

スクリーン幕面仕様書

製品名(型式名) エアログラス 100 (AG)

特 徴 ガラスのベースにエアロビュー(リアソフト)をラミネートしたタイプでエアロビューの結像面の特殊構造により色再現性とコントラストに優れ、また拡散性に優れているため視野角度および中心輝度と周辺輝度の均一性が非常に良い。短焦点レンズの使用およびハイパワーのプロジェクタに於いてホットスポットが発生しやすい傾向を大幅に防ぎます。

仕 様

映写方式	背面投射式(リアハード)		
材 質	軟質塩化ビニール	酢酸ビニール	特殊拡散剤 ガラス
厚さ及び重量	t=6.3mm±1.5mm	14650g/m ²	
	t=9.5mm±1.5mm	22090g/m ²	
	t=12.7mm±1.5mm	29530g/m ²	
最大寸法	t=6.3mm NTSC 118インチ/HD 135インチ	t=9.5、12.7mm NTSC 196インチ/HD 240インチ	
シームレス最大寸法	t=6.3mm	3048mm(W) x 1854mm(H)	
	t=9.5mm	5181mm(W) x 3048mm(H)	
	t=12.7mm	5181mm(W) x 3048mm(H)	
スクリーンゲイン	ピークゲイン(Gs) = 1.0±10%		
1/2値角	水平 { $\alpha H(1/2値角) = 60^\circ \pm 5^\circ$ $\beta H(1/3値角) = 75^\circ \pm 5^\circ$	垂直 { $\alpha V(1/2値角) = \pm \quad^\circ$ $\beta V(1/3値角) = \pm \quad^\circ$	
1/3値角 (水平) (垂直)			
	* 垂直の数値が未記入の時は上下左右の方向性なし。		
透過率	68%±10%		
3D適合	<偏光式> 不適合 <液晶シャッター式> 適合		
使用形態	フレーム組込式 壁面取付式		

<特記事項>

※上記最大寸法以外に下記特注サイズまで製作可能です。

t= 9.5mm ±10% 6096mm(W) × 3200mm(H) (NTSC 206インチ/HD 253インチ)

t=12.0mm ±10% 7620mm(W) × 3200mm(H) (NTSC 206インチ/HD 253インチ)

15.09