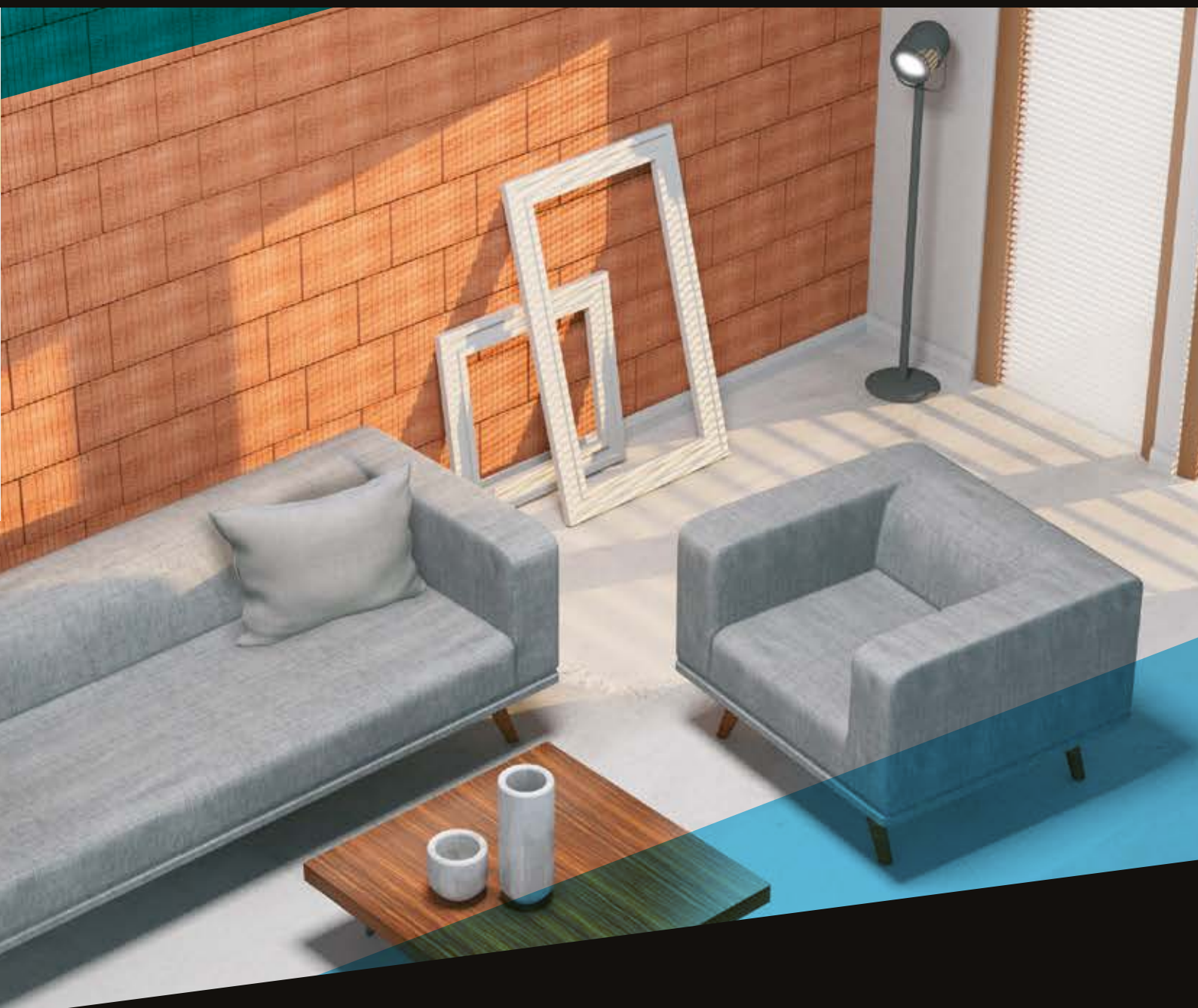


MOC W JAKOŚCI



Nowoczesne SYSTEMY BUDOWLANE

CZAMANINEK[®]



www.czamaninek.pl



100%
natury

Naturalne kruszywo keramzytowe Czamaninek:

- jest niepalne
- jest mrozoodporne
- jest odporne na działanie grzybów i pleśni
- jest odporne na gryzonie
- jest wytrzymałe
- tłumi hałas
- płynnie reguluje temperaturę i wilgotność w pomieszczeniach, gwarantując uczucie komfortu
- posiada dobre właściwości radiestezyjne
- ma bardzo małą nasiąkliwość
- jest przyjazne dla ludzi, zwierząt i roślin.



