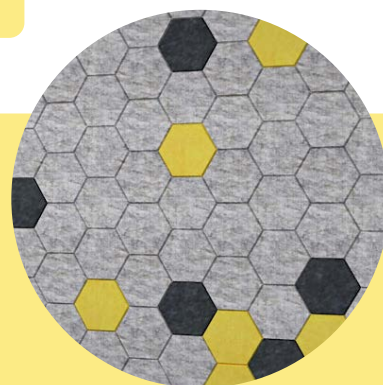
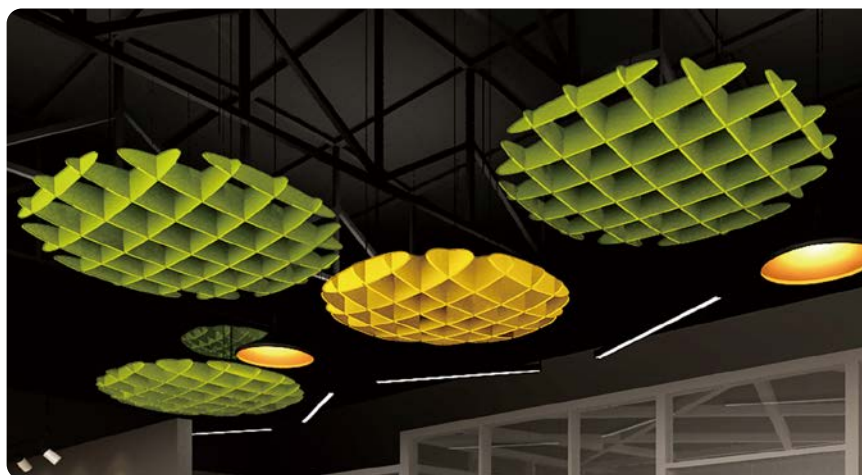


// SILENCER F

grupa produktowa o ogromnych możliwościach tworzenia dekoracyjnych elementów akustycznych. SILENCER F jest wykonany z pozyskanego w procesie recyklingu poliestru. Taki proces znacznie ogranicza stosowanie nowych surowców (Reduce).

Podwieszane ustroje akustyczne mogą być przenoszone do nowych miejsc gdzie nadal będą pomagać w ograniczeniu hałasu pogłosowego (Reuse)

Po zakończeniu eksploatacji elementy wykonane z poliestru mogą być poddane ponownemu recyklingowi (Recycle).

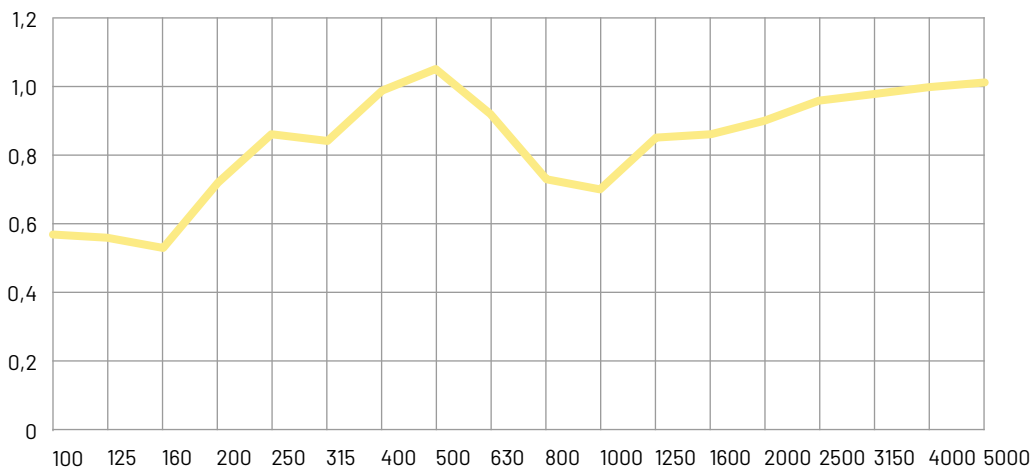


Filc akustyczny **SILENCER F** umożliwia uzyskanie rozwiązań płaskich, okładzin, jak i przestrzennych.

Współczynnik pochłaniania dźwięku płyty SILENCER F grubość 9 mm, wg ISO 354:2003

α_w 0,85(L)

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	0,57	0,56	0,53	0,72	0,86	0,84	0,99	1,05	0,92	0,73	0,70	0,85	0,86	0,90	0,96	0,98	1,00	1,01
α_p		0,55			0,81			0,99		0,76			0,91				1,00	



SILENCER F pozwala wyróżnić pomieszczenie lub jego część przez zaprojektowanie unikalnych rozwiązań.

Jest dostępny w czterdziestu podstawowych kolorach.



Pochłanianie
dźwięku

ISO11654
 $\alpha_w = 0,85$ klasa pochłaniania B



Reakcja
na ogień

B-s1,d0 niezapalne



Zawartość
materiałów
z recyklingu

Produkt zawiera materiały 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 „SILENCER F wzornik kolorów”
<https://mextri.pl/materialy-do-pobrania/>



Specyfikacja
produktu

Akustyczne liniowe elementy dekoracyjne o wymiarach × × 9 mm, wykonane z płyt z włókien poliestrowych o zawartości materiałów z recyklingu min. 50%. Płyty barwione w masie w kolorze BZ Współczynnik pochłaniania dźwięku materiału z którego wykonano elementy $\alpha_w = 0,85$ klasa pochłaniania B, wartości α_p wg tabeli na stronie 1. Reakcja na ogień B - s1, d0. Montaż z zastosowaniem systemowych elementów konstrukcji. Marka referencyjna SILENCER F.