

Płyta dźwiękochłonna POROSO_1600 i 2200

Dla potrzeb, gdzie wymagany jest bardzo wysoki współczynnik pochłaniania, w pomieszczeniach bezdechowych, w obudowach głośnych maszyn i urządzeń istnieje możliwość zwiększenia chłonności płyt "Porfles" poprzez zastosowanie płyt podkładowych z włókniny "POROSO" 1600 lub 2200.

Płyty "Poroso" umożliwiają zwiększenie efektu wyciszenia oraz stworzenie skutecznej bariery dla hałasu dochodzącego z zewnątrz, ja również z wewnątrz na zewnątrz. Dodatkową zaletą kombinacji tych płyt jest uzyskanie izolacji termicznej w wyciszonych pomieszczeniach.

Czym więcej warstw płyt "Poroso" wyłożonych na ścianach i suficie tym większa skuteczność pochłaniania dźwięków. Na wykresach i tabelach przedstawiono właściwości chłonne płyt "Porfles" oraz "Poroso" dla różnych sposobów montowania, który jest wysoki i wynosi 1.00.

Właściwości fizykochemiczne płyt POROSO:

Poroso wykonany jest z mieszanki włókien bawełnianych, wełnianych i poliestrowych z żywicą termoutwardzalną w gramaturach 1600 i 2200.

Gramatura i wymiary:

- gramatura 1600, wymiar: 1000 x 1000 x 25 mm
- gramatura 2200, wymiar: 1000 x 1000 x 35 mm

Cena:

- Poroso_1600 – 25zł netto/szt.
- Poroso_2200 – 30zł netto/szt.



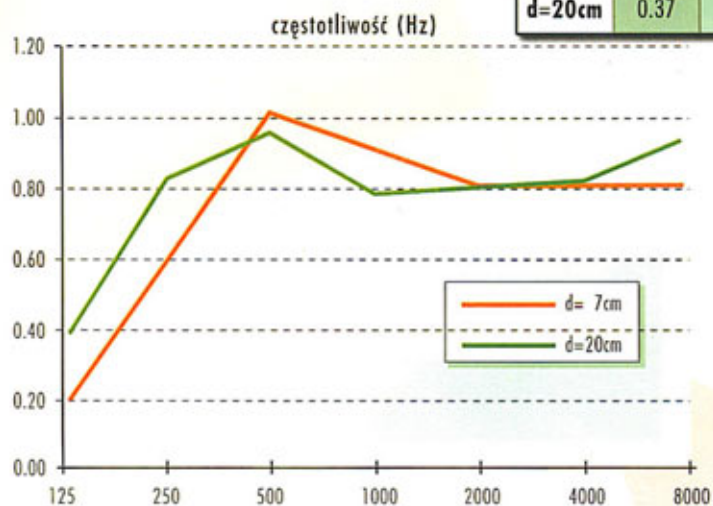
Płyty POROSO_1600



Płyty POROSO_2200

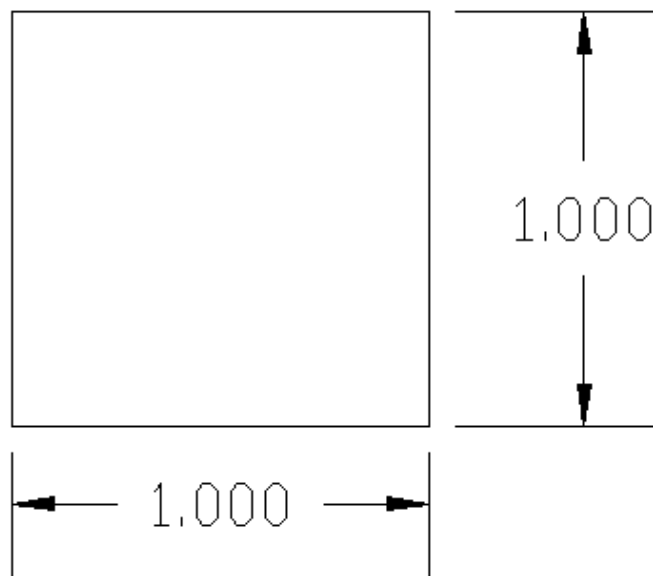
**współczynnik pochłaniania dźwięku płyt PORFLES
z włókniną POROSO 1000 na podłożu**

f(Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
d= 7cm	0.18	0.59	1.01	0.92	0.82	0.82	0.82
d=20cm	0.37	0.82	0.93	0.79	0.82	0.84	0.95

