



## EcoCloud

POCHŁANIANIE

### CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

EcoCloud to akustyczne wyspy sufitowe, wykonane z innowacyjnego materiału PET. Dzięki specjalnej trójwarstwowej budowie z pustką powietrzną, mają bardzo wysoki współczynnik pochłaniania dźwięku, działając efektywnie już od 120 Hz wzwyż. Wysoka skuteczność dla niskich częstotliwości, zapewnia pochłanianie w całym zakresie mowy ludzkiej, co przyczynia się do polepszenia zrozumiałości mowy oraz znacznej redukcji pogłosu.

EcoCloud są doskonałym rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie nie ma możliwości zastosowania tradycyjnych sufitów podwieszanych lub gdy zależy nam na zachowaniu pierwotnej wysokości pomieszczenia. Kolejną zaletą stosowania wysp podwieszanych jest możliwość umieszczenia ich na różnych wysokościach lub pod różnymi kątami, co znacznie poprawia warunki akustyczne. Wyspy sufitowe są niezastąpione także wtedy, gdy na suficie znajduje się duża ilość instalacji technicznych lub kiedy chcemy pozostawić

odkryty sufit ze względów estetycznych. Konstrukcja zapewnia również swobodną cyrkulację powietrza co ma znaczenie np. przy projektowaniu wentylacji.

## EcoCloud

POCHŁANIANIE



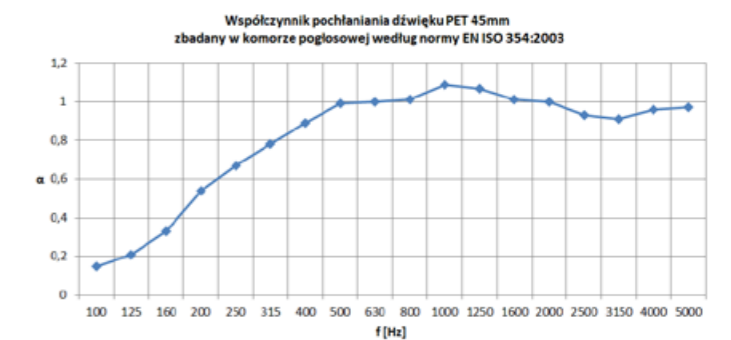
### MATERIAŁ

Wyspy akustyczne EcoCloud wykonane są ze sprasowanych włókien poliestrowych, odzyskiwanych w procesie recyklingu butelek PET. W przeciwieństwie do wełny mineralnej materiał ten nie pyli się, jest przyjazny dla środowiska i zdrowia człowieka. Jest także odporny na uszkodzenia mechaniczne i odkształcenia. Nie brudzi się i nie przyciąga kurzu. Produkt podlega w pełni recyklingowi. Jest bezzapachowy, odporny na pleśń oraz nie wydziela toksycznych substancji. Ma wysoką klasę ogniową B, s1, d0.

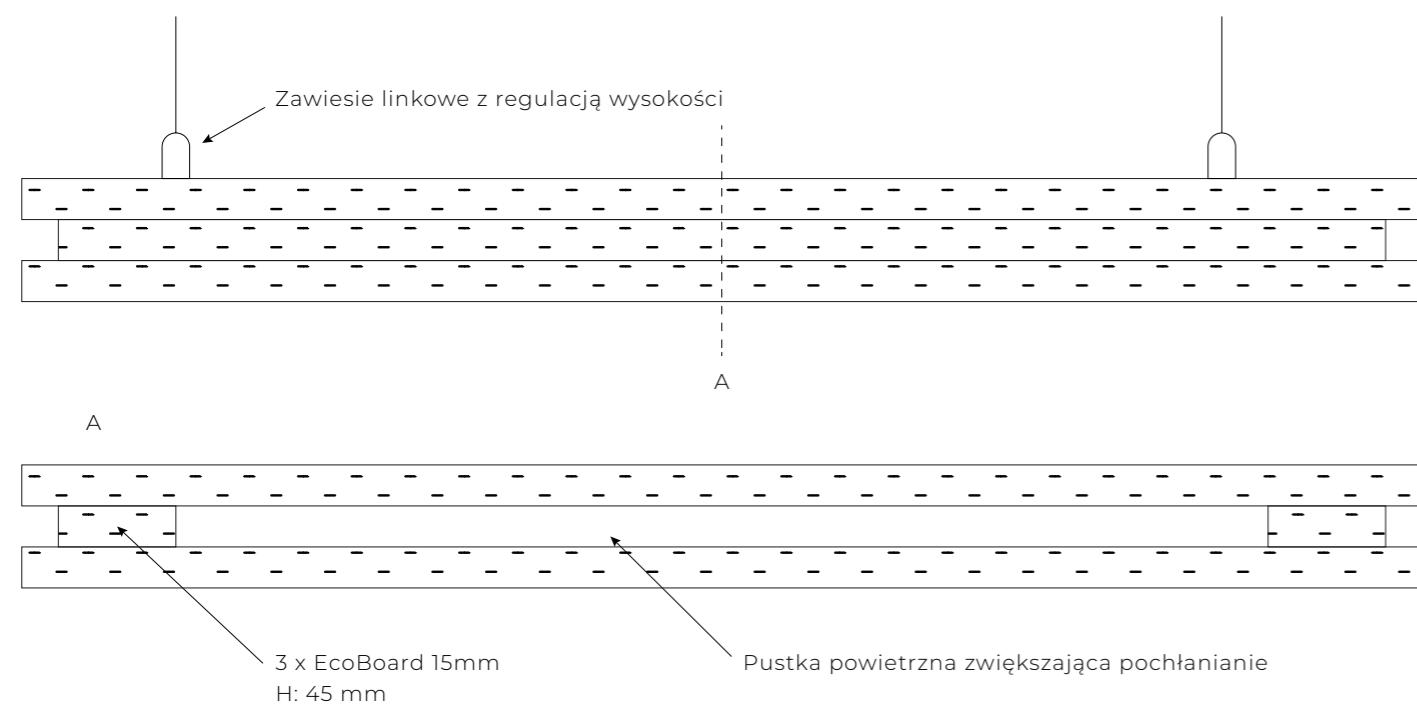
### WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

