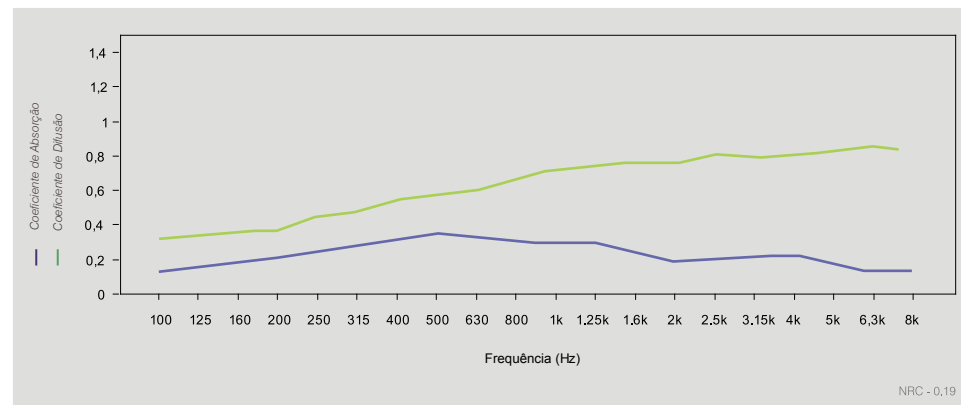


A JOCAVI® desenvolveu este painel difusor acústico usando as formas convexas não lineares, baseado num conjunto de três elipses posteriormente alteradas e optimizadas a fim de se conseguir uma forma oval com melhor cobertura angular de difusão.

A matéria-prima exposta deste painel foi eleita entre algumas matérias que reúnem as mais rápidas e particulares propriedades exigidas para um difusor com esta característica, contudo o PETG revela ainda algumas vantagens nomeadamente a protecção UV a resistência ao choque e a classificação ao fogo M2.

O miolo interior do Dynamicflow® é composto de uma substância composta de fibras minerais e têxteis impregnadas, que confere ao produto uma determinada massa contribuindo também para a sua consistência.

A parte de traz descreve uma superfície plana. A sua forma ajusta-se a uma aplicação em superfícies planas. Pode ser usado em tectos falsos em perfil "T" ou em paredes, usando as nossas colas ou acessórios de fixação.



Coefficiente de Difusão

100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1.25k	1.6k	2k	2.5k	3.15k	4k	5k	6.3k	8k
0,31	0,34	0,35	0,37	0,44	0,47	0,54	0,58	0,61	0,68	0,73	0,74	0,77	0,77	0,81	0,79	0,82	0,83	0,86	0,84

Coefficiente de Absorção

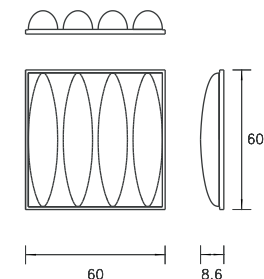
100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1k	1.25k	1.6k	2k	2.5k	3.15k	4k	5k	6.3k	8k
0,18	0,27	0,38	0,31	0,14	0,12	0,16	0,13	0,14	0,17	0,21	0,34	0,46	0,41	0,37	0,34	0,36	0,37	0,11	0,11

Valores determinados conforme as normas: EN20354, ASTM C423 e EN 11654. Valores não normativos.

Modelos

	H	W	D	Kg
DYN060	60 cm	60 cm	8,6 cm	1,6

Desenhos técnicos



DYN060