Nowoczesny system budowlany

MOC W JAKOŚCI

Naszą przewagą jest kompleksowość, innowacyjność oraz jakość naszych produktów.

Doskonale rozumiemy, iż w przypadku Twojej budowy nie może być mowy o kompromisach!

Dlaczego warto budować z keramzytu?

Keramzyt odznacza się wyjątkowymi właściwościami, które decydują o jego wzrastającej popularności w branży budowlanej. To materiał niepalny, wykazujący ogromną odporność na wilgoć oraz powstawanie pleśni.

Czy keramzyt jest ekologiczny?

Powstaje z czystej gliny - surowca naturalnie występującego w przyrodzie. Nie emituje szkodliwych związków.

Zdaniem radiestetów chroni on też przed promieniowaniem tzw. cieków wodnych.

Wysoka odporność na czynniki biologiczne - Nie lubią go żywe stworzenia: gryzonie ani owady. Jest również odporny na działanie pleśni i grzybów.

TRANSPORT | Dojedziemy w każde miejsce!

Dzięki stale rozwijającej się flocie nowoczesnych pojazdów specjalistycznych:

- **samochody ciężarowe z wózkami MOFFETT**
- **samochody ciężarowe z HDS**

jesteśmy w stanie w krótkim czasie dostarczyć bezpiecznie zamówione materiały na Twój plac budowy.





Tradycyjny fundament w nowym wydaniu

LIATOP START

Bloczek przeznaczony do wykonywania ścian fundamentowych i piwnicznych

wykonany z betonu

Tylko **28** kg

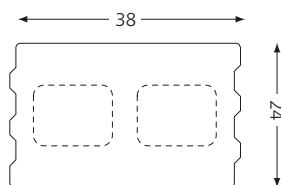
- duża dokładność wymiarowa ■
- 2 razy większe wymiary ■
- waga standardowego bloczka betonowego ■
- podwyższona izolacyjność cieplna (dzięki magazynowaniu powietrza) ■
- duża wytrzymałość bez zalewania otworów ■

LIATOP START BS



Wytrzymałość **10** MPa

otwory widoczne od spodu



wys. 24

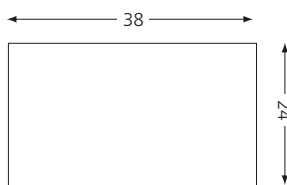
tylko **10,5 sztuki / m²**

Bloczek fundamentowy keramzytobetonowy. Doskonała wytrzymałość przy niskiej wadze - **28 kg**

Wszystkie zalety tradycyjnego bloczka fundamentowego w nowoczesnym wydaniu.

na palecie: 48 szt.

BLOCZEK BETONOWY 12 | 14



wys. 12 | 14

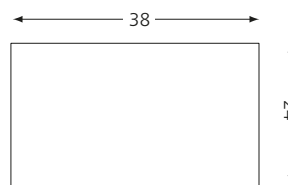
19,7 sztuki / m² (12)
17,1 sztuki / m² (14)

Bloczek fundamentowy betonowy do wykonywania ścian fundamentowych i piwnicznych.

Waga bloczka 12 - **23,5 kg**
Waga bloczka 14 - **28,0 kg**

na palecie: 63 szt. (12)
54 szt. (14)

