartonowych.



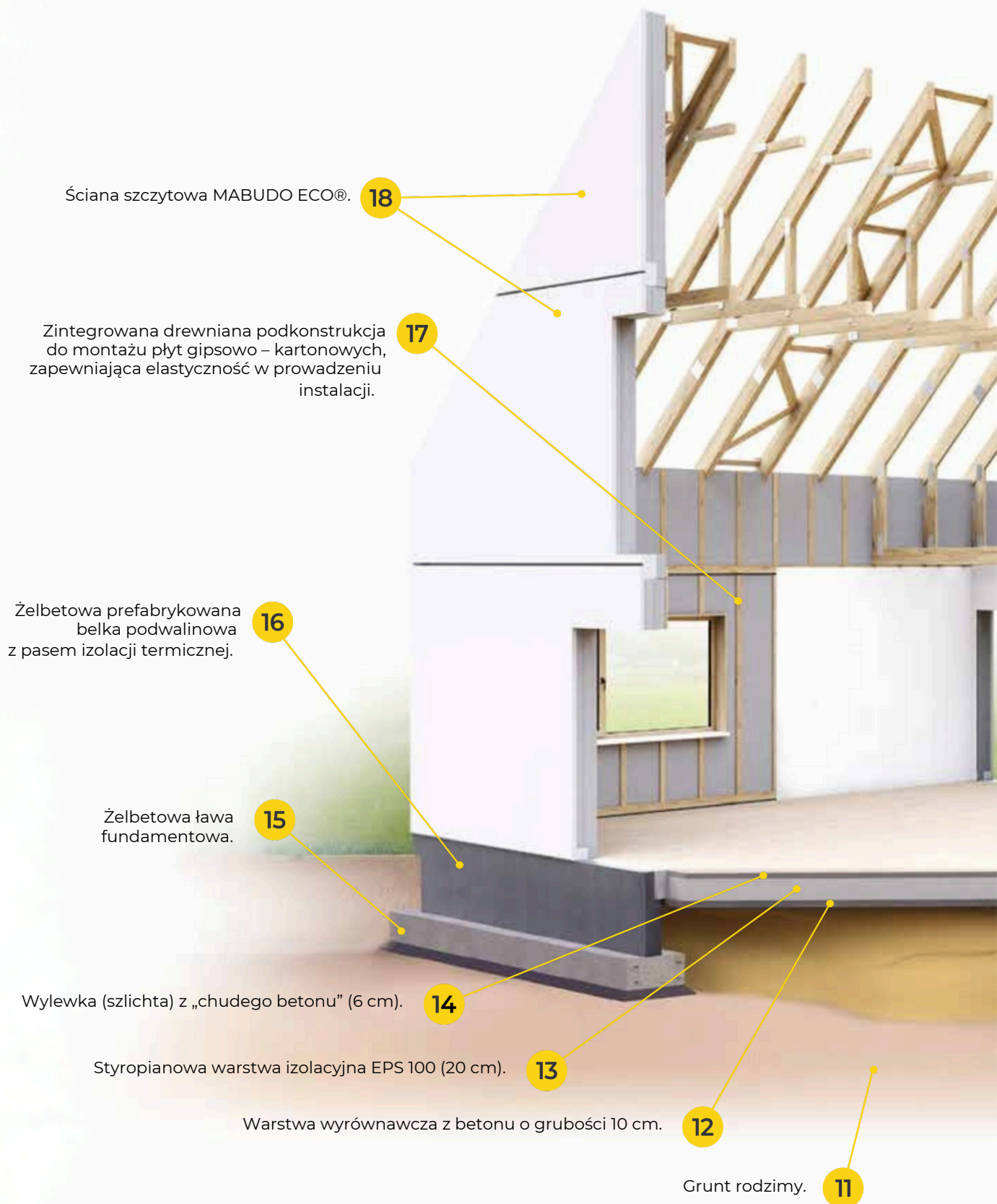
Ściana MABUDO ROBUST®

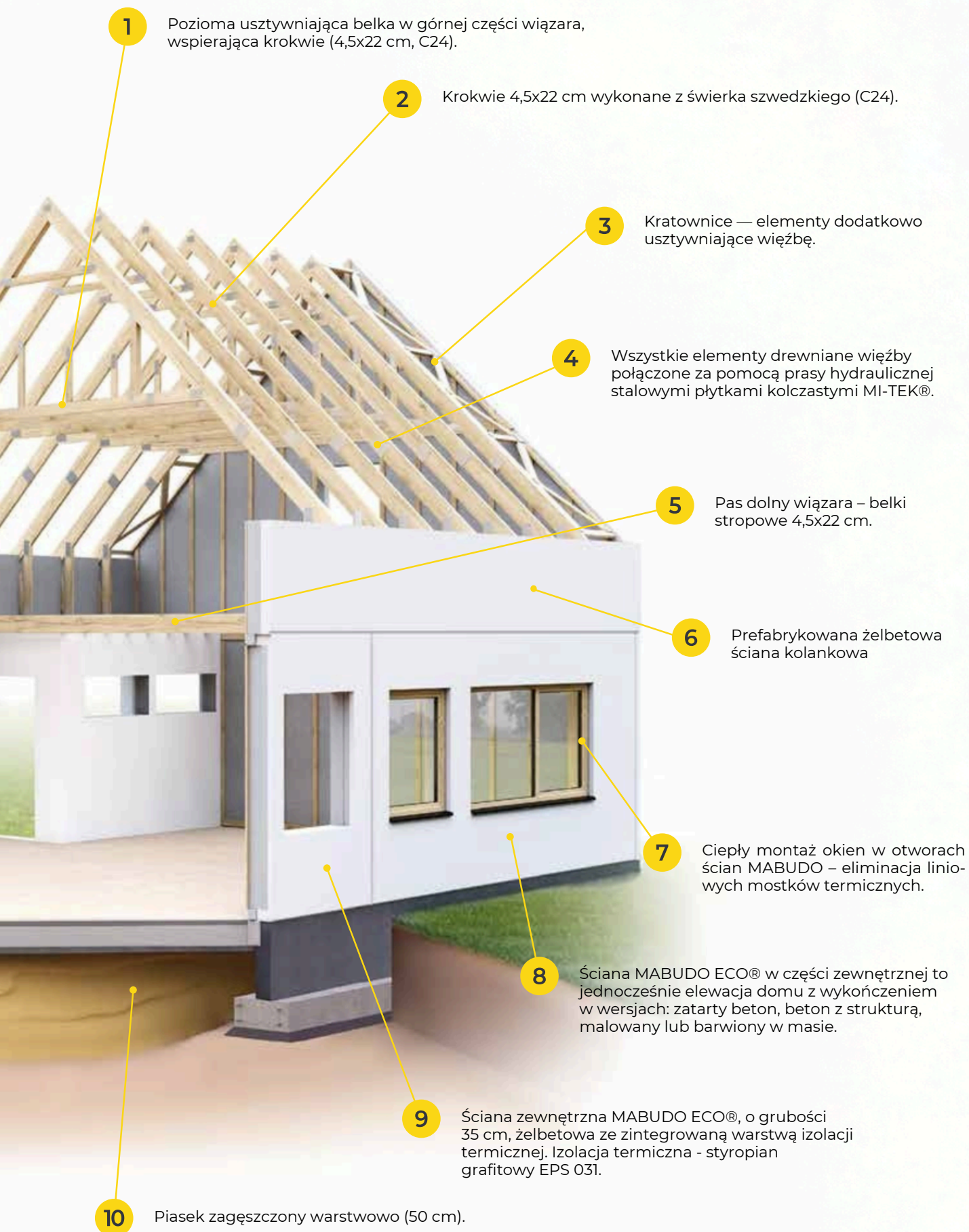
MABUDO ROBUST® o grubości brutto 380 mm (współczynnik przenikania ciepła $U = 0,16 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$) składa się z 3 warstw funkcjonalnych:

- zewnętrznej warstwy żelbetowej o grubości 6 cm, stanowiącej jednocześnie elewację z wykończeniem w wersjach: zatarty beton, beton z fakturą lub płytką klinkierową,
- środkowej warstwy izolacji termicznej o grubości 18 cm (styropian grafitowy EPS 031),
- wewnętrznej warstwy konstrukcyjnej żelbetowej o grubości 14 cm, połączonej z warstwą zewnętrzną za pomocą łączników z włókna szklanego, eliminujących mostki cieplne



MABUDO RAPID® dla trwałego domu





1 Pozioma usztywniająca belka w górnej części więzara, wspierająca krokwie (4,5x22 cm, C24).

2 Krokwie 4,5x22 cm wykonane z świerka szwedzkiego (C24).

3 Kratownice — elementy dodatkowo usztywniające więźbę.

4 Wszystkie elementy drewniane więzby połączone za pomocą prasy hydraulicznej stalowymi płytkami kolczastymi MI-TEK®.

