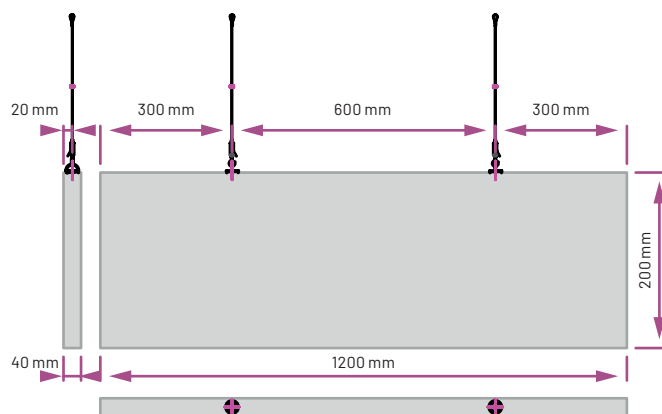
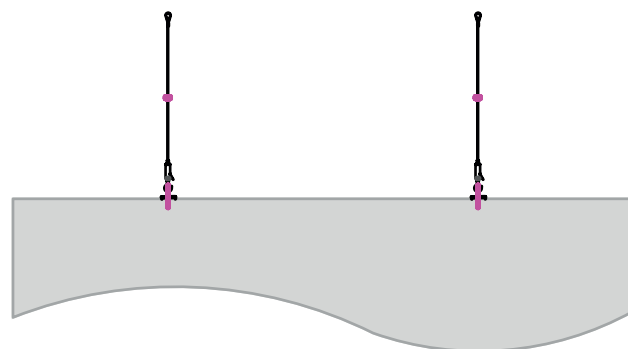


// SILENCER V

Wysokiej klasy dekoracyjny produkt akustyczny o atrakcyjnym linearnym wzornictwie. Pozwala na eleganckie wyróżnienie charakteru pomieszczenia. Może być stosowany indywidualnie lub w grupach, z jednorodną jak i zróżnicowaną wysokością paneli lub wysokością podwieszenia. Właściwości wełny szklanej z której wykonane są panele SILENCER V wpływają na redukcję poziomu hałasu w pomieszczeniu. W nowoczesnych budynkach, w których wykorzystywane są techniki konstrukcyjne bazujące na masie termicznej, SILENCER V to doskonałe rozwiązanie współgrające z technologiami ograniczającymi zużycie energii.



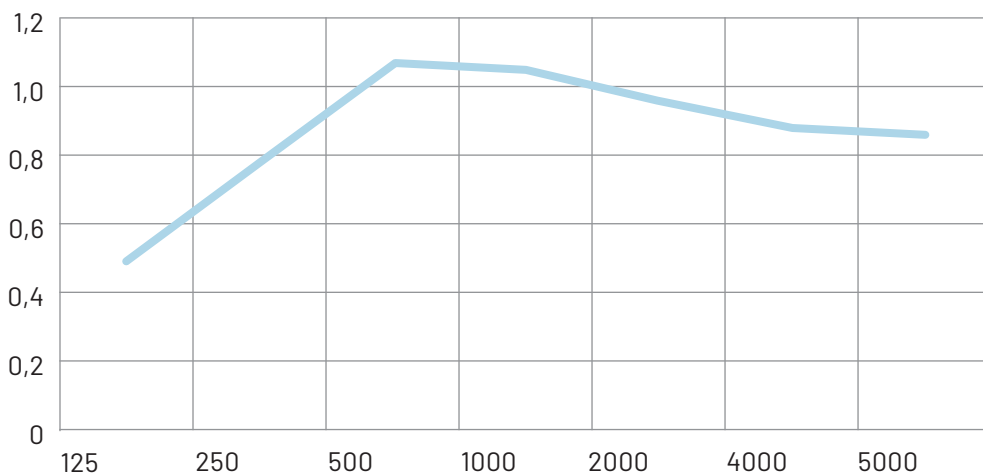
Przykładowy panel o długości 1200 i wysokości 200 mm ma kształt regularnego prostokąta.



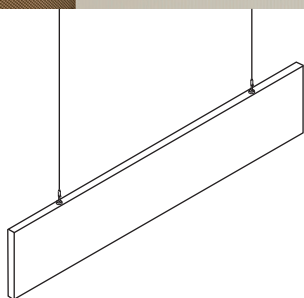
Obrabiarki cyfrowe w naszym zakładzie w Polsce pozwalają na rozkrój paneli w dowolnych wymiarach i kształtach.

Współczynnik pochłaniania dźwięku płyty o grubości 40 mm, z której produkowane są elementy SILENCER V wg PN-EN ISO 354:2005

Współczynnik pochłaniania dźwięku α_s

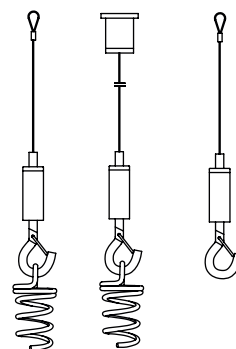


Częstotliwość (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
α_s	0,31	0,49	0,55	0,67	0,78	0,93	1,06	1,07	1,14	1,05	1,05	1,03	1,01	0,96	0,96	0,93	0,88	0,86
α_p		0,45			0,80			1,00			1,00			1,00			0,90	



Pojedyncze elementy o długości 1200 i wysokości 200 - 600 mm instalowane są za pomocą dwóch kompletnych symetrycznie rozmieszczonych zawiesi.

Elementy zawiesi z grupy HELPER S pozwalają na łatwy i pewny montaż. Dolna część linki jest zakończona karabińczykiem z blokadą zabezpieczającą przed wypięciem. Bezstopniowy regulator długości linki zapewnia dokładne dopasowanie do warunków instalacji.



Pochłanianie
dźwięku

PN-EN ISO11654:1999
 $\alpha_w = 1,00$ klasa pochłaniania A



Reakcja
na ogień

- dla koloru białego A2-s2,d0 niepalne
- dla pozostałych kolorów – prosimy o kontakt z Biurem Handlowym
- dla efektu drewna – prosimy o kontakt z Biurem Handlowym



Zawartość
materiałów
z recyklingu

Produkt zawiera materiały powtórnie przetworzone pochodzące z recyklingu, może być też powtórnie przetworzony co jest pomocne w uzyskaniu kredytów w certyfikacji LEED i BREEAM.



Możliwość
dalszego
recyklingu



Wybór
kolorów

Przykłady w karcie „Rodzaje wykończenia powierzchni”
<https://mextri.pl/materiały-do-pobrania/>



Specyfikacja
produktu

Akustyczne liniowe elementy dekoracyjne o wymiarach × mm, grubości 40 mm, wykonane z wełny szklanej zabezpieczonej welonem z włókna szklanego Wszystkie płaszczyzny płyt oraz krawędzie boczne wykończone są farbą tworzącą fakturę płyty kolorze Współczynnik pochłaniania dźwięku materiału z którego wykonano elementy $\alpha_w = 1,00$ klasa pochłaniania A, wartości α_p wg tabeli na stronie 1. Reakcja na ogień - , Montaż z zastosowaniem systemowych akcesoriów. Marka referencyjna SILENCER V + HELPER S.