

Projekt :

pora nocna z=4,0, G=0,3

Dane do obliczeń :

Źródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
1	183.2	94.4	6.6	74.0	e-1
2	182.7	103.0	6.6	74.0	e-2
3	182.2	115.7	6.6	74.0	e-3

Źródła typu hala produkcyjna :

WSPÓŁRZĘDNE WIERZCHOŁKÓW :

Nr	X1[m]	Y1[m]	X2[m]	Y2[m]	X3[m]	Y3[m]	X4[m]	Y4[m]	h0[m]	h[m]
1	179.4	119.5	191.4	119.5	192.4	89.6	180.2	89.1	0.0	7.4
2	183.3	89.1	183.9	78.2	192.7	78.2	192.4	89.6	0.0	7.4

POZIOMY HAŁASU i IZOLACYJNOŚĆ PRZEGRÓD

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odb.
1	sc.1 L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.2	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.3	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.4	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

Nr źródła		A	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	wsp.odb.
2	sc.1 L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.2	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.3	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
sc.4	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R sc	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
dach	L wew	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0000
	R d	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

Źródło nr 1 : ELEMENTY O RÓŻNEJ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ

Ściana nr : 1

Lp	x	y	dx	dy	R <sub>e1</sub>	R <sub>63</sub>	R <sub>125</sub>	R <sub>250</sub>	R <sub>500</sub>	R1000	R2000	R4000	R8000
1	4.0	0.0	4.0	4.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Ściana nr : 4

Lp	x	y	dx	dy	R_e1	R_63	R_125	R_250	R_500	R1000	R2000	R4000	R8000
1	2.0	1.8	26.0	1.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Ekran akustyczny :

WSPÓŁRZĘDNE WIERZCHOŁKÓW :

Nr	X1[m]	Y1[m]	X2[m]	Y2[m]	X3[m]	Y3[m]	X4[m]	Y4[m]	h0[m]	h[m]
1	163.3	88.5	183.0	89.0	183.6	77.9	163.4	77.4	0.0	7.4
2	180.9	77.9	181.0	72.5	193.0	73.3	192.9	77.9	0.0	7.4
3	187.9	70.1	188.7	47.8	195.0	47.8	194.5	70.6	0.0	6.0
4	185.4	52.8	188.7	52.8	188.7	47.8	185.2	47.8	0.0	6.0
5	164.9	54.6	175.1	54.7	175.8	43.8	165.5	43.7	0.0	8.0

WSPÓŁCZYNNIKI ODBICIA DLA ŚCIAN

Nr	ściana 1	ściana 2	ściana 3	ściana 4	dach
1	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
2	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
3	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
4	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
5	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000