



## DROBNOWYMIAROWE ELEMENTY BETONOWE I KERAMZYTOWE, STROPY GĘSTOŻEBROWE

FUNDAMENTY, ŚCIANY, STROPY / ELEMENTY ŚCIENNE I STROPOWE



### ZASTOSOWANIE

Firma Uciechowski jest spółką działającą na polskim rynku od początku lat 80. – dzięki wieloletniemu doświadczeniu oferuje wyroby najwyższej klasy, co potwierdzają liczne certyfikaty jakości; elementy produkowane w firmie Uciechowski mają zastosowanie zarówno w domach jednorodzinnych, jak i budynkach wielorodzinnych, użyteczności publicznej a także obiektach przemysłowych, biurowych czy handlowych

### ZALETY

- Strop gęstożebrowy jest jednym z najpopularniejszych rodzajów stropów – jest to system sprawdzony i stosowany od wielu lat, charakteryzujący się prostotą i szybkością wykonania
- Pustak keramzytowy oraz bloczek akustyczny – elementy systemu Optiroc Blok – charakteryzują się jedną z najwyższych na rynku izolacyjnością cieplną i akustyczną (tak korzystne parametry pozwalają zbudować ściany poprawiające klasę energetyczną budynku)
- Pustak wentylacyjny – skrócony czas wykonania pionów wentylacyjnych, bardzo łatwy montaż

### CHARAKTERYSTYKA

**Strop gęstożebrowy – do wykonania poziomych przegród w budynkach**

**Konstrukcja stropu:** belki stropowe oraz pustaki (wypełnienie pomiędzy belkami)  
**Przenoszone obciążenia [kN/m<sup>2</sup>]:** 4, 6, 8

**Pustak keramzytowy**

**Masa [kg]:** 19  
**Wymiary (dł./szer./wys.) [cm]:** 50/24/24  
**Zużycie [szt./m<sup>2</sup>]:** 8  
**Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$  [W/(mK)]:** 0,205

**Cechy szczególne:** wyrób uniemożliwiający rozwój grzybów i pleśni

**Bloczek akustyczny**

**Masa [kg]:** 23  
**Wymiary (dł./szer./wys.) [cm]:** 38/18/24  
**Zużycie [szt./1m<sup>2</sup>]:** 11  
**Izolacyjność akustyczna  $R_w$  [dB]:** 58

**Pustak wentylacyjny**

**Budowa:** od 1 do 4 kanałów wentylacyjnych  
**Typy/wymiary:** różnorodna gama wymiarów i typów  
**Zużycie pustaków [szt./mb]:** 4

### INFORMACJE DODATKOWE

**Dystrybucja:** sprzedaż hurtowa i detaliczna na terenie Polski

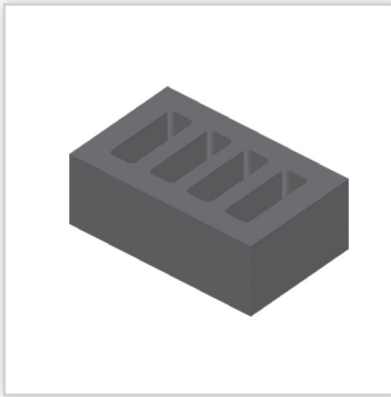
**Pozostała oferta:**

- bloczki betonowe fundamentowe
- bloczki fundamentowe Light
- bloczki keramzytowe fundamentowe
- pustaki fundamentowe szalunkowe
- pustaki ścienne Alfa
- nadproża L19
- strop gęstożebrowy Teriva
- kształtki szalunkowe do stropów
- pustaki wentylacyjne
- systemy kominowe
- system budowania z keramzytu Optiroc Blok (bloczki, pustaki ścienne i wentylacyjne, kształtki nadprożowe, stropy



**ZAKŁAD PRODUKCYJNO HANDLOWO USŁUGOWY  
„UCIECHOWSKI” sp.j.**

ul. Krotoszyńska 13, 63-440 Raszków, tel. 62 734 42 68, 62 734 34 57, www.uciechowski.com.pl, biuro@uciechowski.com.pl



**Uciechowski, Bloczek betonowy fundamentowy LIGHT.** **Zastosowanie:** do wykonywania ścian fundamentowych i piwnicznych w budynkach wszelkiego typu. **Zalety:** dzięki zastosowaniu drążeni bloczek ma mniejszą masę (ok. 30%), co ułatwia budowanie z niego ścian, ale również uzyskuje wyższe właściwości termoizolacyjne. **Wymiary [cm]:** 38/24/14/12. **Wytrzymałość na ściskanie [MPa]:** 15.



**Uciechowski, Kształtki wieńcowe.** **Materiał:** wykonane z lekkiego betonu na bazie keramzytu. **Zastosowanie:** do wykonywania wieńców w stropach TERIVA, pozostałych stropach gęstożebrowych oraz stropach z płyt kanałowych. **Wysokość stropów [cm]:** 24, 30, 34. **Zalety:** zastosowanie prefabrykowanych szalunków traconych znacznie skraca czas wykonania stropu dzięki wyeliminowaniu deskowania wieńców oraz ryglowania belek stropowych w celu wykonania wieńca opuszczonego.



