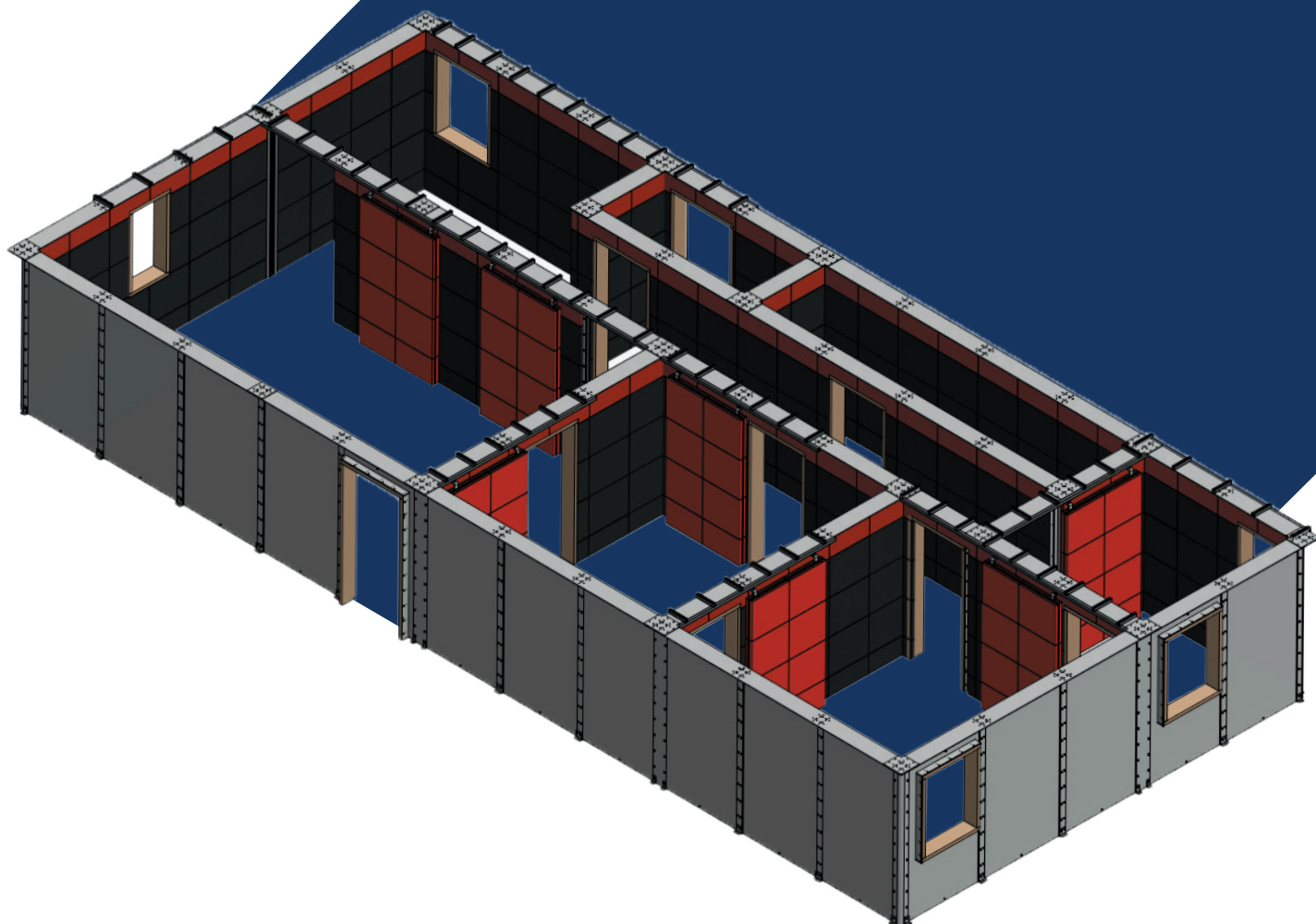


CQB House



Armored CQBHouse produkcji GISS jest specjalnie zaprojektowanym systemem mobilnych paneli balistycznych, umożliwiającym zbudowanie naturalnych rozmiarów obiektu szkoleniowego. Pozwala on na organizację treningów taktycznych w warunkach najbardziej zbliżonych do warunków panujących na współczesnym polu walki.



CQB House

Pozwala on na realizację, z wykorzystaniem amunicji ostrej, szerokiego spektrum szkoleń, przygotowujących do operacji typu:

- Walka w terenie zurbanizowanym - MOUT /Military Operations in Urban Terrain/.
- Walka w przestrzeniach zamkniętych - CQB /Close Quarters Battle/.
- Uwalnianie zakładników - HR /Hostage Rescue Operation/.
- Kontr-terroryzm – CT /Counterterrorism/.
- Rozpoznanie specjalne – SR /Special Reconnaissance/.
- Akcja bezpośrednia – DA /Direct Action/.
- Ochrona VIP – PSD /Personal Security Detachment/.

