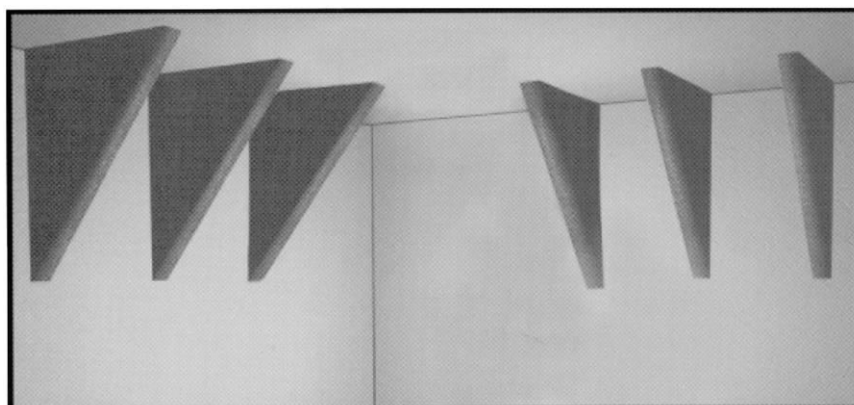


absorbujący TRÓJKĄT Dźwiękowy

Działanie absorbującego **TRÓJKĄTA Dźwiękowego** jest porównywane z rewolucją w akustyce. Ta umieszczany narożnikach i montowany krawędziowo **trójkątny panel dźwiękowy** jest przeznaczony głównie do redukcji hałasu w salach prób, pokojach przesłuchań, studiach, biurach i salach gier dziecięcych.

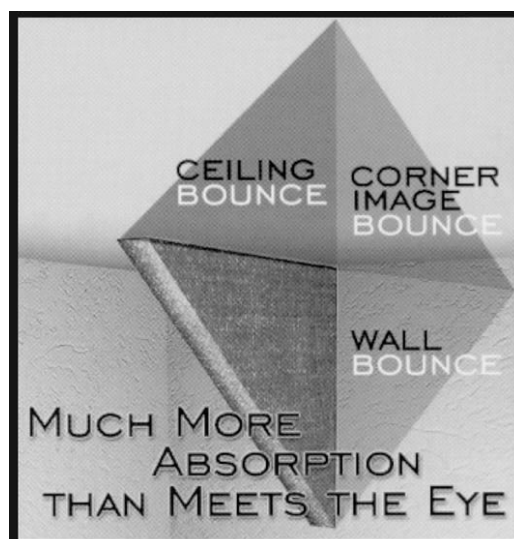
Stosując **TRÓJKĄT Dźwiękowy** nie musisz przesuwać lamp, zraszaczy ani czujek systemu alarmowego, aby uzyskać lepsze przetwarzanie dźwięku w pomieszczeniu.



Potężne Regulacja Akustyki w Małym Opakowaniu

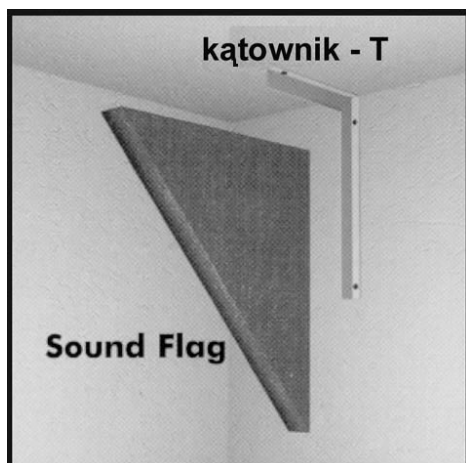
TRÓJKĄT Dźwiękowy jest zaprojektowany, aby mógł pochłaniać 5-cio krotne więcej mocy dźwięku niż standardowy panel ścienny – nie powodując przy tym „zabicie akustyki” w pomieszczeniu. W przeciwieństwie do akustycznego panela ściennego, który eliminuje dźwięki pierwotne równie skutecznie jak fale odbite, **TRÓJKĄT Dźwiękowy** eliminuje potęgowanie energii dźwiękowej i powstawanie wyrzuseń w charakterystyce przetwarzania utrzymując czystą i przejrzystą akustykę w pomieszczeniu. Będziesz zdumiony jak usłyszysz różnicę.