BLOCZEK KERAMZYTOWY 38



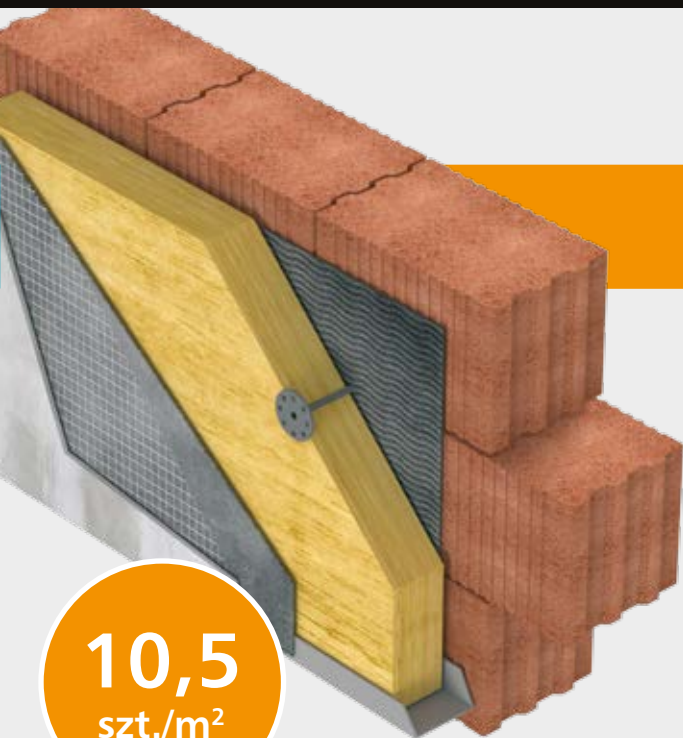
wys. 24

10,5 sztuki / m²

Klasyczny bloczek fundamentowy keramzytowy do wykonywania ścian fundamentowych i piwnicznych.

Waga bloczka - **28,0 kg**

na palecie: 50 szt.



Pustak keramzytowy - ścienny

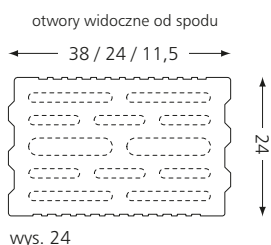
PUSTAK AKU K5

Pustak dedykowany do wykonywania ścian warstwowych zewnętrznych i osłonowych oraz wewnętrznych konstrukcyjnych. Izolacja wełną mineralną pozwala w pełnym zakresie wykorzystać wszystkie zalety keramzytowej ściany - to najlepsze i najzdrowsze połączenie w budownictwie.

- grube i mocne ścianki - ułatwiają montaż kołków ■
- bez spoiny pionowej - układ zamków pióro-wpust ■
- izolacyjność akustyczna 48 dB ■
- współczynnik przenikania ciepła $U=0,598 \text{ W/m}^2\text{K}$ ■

10,5
szt./m²

PUSTAK ŚCIENNY AKU K5



10,5 sztuki / m²

Keramzytowy pustak ścienny do ścian zewnętrznych i wewnętrznych.

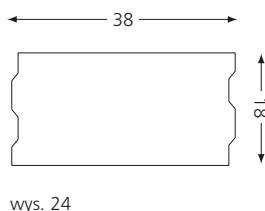
3 uniwersalne wymiary na palecie.

Budowa bez odpadów!

Współczynnik przenikania 0.598 W/m²K bez wełny mineralnej.

na palecie komplet 72 szt.:
66 szt. (38), 6 szt. (24)
i 6 szt. (11,5)

BLOCZEK AKUSTYCZNY 18



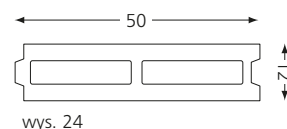
10,5 sztuki / m²

Bloczek do wykonywania ścian o dużej izolacyjności akustycznej.

Polecany w ścianach oddzielających mieszkania w budownictwie wielorodzinnym. Akustyka - 58dB.

na palecie: 50 szt.

TERMO 12



8,0 sztuk / m²

Przeznaczony do wykonywania ścian działowych oraz warstw osłonowych ściany warstwowej.

na palecie: 100 szt.



Pustak Termo - Akustyczny

CZAMANINEK K-9

Energooszczędność i ekologia to najbardziej pożądane cechy naszych nowych produktów.

Pustaki Termo-Akustyczne to tradycja i nowoczesność w jednym.

*grube i mocne ścianki gwarantujące wysoką wytrzymałość
komory zaprojektowane specjalnie dla wymagań izolacji
termicznej i akustycznej*

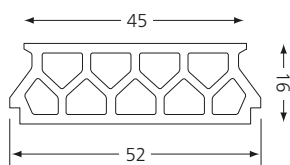
*produkowane wyłącznie z ceramicznych kulek, co gwarantuje wysoką izolacyjność termiczną
szybki i łatwy montaż dzięki uchwytom montażowym
bardzo niska masa własna pustaków
idealne, porowate podłoże pod tynk*

System Stropowy Czamaninek - energooszczędna przegroda między pomieszczeniami

CZAMANINEK K-9/16 60EU



NOWOŚĆ



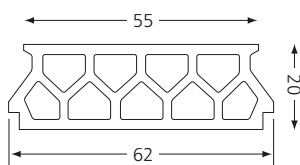
6,7 sztuki / m²

Strop tylko 20cm!