Poczucie bezpieczeństwa na etapie prowadzenia szkolenia zarówno we wstępnej fazie jak i z personelem posiadającym już zaawansowane umiejętności taktyczno-ogniowe jest bardzo istotnym elementem.



Daje ono swobodę zarówno szkolonym jak i instruktorom w organizacji i przeprowadzaniu treningów. Dlatego też w systemie CQBHouse położyliśmy duży nacisk na bezpieczeństwo, stosując odpowiednią technologię i uzyskując certyfikaty Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia.

- Całość rdzenia stalowego wykonana jest z blachy pancерnej lub trudnościeralnej zapewniającej pełne bezpieczeństwo.
- Obiekt treningowy jest w pełni zabezpieczony panelami antyrykoszetowymi chroniącymi przed elementami stalowymi pochodzącymi z pocisków i rdzenia stalowego.
- Zapewniamy czytelne i trwałe oznakowanie stref dozwolonych i niedozwolonych.
- Posiadamy certyfikat potwierdzający, że panel balistyczny wytrzyma ostrzał 1500 pocisków w koło o średnicy 300 mm z odległości 3 m.
- Posiadamy certyfikat potwierdzający, że zastosowany narożnik wytrzyma ostrzał 7 pocisków w jeden punkt z odległości 10 m.

Dzięki wykorzystaniu w szkoleniu etatowego wyposażenia oraz ostrej amunicji, poziom realności treningu wzrasta, podnosi się koncentracja oraz pewność nabytych umiejętności.

Zainstalowane wewnątrz systemy wspomagania szkolenia umożliwiają kompleksową analizę treningu, identyfikację błędów indywidualnych i grupowych, co realnie pozwala uniknąć ich w przyszłości zarówno w trakcie treningu jak i podczas prowadzenia działań bojowych.

CQBHouse, oprócz kompleksowego przygotowania do realizacji wyżej wymienionych operacji, przy zastosowaniu odpowiednich elementów pozwala również doskonalić umiejętności podstawowe, takie jak strzelanie sytuacyjne czy chociażby Breaching, nie narażając ćwiczących na niebezpieczeństwo utraty zdrowia czy życia.

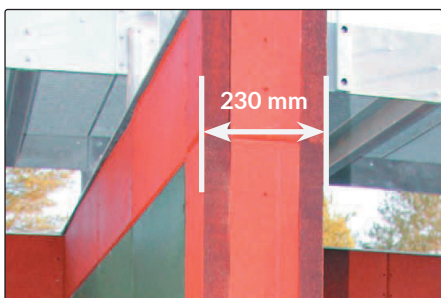


Systemy, które można zastosować w celu zwiększenia atrakcyjności szkolenia:

- System sztucznego zadymiania, umożliwiający trening w warunkach ograniczonej widoczności;
- System audio - generujący dźwięki pola walki;
- System monitoringu ćwiczących;
- System specjalistycznego oświetlenia symulacyjnego;
- System mobilnych celi;
- System zintegrowanych kulochwyłów.



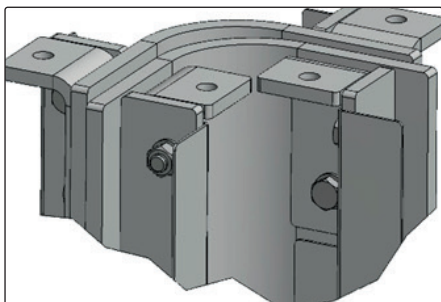
Kluczowe cechy produktu



Realna grubość ścian (230 mm przy prowadzeniu ognia z obu stron).



Dowolny układ pomieszczeń, od banku po dom czy biuro



Opatentowany narożnik ze stali pancerniej,



System przesłon zapewniający szybką zmianę konfiguracji obiektu,



Dach wsparty bezpośrednio na konstrukcji obiektu,



Kładka dla instruktorów prowadzących zajęcia.

Co wyróżnia nasz obiekt?

- Obiekt dostosowany jest do indywidualnych potrzeb użytkownika.
- Wykonujemy projekt wg wymagań użytkownika.
- Profesjonalna budowa obiektu w szybkim czasie.
- Instalacja wspomnianych systemów wspomagania szkolenia.
- Wieloletnia gwarancja na wybudowane przez nas obiekty.
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.
- Serwis oraz dostawa części zamiennych.
- Szkolenie utrzymania i serwisu CQBHouse.
- Doświadczona kadra instruktorska.
- Modułarna budowa, pozwalająca na zaprojektowanie obiektu o dowolnej konfiguracji pomieszczeń.

