



Tłumik akustyczny elastyczny

AKUFLEX CLASSIC



Wysoka skuteczność tłumienia



Elastyczny

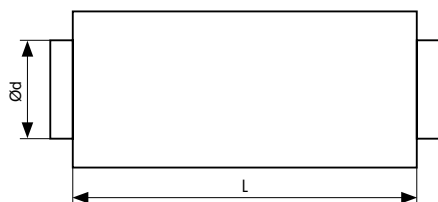


Izolacja 25 mm lub 50 mm

Opis

Tłumik kanałowy elastyczny AKUFLEX CLASSIC wykonany z aluminium znajduje zastosowanie w systemach klimatyzacji, wentylacji oraz instalacjach grzewczych niskiego i średniego ciśnienia. Produkowany jest z perforowanego aluminium, otoczonego izolacją z wełny szklanej oraz aluminiową barierą paroszczelną. Końce wyposażone są w pierścienie montażowe, co skraca czas instalacji. Charakteryzuje się wysoką elastycznością i giętkością. Zakończony przyłączami mufowymi.

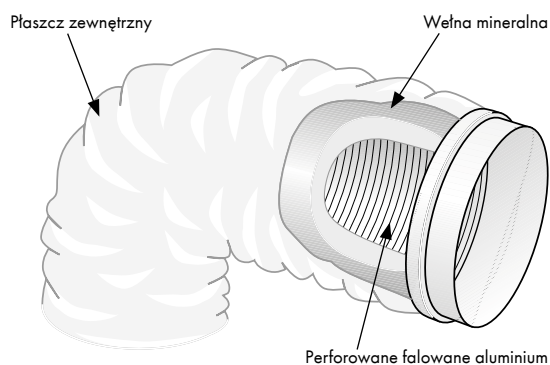
Rysunek techniczny



Wymiary [mm]

ØD nom	Izolacja	Długość	ØD nom	Izolacja	Długość
100	25	600 lub 1200	160	50	1200
125	25	600 lub 1200	200	50	1200
160	25	600 lub 1200	250	50	1200
200	25	600 lub 1200			
250	25	600 lub 1200			
315	25	600 lub 1200			

Budowa

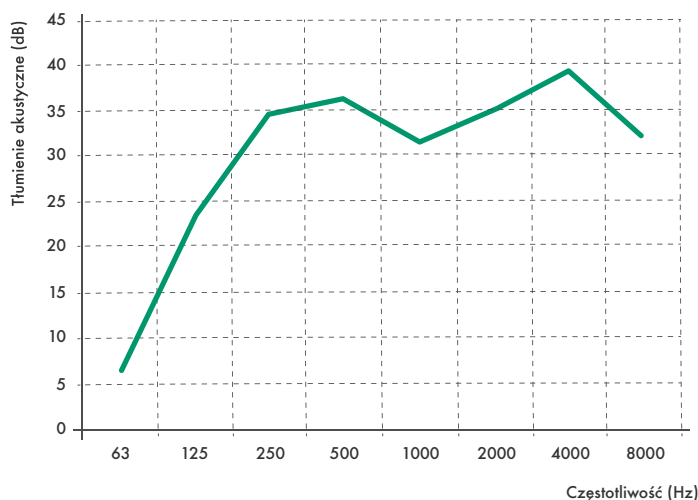


Dane techniczne

Konstrukcja powłoki zewnętrznej	1 warstwa aluminium, 2 warstwy poliestru
Nominalna grubość powłoki zewnętrznej	45 mikronów
Izolacja – grubość – gęstość	Wełna szklana 25 mm – 16 kg/m ³ Wełna szklana 50 mm – 16 kg/m ³
Zakres temperatur	-20 °C / +120 °C
Prędkość powietrza	20 m/s
Ciśnienie robocze	1500 Pa
Standardowe długości	0,6 m / 1,2 m

