

INNOWACJE PRODUKTOWE

.....
PUSTAK STROPOWY
Czamaninek
K9/16 60 EU

NOWOŚĆ



Strop tylko 20 cm

Nowoczesne SYSTEMY BUDOWLANE
CZAMANINEK[®]

MOC W JAKOŚCI

Strop o grubości 2/3 tej kartki...

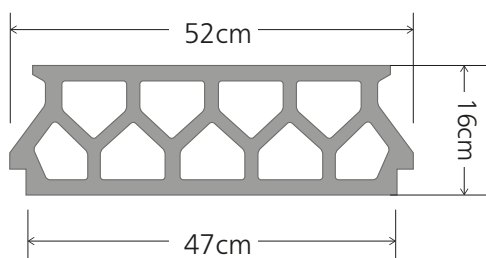
Dzięki zastosowaniu nowego pustaka **Czamaninek K9/16 60EU (16cm)** oraz kształtki **KLB L 27** stworzyliśmy nowoczesny i wytrzymały strop o wysokości **tylko 20 cm**. Pozwala on na dużą oszczędność betonu na całym stropie i wieńcach oraz podwyższenie pomieszczeń.

Teraz Twój strop jest lżejszy i bardziej ekonomiczny a pomieszczenia bardziej przestrzenne.



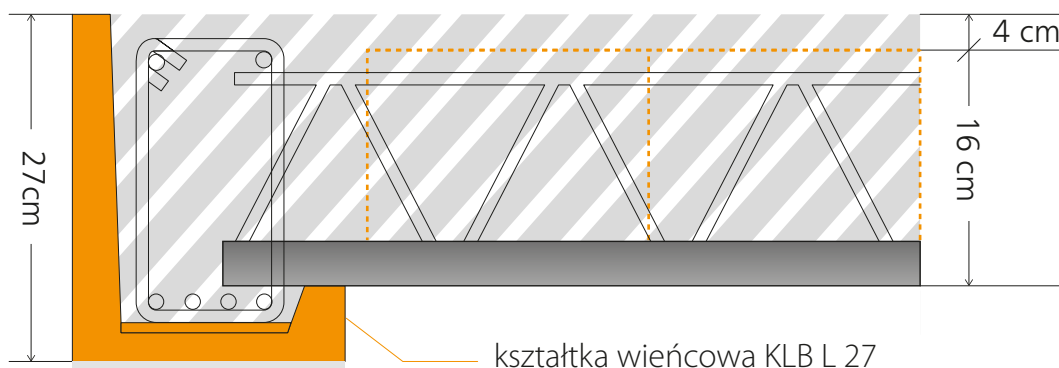
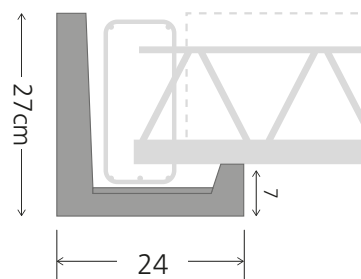
Czamaninek K9/16 60EU

- wysokość tylko 16cm
- niska masa własna
- duża wytrzymałość dzięki 9 komórkom
- idealna dźwiękochłonność
- duża oszczędność betonu



Kształtka KLB L 27

- wysoka wytrzymałość
- nie wymaga tradycyjnego szalunku
- brak mostków termicznych
- możliwość stosowania kratownicowych i sprężonych belek stropowych



Strop tylko

Balkony i tarasy

Stosując pustaki stropowe Czamaninek K9/16 60EU (16cm) w połączeniu z pustakiem K9 60EU zyskujesz możliwość prostego zbrojenia balkonów i tarasów przy zachowaniu jednolitej powierzchni stropu i niewielkim zużyciu betonu.

Po prostu technologia i doświadczenie

Wychodząc na przeciw oczekiwaniom naszych Klientów stworzyliśmy innowacyjny pustak konstrukcyjny o wysokości tylko 16cm. Czamaninek K9/16 60EU umożliwia budowanie funkcjonalnego stropu o grubości tylko 20cm przy minimalnym zużyciu betonu.

STROP
20CM



MAŁE
ZUŻYCIE
BETONU



LEKKI
CIEPŁY
CICHY



OPARTY NA
DOŚWIADCZENIU

tylko
PLUSY

o 20 cm

NADPROŻA | Nadproża z lekkiego betonu

Nie zalewasz, nie dozbrajasz - oszczędzasz!

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.

Dwa uniwersalne wymiary: 11,5 i 17,5 cm



$\lambda=0,31^*$
współczynnik
przewodzenia
ciepła

*Współczynnik przewodzenia ciepła dla betonu wynosi 1,7

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
- minimalne stemplowanie: tylko jeden stempel po środku

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.



INFORMACJE | Chcesz wiedzieć więcej?

Odwiedź naszą stronę - www.czamaninek.pl
Korzystaj z bogatej bazy wiedzy na temat nowoczesnego budownictwa i naszych produktów. Zapraszamy.



Polecam
Sylwia Gruchota

CZAMANINEK®

Producent Materiałów Budowlanych
Czamaninek 2, 87-875 Topólka
tel. 609 22 88 01, tel. 54 286 94 44
fax 54 286 90 18
NIP: 889 000 10 60

czamaninek@wp.pl • www.czamaninek.pl