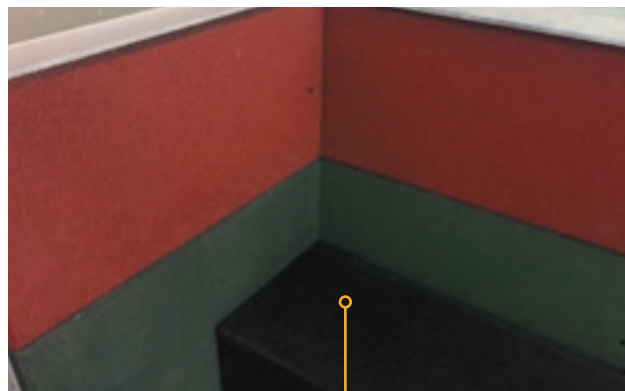
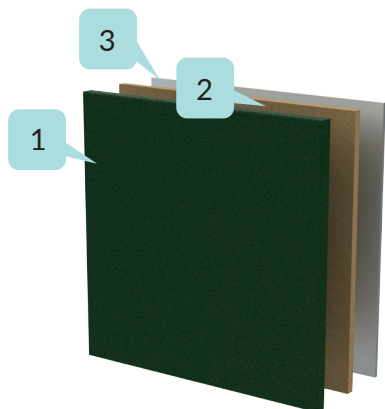


- Możliwość prowadzenia ognia w zakresie 3600.
- Możliwość wykorzystania amunicji ostrej: 9 mm Parabellum, 5,56 x 45 mm SS109, 7,62 x 51 mm NATO, - 12/70.
- Możliwość wykorzystania ładunków wybuchowych.
- Możliwość instalacji systemów wspomagających szkolenie (np. systemy zadymiania audio, monitoringu itp.).
- Wykonanie rdzenia z najwyższej jakości stali pancerniej lub trudnościeralnej.
- Możliwość wybudowania obiektu o kilku kondygnacjach.
- Możliwość wykonania mostku treningowego dla instruktorów.
- Możliwość wybudowania dachu pancernego/ ze stali trudnościeralnej.
- Możliwość wykonania obiektu przy użyciu bloków balistycznych w celu poprawy komfortu użytkownika.

Rodzaje oferowanych rozwiązań CQB House

Ściana kulochwytowa z przestrzenią powietrzną/granitową

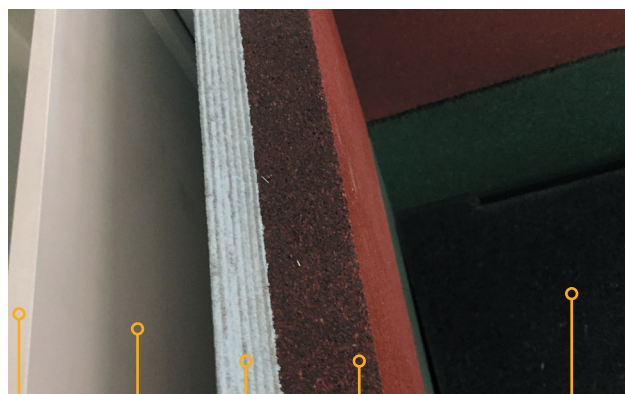
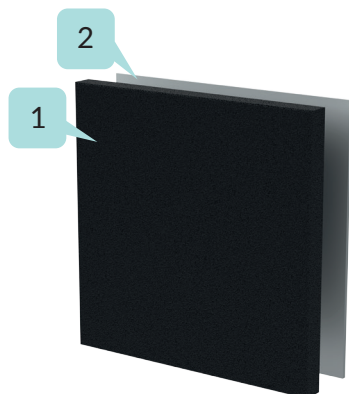
1. Panel kulochwytowy – 30 mm
2. Sklejka – 20 mm
3. Stal pancerna – 10 mm



Blok balistyczny

Ściana kulochwytowa z panelem kulochwytowym klejonym bezpośrednio do stali.

1. Panel kulochwytowy – 50 mm
2. Stal pancerna – 10 mm



Rdzeń stalowy

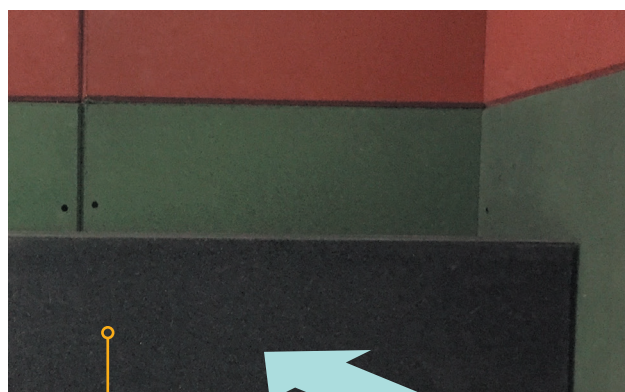
Sklejka usztywniająca

Blok balistyczny

Przestrzeń powietrzna/granit

Panel antyrykoszetowy

Ściana kulochwytowa z zastosowaniem bloków balistycznych



Blok balistyczny

Kierunek prowadzenia ognia