Pustak stropowy 9 komorowy przeznaczony do wypełnienia stropu gęstożebrowego w module co 60 cm

na palecie: 98 szt.

CZAMANINEK K-9 70EU

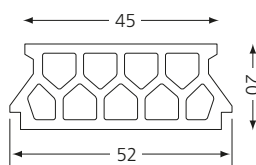


5,7 sztuki / m²

Pustak stropowy 9 komorowy przeznaczony do wypełnienia stropu gęstożebrowego w module co 70 cm

na palecie: 60 szt.

CZAMANINEK K-9 60EU

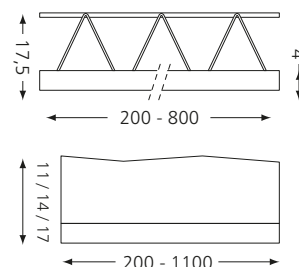
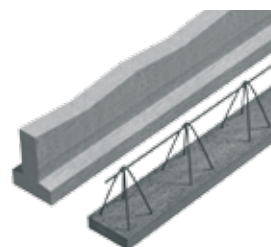


6,7 sztuki / m²

Pustak stropowy 9 komorowy przeznaczony do wypełnienia stropu gęstożebrowego w module co 60 cm

na palecie: 84 szt.

BELKI STROPOWE



rozpiętość od 2,0 do 11,0 m

- lekkie belki klasyczne rozpiętość od 2,0 do 8,0m. Zbrojone na całej długości - typ K.

- belki sprężone SBS rozpiętość do 11,0m Trzy dostępne wysokości 110, 140 i 170 mm. Lita konstrukcja.



Kształtka wieńcowa ze styropianem!

Kształtka wieńcowa KLB L

Kształtka KLB L przeznaczona jest do wykonywania obmurówek wieńca stropowego bez konieczności zastosowania szalunku drewnianego

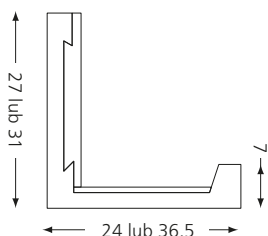
NOWOŚĆ - kształtka wieńcowa ze styropianem!

Oszczędność w trakcie budowy i użytkowania!

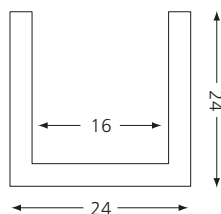


Bez szalunku

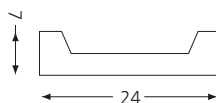
Kształtka wieńcowa KLB L 24 lub 36,5



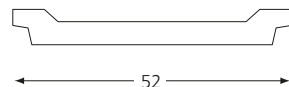
Kształtka wieńcowa U24



Kształtka wieńcowa KLB C (wewnętrzna)



Kształtka żebra rozdzielczego



INNE SYSTEMY | Dystrybucja

silka[®]

YTONG[®]



Jesteśmy generalnym dystrybutorem produktów Grupy XELLA. W naszej ofercie znajdziecie Państwo bloczki komórkowe YTONG i silikatowe SILKA



Ceramiczne systemy kominowe PLEWA oraz pustaki wentylacyjne CZAMANINEK

KOMIN Z DOŻYWOTNIĄ GWARANCJĄ

W naszej ofercie znajdziecie Państwo trzy nowoczesne systemy kominowe:

System UNI Fu - Kotłownie C.O. - przeznaczony do pracy mokrej

System UNI Fe - Kominki - przeznaczony do pracy suchej

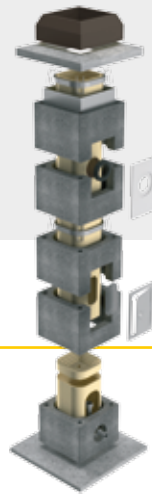
System Uni Las - Piece gazowe - możliwość podłączenia do 10 pieców.