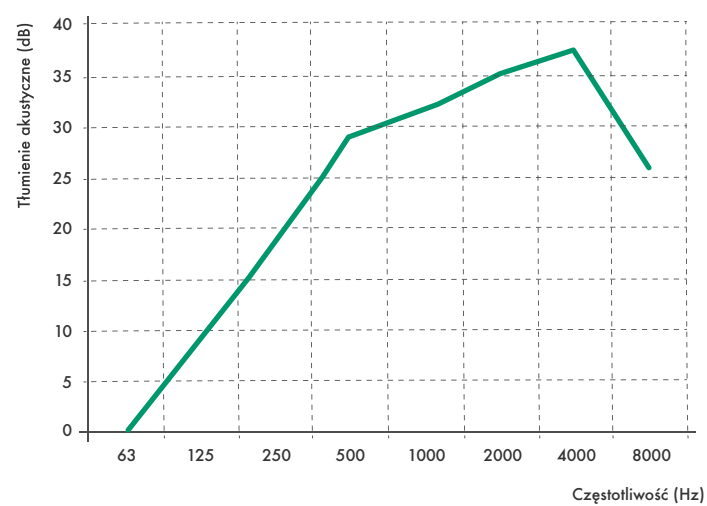
Tłumienie hałasu

AKUFLEX CLASSIC 25 100/1,2



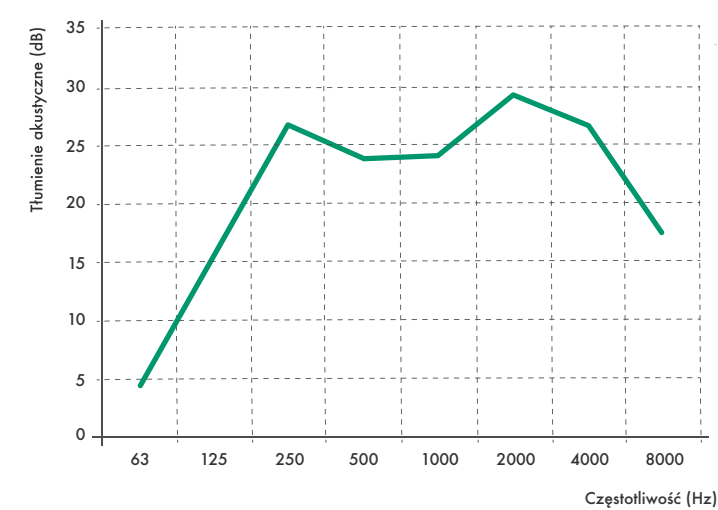
f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	6,3	23,5	34,6	36,2	31,3	35,1	38,9	32,2

AKUFLEX CLASSIC 25 125/1,2



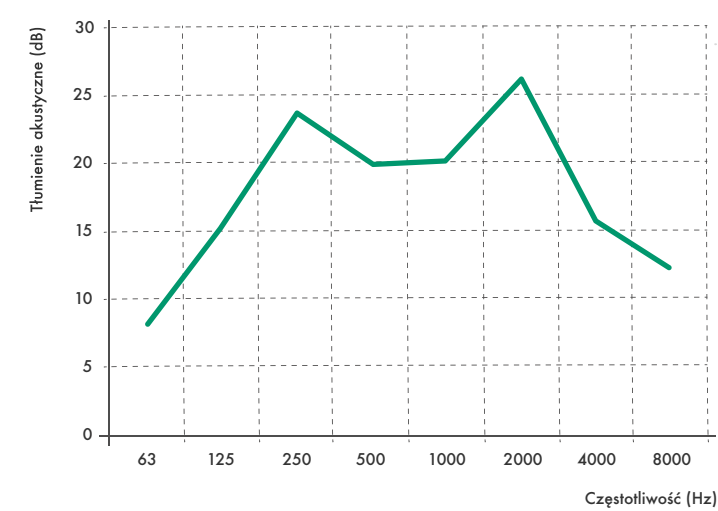
f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	0,0	9,4	18,5	28,9	31,5	35,0	37,5	25,9

AKUFLEX CLASSIC 25 160/1,2



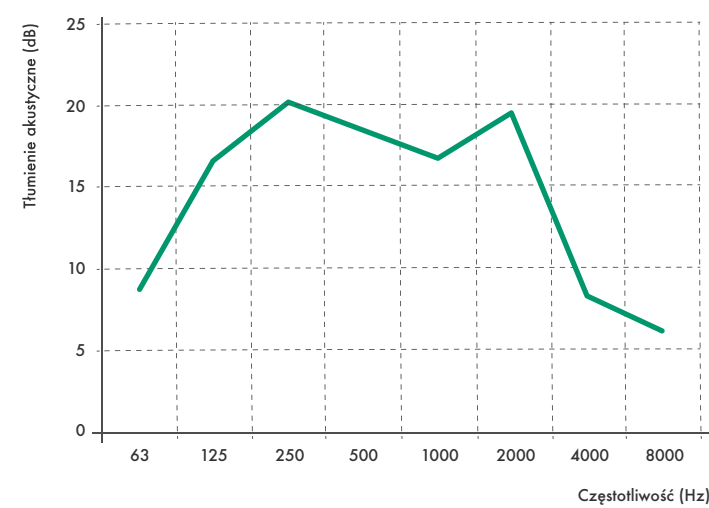
f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	6,3	23,5	34,6	36,2	31,3	35,1	38,9	32,2

AKUFLEX CLASSIC 25 200/1,2



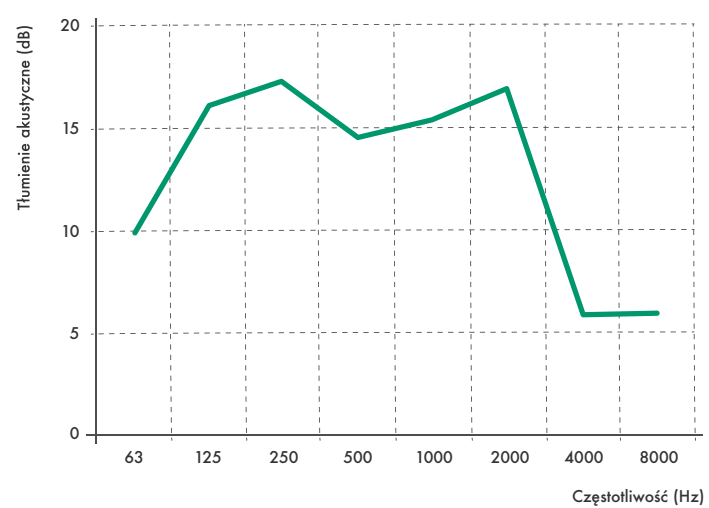
f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	8,1	15,3	23,6	19,8	20,2	26,2	15,6	12,4