	WSPÓŁCZYNNIK POCHŁANIANIA	≥ 0,9
	KLASA POCHŁANIANIA	A
	KLASYFIKACJA OGNIOWA	B, s1, d0
	REGULACJA WYSOKOŚCI	tak
	TRÓJWARSTWOWA BUDOWA	tak
	ANTYSTATYCZNOŚĆ	tak
	REAKCJA NA PROMIENIE UV	brak odbarwienia
	PRODUKT EKOLOGICZNY	tak

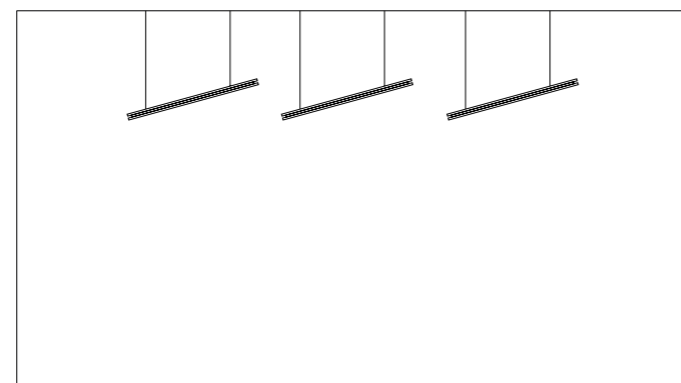
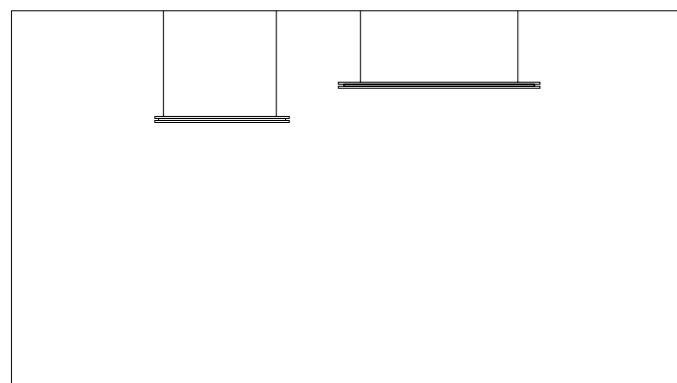
### WYKRES POCHŁANIANIA