System UNI Fu



System UNI Fe



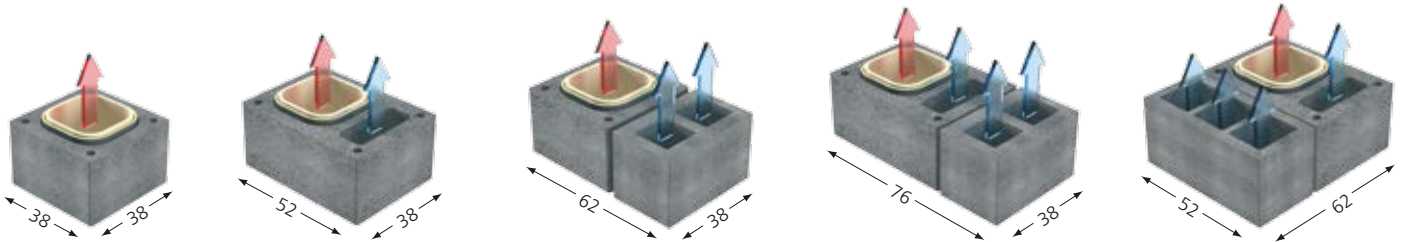
System UNI Las

Gotowy starter!
Zmontowany
1 metr komin.*

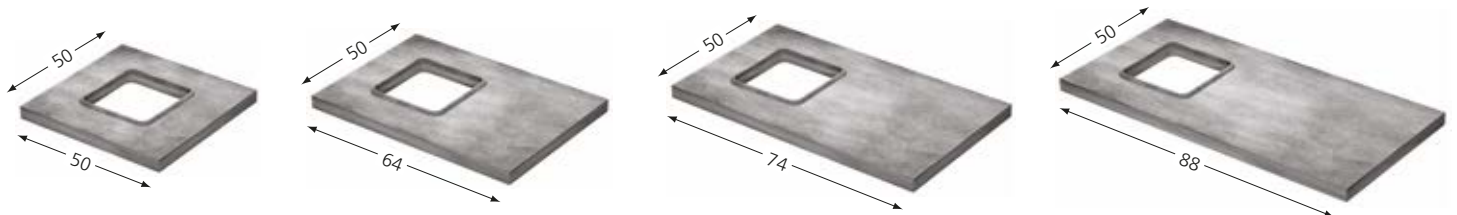


*)Artykuł montowany
na zamówienie Klienta.

PRZYKŁADOWE KOMBINACJE KOMINÓW PLEWA Z PUSTAKAMI WENTYLACYJNYMI CZAMANINEK



PŁYTY PRZYKRYWAJĄCE DO KOMINÓW I SYSTEMÓW WENTYLACJI



CZAMANINEK®

Producent Materiałów Budowlanych
Czamaninek 2, 87-875 Topółka
tel. 609 22 88 01, tel. 54 286 94 44
NIP: 889 000 10 60



facebook.com/czamaninek

czamaninek@wp.pl





Nie zalewasz, nie dozbrajasz - oszczędzasz!
Dwa uniwersalne wymiary 11,5 i 17,5 cm.

PROSTE, CIEPŁE, LEKKIE, BEZ ZALEWANIA

Nadproża CZAMANINEK są zawsze proste i gotowe do montażu. Ustawia się je w łatwy sposób na murze przy użyciu zaprawy do cienkich spoin.

Czy może być prościej...?



Dobór nadproża do szerokości przekrywanego otworu.

Długość nadproża (cm)	Maksymalna szerokość przekrywanego otworu (cm)	Waga nadproża (kg)
11,5 x 11,5 cm 17,5 x 11,5 cm	11,5 x 11,5 cm 17,5 x 11,5 cm	11,5 x 11,5 cm
86,5	do 62,5	18
99,0	do 75,0	21
124,0	do 100,0	25
149,0	do 110,0	31
174,0	do 125,0	37
199,0	do 150,0	42
224,0	do 175,0	46
249,0	do 200,0	54
280,0	do 230,0	58
310,0	do 260,0	68
340,0	do 290,0	74

Nadproża Czamaninek są lżejsze od standardowych nadproży L19 i nadproży strunobetonowych. Można je stosować do ścian 12, 24 i 36 cm.

Dzięki zastosowaniu keramzytu nie powodują powstawania mostków termicznych.

Aby nadproże było zamontowane prawidłowo wystarczy pamiętać o tym, żeby układać je tak, aby napis na nim był czytelny!

Skracamy czas budowy do minimum.
Tniemy koszty:

- **bez dozbrajania**
nadproża posiadają zintegrowane zbrojenie, co eliminuje konieczność dozbrajania na budowie
- **bez zalewania**
lita konstrukcja nadproża nie wymaga dodatkowego betonowania, co umożliwi kontynuowanie prac murarskich zaraz po wbudowaniu
- **wystarczy jedna podpora**
konstrukcja nadproża przyjmuje na siebie obciążenia ścianami lub stropem



*) Współczynnik przewodzenia ciepła dla betonu wynosi 1,7