- **Efektywność**
- **Ekonomia**
- **Dynamika architektoniczna**
- **Łatwość Instalowania**
- **Zajmuje Minimalną Powierzchnię Ściany**



INSTALACJA

Zwyczajnie przymocuj kątownik T do ściany/sufitu za pomocą śrub a następnie umieść wystający element kątownika w wycięciu **TRÓJKĄT Dźwiękowego** i zabezpiecz śrubami. Możesz też przykleić **TRÓJKĄT Dźwiękowy** na stałe.

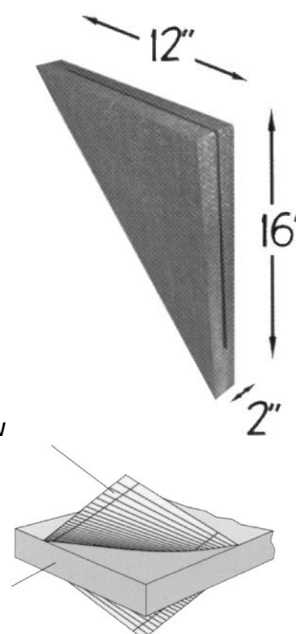


PROFIL

Standardowy **TRÓJKĄT Dźwiękowy** mierzy 30cm x 40cm x 5cm, ale na zamówienie dostarczymy każdy wymiar.

TRÓJKĄT Dźwiękowy pokryty jest ognioodpornym materiałem dostępnym w szerokiej gamie kolorów standardowych i na zamówienie.

Panel pochłaniający dźwięk o grubości 5cm i masy 4lb (NRC = 1.05)



*Trójkąt Dźwiękowy może być mocowany w każdej pozycji.

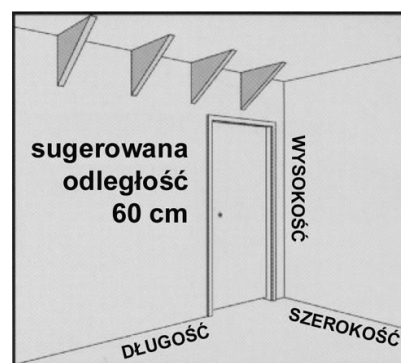
KALKULATOR

Kalkulator redukcji hałasu - **TRÓJKĄTA Dźwiękowego**

NRC pomieszczenia (średnia absorpcja dźwięku) to liczba przydatna by określić jak bardzo hałas będzie zredukowany kiedy zastosujesz **TRÓJKĄT Dźwiękowy**.

Używając tego kalkulatora możesz obliczyć NRC dla danego pomieszczenia.

1. Pomnóż wysokość ściany razy obwód pomieszczenia (obwód – całkowita długość wszystkich ścian pomieszczenia) _____
2. Pomnóż szerokość podłogi razy długość podłogi (jeśli na podłodze jest dywan wstaw 0.00) _____
3. Pomnóż szerokość sufitu razy długość sufitu (jeśli w pomieszczeniu jest sufit akustyczny wstaw 0.00) _____
4. Dodaj wartość pozycji 1-3 _____
5. Podziel obwód pomieszczenia przez wartość pozycji 4 _____
6. Pomnóż pozycję 5 x 100 **NRC =** _____



Wynik pozycji 6 to NRC dla danego pomieszczenia, jeśli umieścisz **TRÓJKĄTY Dźwiękowe** co 60 cm przez cały obwód sufitu (patrz rysunek powyżej).

Dla idealnej kontroli hałasu bez niepotrzebnych tłumień, NRC powinno wynosić od 8 do 15. Jeśli NRC mieści się w tym zakresie rozmieść **TRÓJKĄTY Dźwiękowe** właśnie tak jak zalecamy powyżej. Jeśli NRC jest powyżej 15 to rozmieść **TRÓJKĄTY Dźwiękowe** co 90 cm. Jeśli mniej niż 8 wyliczenie odległości między **TRÓJKĄTAMI Dźwiękowymi** będzie bardziej skomplikowane i wymagało będzie pomocy specjalistów.