

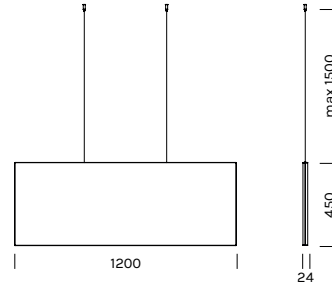
STAGE VERTICAL PANEL

Design Marc Sadler

Registered Design



SENZA LUCE
WITHOUT LIGHT



unità - unit - mm

Composizione codice - Code composition

articolo item	dimensioni dimension	descrizione description
6741	1200x450	Solo pannello - No luce Panel only - No light

Dati Fonometrici - Phonometric Data

Materiale Material	Lamiera spessore 1mm microforata + Pannello in fibra di poliestere spessore 20mm Densità 30kg/m ³	1mm thick microperforated Sheet + 20mm thick polyester fiber Panel Density 30kg/m ³
Norma di riferimento Reference standard		UNI EN ISO 354:2003 UNI EN ISO 11654:1998
Coefficiente di assorbimento Sound absorption Coefficient		$\alpha_w = 0,55$ (M,H)
	Si raccomanda vivamente di utilizzare questo indice di valutazione unico in combinazione con la curva del coefficiente di assorbimento acustico completa e la tabella sottostante.	It is strongly recommended to use this single valuation index in combination with the absorption coefficient curve complete acoustic and the table below.

Coefficiente di riduzione del rumore
Noise Reduction Coefficient **NRC= 0,673**

Frequenza (Hz) Frequency (Hz)	T1 (s)	T2 (s)	α_s	α_p
100	1,026	0,925	0,155	
125	1,780	1,183	0,330	0,28754
160	2,058	1,530	0,378	
200	2,436	1,540	0,417	
250	3,443	2,020	0,446	0,45967
315	4,186	1,734	0,516	
400	4,545	1,458	0,643	
500	4,177	1,390	0,698	0,69430
630	4,188	1,380	0,742	
800	4,268	1,213	0,815	
1000	4,178	1,260	0,846	0,82738
1250	3,777	1,205	0,821	
1600	3,510	1,237	0,761	
2000	3,099	1,244	0,700	0,70186
2500	2,747	1,239	0,645	
3150	2,744	1,247	0,649	
4000	2,616	1,156	0,702	0,72306
5000	2,337	1,009	0,818	