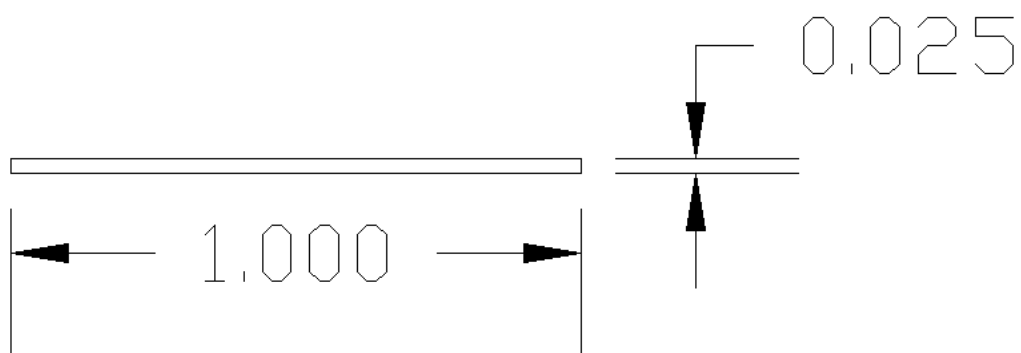


1. Płyta Poroso 1600

- rzut z góry



- rzut z boku

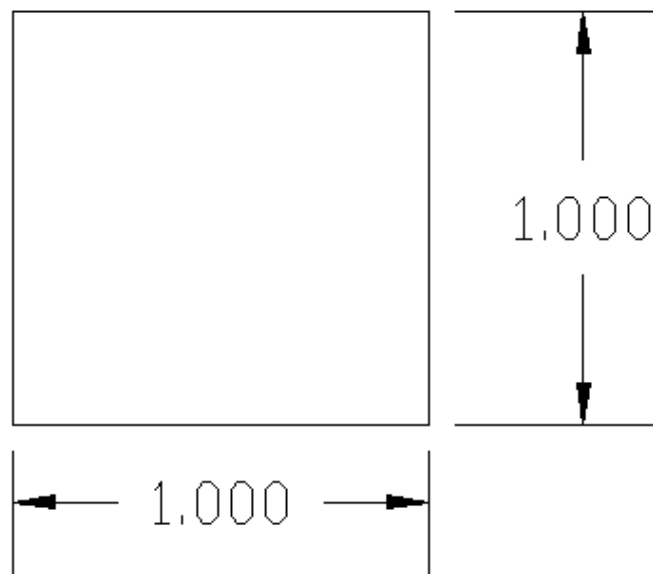


- widok 3D

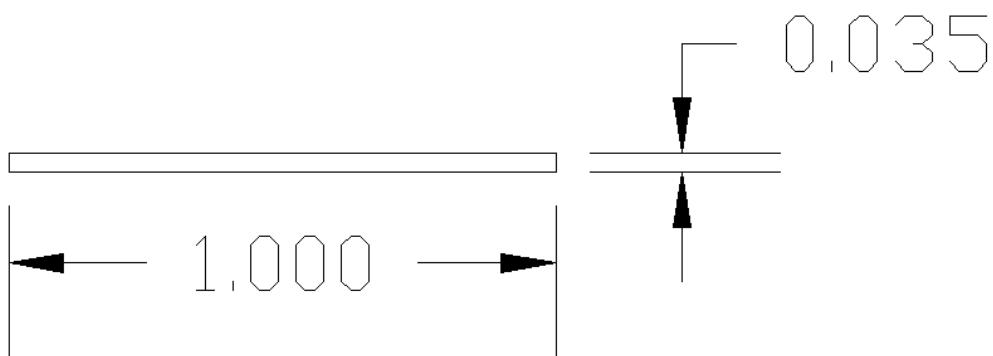


2. Płyta Poroso 2200

- rzut z góry



- rzut z boku



- widok 3D

