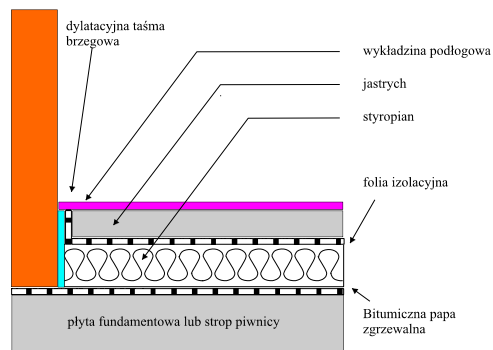


Opis budowlany

Ściany		1.0
<p>Ściany wykonane są z czterostronnie struganego, suszonego fazowanego, skandynawskiego drewna iglastego. Konstrukcja wypełniona jest izolacją cieplną z wełny mineralnej lub celulozowej i pokryta obustronnie poszyciem z płyty OSB 3. Stosowana przez nas technologia zapewnia stabilność konstrukcji, stanowi skuteczną izolację przeciwdźwiękową i gwarantuje niskie zużycie energii.</p>		
1.1	Ściany zewnętrzne	1.2
<p style="text-align: center;">Budowa ściany zewnętrznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tynk mineralno-polimerowy . biały, 2 mm ▪ Izolacja cieplna z styropianu 150 mm ▪ Folia wiatrowa-kubelkowa ▪ Płyta OSB 12 mm ▪ Konstrukcja drewniana wypełniona materiałem izolacyjnym –wełną mineralną lub celulozową 150 mm ▪ Izolacja przeciwwilgociowa 0,2 mm ▪ Płyta OSB 12 mm ▪ Ścianka instalacyjna-wełna mineralna 50 mm ▪ Płyta OSB 12 mm ▪ Płyta gipsowo-kartonowa 12,5 mm 		<p style="text-align: center;">Ściana wewnętrzna</p> <p style="text-align: center;">Budowa ściany wewnętrznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Płyta gipsowo-kartonowa 12,5 mm ▪ Płyta OSB 12 mm ▪ Konstrukcja drewniana wypełniona materiałem izolacyjnym-wełną mineralną lub celulozową ▪ Płyta OSB 12 mm ▪ Płyta gipsowo-kartonowa 12,5 mm

Budowa podłogi

2.0



Podłoga na parterze

Budowy od góry do dołu:

- Pływający jastyrych, 50 mm
- Folia izolacyjna
- Styropian, 150 mm
- Izolacja przeciwwilgociowa
- Płyta fundamentowa (INWESTOR)

Konstrukcja dachu

3.0



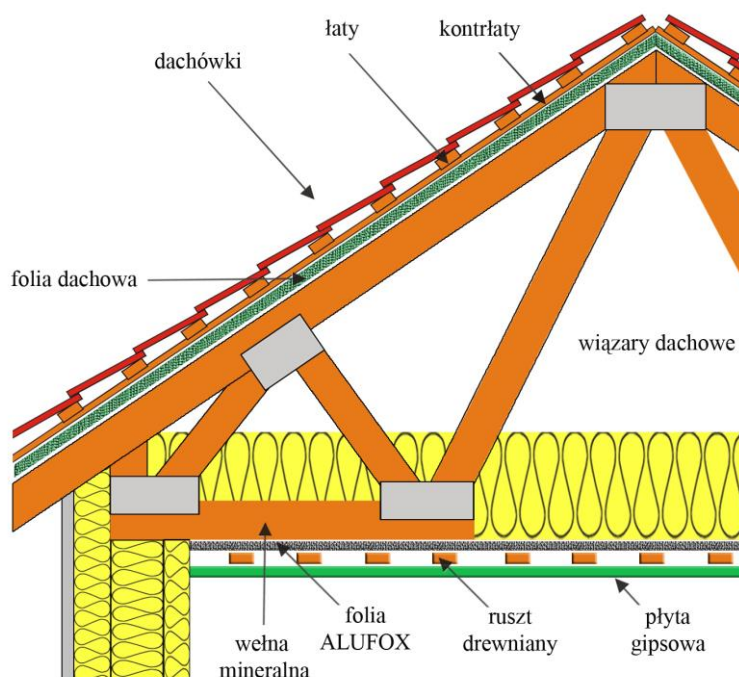
Szkielet dachu montowany jest z zachowaniem sprawdzonych zasad sztuki ciesielskiej. Elementy, z których się składa, wykonywane są z litego drewna i spełniają wszystkie wymagania wynikające z obliczeń statycznych.




Projekt więźby dachowej uwzględnia wytrzymałość konstrukcji na obciążenie śniegiem do 0,9 KN/m².

3.1

Budowa dachu

- Dachówki cementowe, kolor do wyboru
- Łaty i kontrłaty
- Folia dachowa wysokoparoprzepuszczalna
- Wiązary dachowe
- Ocieplenie stropu 400 mm wełną celulozową.
- Termoizolacja ALUFOX zastępująca 100 mm wełny mineralnej www.alufox.pl
- Łata drewniana 20 mm
- Płyta gipsowo-kartonowa 12,5 mm



Elementy dachu			
3.2	Komin do kominka	3.3	Odprowadzenie wody z dachu
Komin systemowy ceramiczny BRATA		<p>Sprawnie działający system odwodnienia dachu zapewnia naszemu dachowi bezpieczeństwo i trwałość. W domach ITS stosuje się wysokiej jakości rynny PCV. Za ich użyciem przemawiają nie tylko względy funkcjonalne (odporność na korozję), ale także estetyczne. Kolor do wyboru.</p> 	
Okna			4.0
4.1	Okna	4.2	Parapety
<p>Okna z tworzywa sztucznego PCV</p> <p>VEKA 6 kom, 3 szyby</p> <ul style="list-style-type: none"> • białe • uchylno - rozwierne • współczynnik przenikania ciepła $U= 0,5 \text{ W/Km}^2(\text{szyby})$ 		<p>Parapety zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ aluminiowe ▪ tłoczone ▪ kolor do wyboru 	
Inne			5.0
5.1	Drzwi wejściowe	5.2	Wewnętrzna instalacja
<ul style="list-style-type: none"> • Drzwi Typu KMT PASIV 75 1050 x2100mm, • 3 zawiasy i zamek cylindryczny • kolor: do wyboru 		<p>Wewnętrzna instalacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ elektryczna, ▪ centralnego ogrzewania (ogrzewanie podłogowe), ▪ wodno- kanalizacyjna <p>- bez urządzeń i białego montażu.</p>	