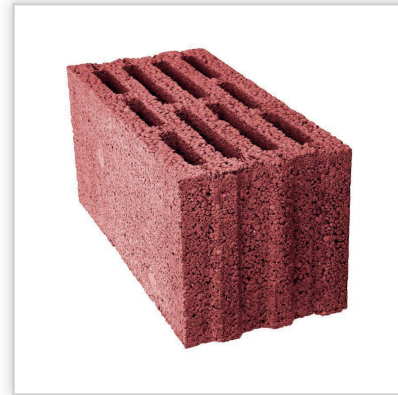
**Uciechowski, Nadproża L19/9 oraz L19/12.** **Budowa:** belki żelbetonowe, prefabrykowane w kształcie litery „L” ze stopką dolną o szerokości 90 lub 120 mm. **Zastosowanie:** elementy konstrukcyjne umożliwiające wykonanie otworów okiennych i drzwiowych w ścianach – przenoszą obciążenia stropów i ścian oraz konstrukcji dachu. **Wymiary:** belki produkowane są w dziesięciu długościach odpowiadających standardom projektowanych okien i drzwi (od 90 cm do 360 cm, co 30 cm).



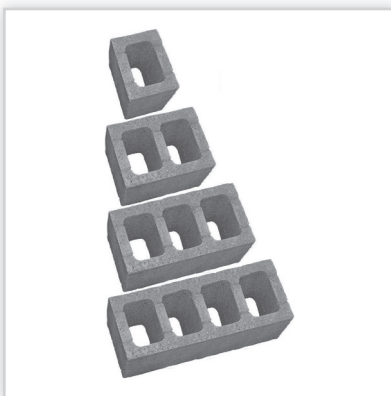
**Uciechowski, Pustak Termo Optiroc 12.** Pustak o szerokości 12 cm stosowany głównie do wykonania ścian wewnętrznych działalowych i warstwy zewnętrznej (osłonowej) przy ścianie trójwarstwowej w budownictwie jednorodzinnym, użyteczności publicznej oraz innych obiektów m.in. garaże, przechodnie, obory itp. **Wymiary [cm]:** 50/12/24. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$  [W/(mK)]:** 0,238. **Izolacyjność akustyczna [dB]:** 47 (-1;-3). **Masa pustaka [kg]:** 9-10.



**Uciechowski, Bloczek Termo Optiroc 18.** **Zastosowanie:** wznoszenie ścian o dużej izolacyjności akustycznej – oddzielających mieszkania w budownictwie wielorodzinnym oraz do budowy ścian konstrukcyjnych i działalowych. **Zalety:** przy szerokości 18 cm bloczek spełnia wymogi izolacji akustycznej i powiększa powierzchnię użytkową pomieszczeń. **Wymiary [cm]:** 38/24/18. **Wytrzymałość na ściskanie [MPa]:** 9,5. **Izolacyjność akustyczna [dB]:** 58 (-1;-5). **Masa bloczka [kg]:** 22-24.



**Uciechowski, Pustak Termo Optiroc 24.** **Materiał:** keramzyto-beton – mieszanka keramzytu frakcji 0-4 mm, 4-10 mm i cementu. **Zastosowanie:** do wznoszenia ścian wszelkiego rodzaju ponad poziomem gruntu w budownictwie jednorodzinnym, obiektach użyteczności publicznej i budynkach gospodarczych. **Wymiary [cm]:** 50/24/24. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$  [W/(mK)]:** 0,205. **Izolacyjność akustyczna [dB]:** 48 (-1;-3). **Masa pustaka [kg]:** 17,5-19,5.



**Uciechowski, Pustaki wentylacyjne.** **Materiał:** mieszanka keramzytu frakcji 0-4, 4-10 mm i cementu. **Zastosowanie:** wykonywanie pionów wentylacji grawitacyjnej w budownictwie jednorodzinnym, wielorodzinnym oraz użyteczności publicznej. **Zalety:** różnorodność wymiarowa pustaków wentylacyjnych daje możliwość tworzenia kompletu z wieloma systemami kominowymi; zachowanie jednolitego obrysu kominowego i przewodów wentylacyjnych zwiększa walory estetyczne oraz ułatwia wykonanie.



**Uciechowski, Stropy TERIVA.** **Budowa:** gęstożebrowe stropy belkowo-pustakowe do montażu ręcznego – składają się z belek kratownicowych, wypełnienia przestrzeni między belkami w postaci pustaków z betonu lekkiego oraz betonu monolitycznego układanego na budowie. **Zastosowanie:** w budownictwie mieszkaniowym, użyteczności publicznej oraz w obiektach przemysłowych. **Rozpiętość [m]:** 1,60-8,60. **Nośność [kN/m<sup>2</sup>]:** 4, 6 lub 8. **Wysokość konstrukcyjna [cm]:** 24, 30, 34.



**Uciechowski, Systemy kominowe PLEWA.** Najstarsza europejska marka w dziedzinie ceramiki kominowej i systemów kominowych. **Program produkcji:** kominy o przekroju od 12/12 cm do 25/25 cm stosowane w budownictwie mieszkaniowym oraz, w przypadku zastosowań przemysłowych, nawet do 60/60 cm. **Zastosowanie:** współpracuje z kotłami opalanymi każdym paliwem – od drewna poprzez węgiel, miał, eko groszek, olej opalany po gaz stosowany w wysoko wydajnych kotłach kondensacyjnych.