## RYSUNKI TECHNICZNE

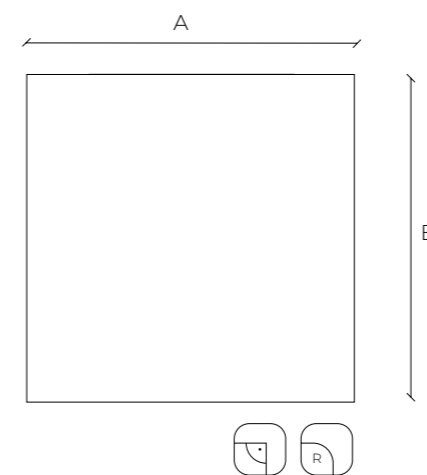


## PRZYKŁADOWE KOMPOZYCJE

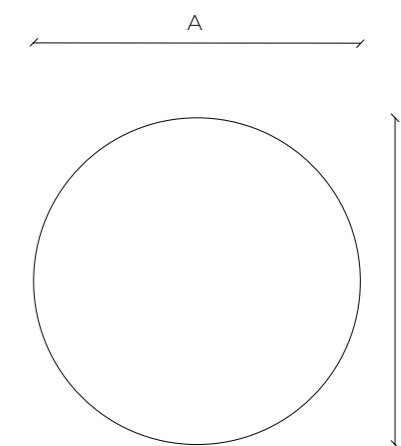


## KSZTAŁTY BASIC

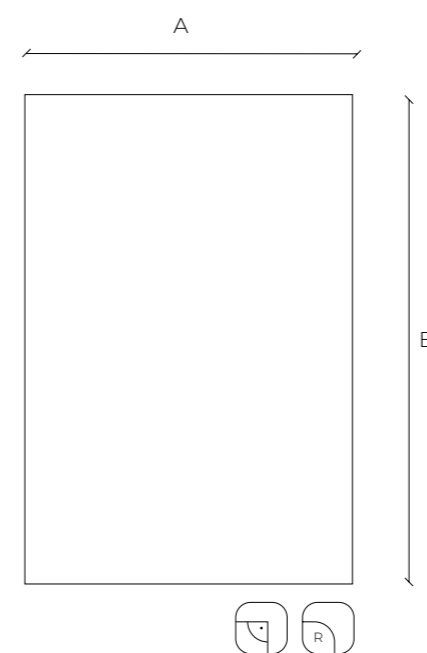
Square



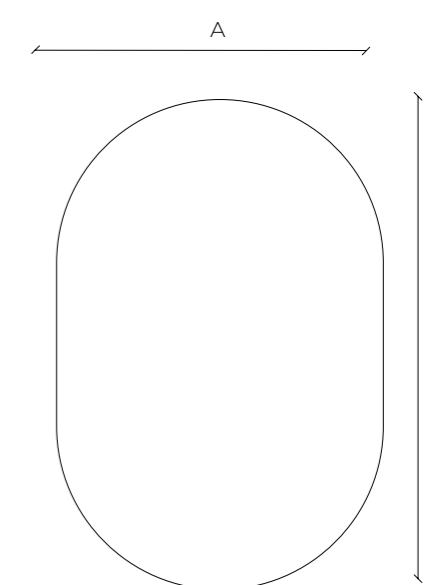
Circle



Rectangle



Elipse



Wykończenie narożników:

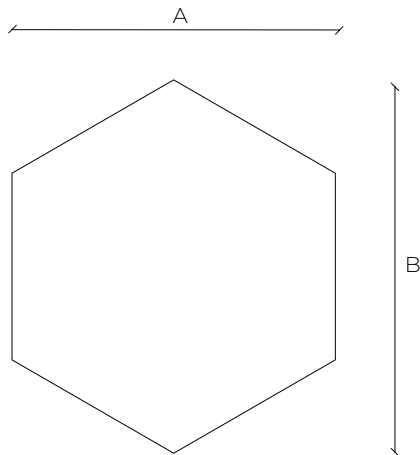


proste



zaokrąglone (standardowo R - 80mm)

Hexagon



Triangle

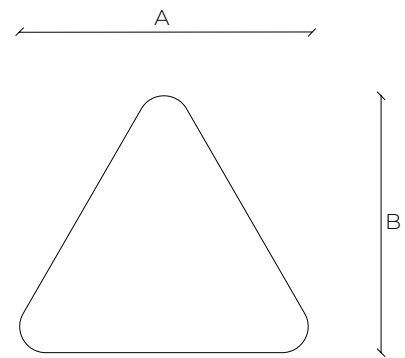
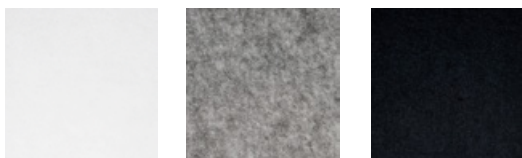


TABELA PRODUKTÓW

Square	1000 x 1000
Circle	1000 x 1000
Rectangle	1000 x 1500
Elipse	1000 x 1500
Hexagon	1000 x 1130
Triangle	883 x 786
Custom	?
*wymiary A x B, podane w mm	

WYKOŃCZENIE:

KOLOR:



Biały

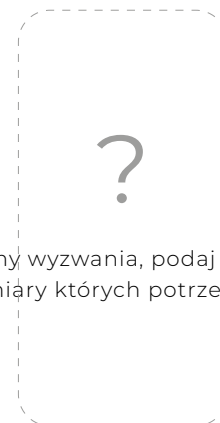
Szary

Czarny

JAK ZŁOŻYĆ ZAMÓWIENIE?

PODAJ: Wzór, Rozmiar, Kolor, ilość

np: Square, 1000 x 1000, Biały, x30 szt.



Lubimy wyzwania, podaj kształt i wymiary których potrzebujesz