AKUFLEX CLASSIC 25 250/1,2



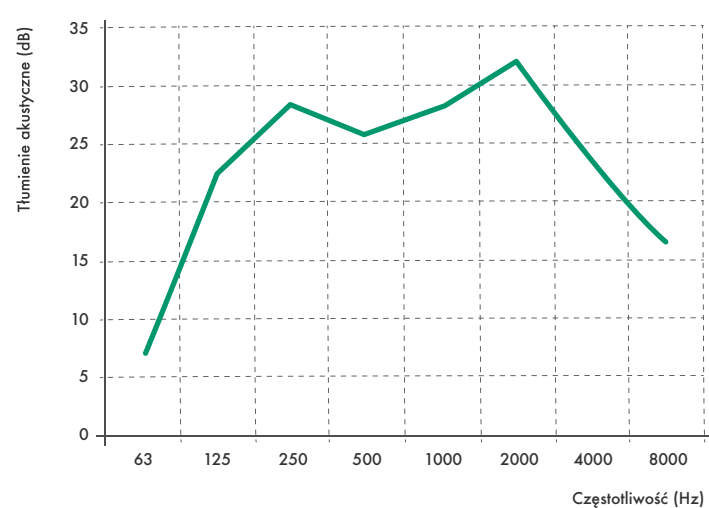
f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	8,7	16,6	20,2	18,5	16,7	19,5	8,2	6,2

AKUFLEX CLASSIC 25 315/1,2



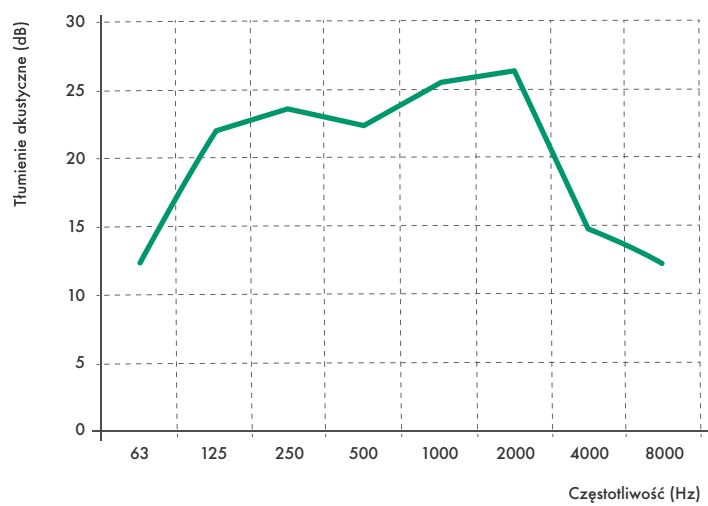
f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	9,9	16,0	17,2	14,5	15,3	16,9	5,8	6,0

AKUFLEX CLASSIC 50 160/1,2



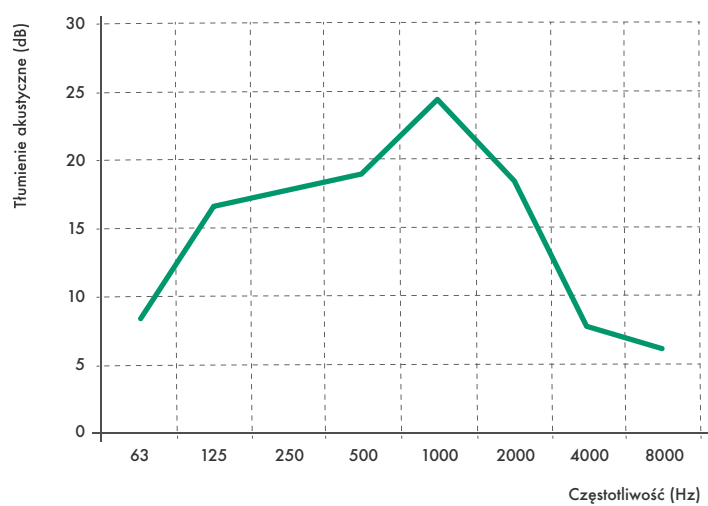
f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	7,2	22,5	28,3	25,6	27,9	32,0	23,4	16,3

AKUFLEX CLASSIC 50 200/1,2



f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	12,3	22,0	23,5	22,2	25,5	26,4	14,7	12,3

AKUFLEX CLASSIC 50 250/1,2



f	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
1,2m	8,2	16,5	17,6	19,0	24,3	18,5	7,6	6,0