5 Pas dolny więzara — belki stropowe 4,5x22 cm.

6 Prefabrykowana żelbetowa ściana kolankowa

7 Ciepły montaż okien w otworach ścian MABUDO — eliminacja liniowych mostków termicznych.

8 Ściana MABUDO ECO® w części zewnętrznej to jednocześnie elewacja domu z wykończeniem w wersjach: zatarty beton, beton z strukturą, malowany lub barwiony w masie.

9 Ściana zewnętrzna MABUDO ECO®, o grubości 35 cm, żelbetowa ze zintegrowaną warstwą izolacji termicznej. Izolacja termiczna - styropian grafitowy EPS 031.

10 Piasek zagęszczony warstwowo (50 cm).

Nasze realizacje



Jesteśmy dla Ciebie!

Masz pytania lub potrzebujesz wsparcia w przygotowaniach do budowy? Nasi doradcy projektowi chętnie Ci pomogą!

Województwa: lubelskie, łódzkie, małopolskie, mazowieckie, podkarpackie, podlaskie, świętokrzyskie, warmińsko-mazurskie

Izabela Frątczak

tel. +48 662 127 800

e-mail: izabela.fratczak@mabudo.pl

Województwa: dolnośląskie, kujawsko-pomorskie, opolskie, pomorskie, śląskie, wielkopolskie, lubuskie, zachodniopomorskie

Renata Sikorska

tel. +48 662 127 500

e-mail: renata.sikorska@mabudo.pl

MABUDO