スクリーン幕面仕様書

製品名(型式名)　データ　１００　(ＲＶＰ１００)

特　　徴　リアハードタイプスクリーンは、アクリルベースに拡散剤を特殊加工して、ナチュラルな映像を追求したスクリーンです。特にスクリーン表面に凹凸などの加工が施されていないため、液晶プロジェクターの画素との干渉によって生じ易いモアレが発生せず、自然で素直な映像表現を可能にしています。
アクリルのベースに拡散剤をコーティングした２層構造により解像度を高めたスクリーンです。ピークゲインが1.0,1.5,2.0,2.5の４種類から選べ、またサイズによって厚さは6.3mm、9.5mm、12.7mmの３種類から選択できます。

仕　　様

映写方式	背面投射式　(リア)
材　　質	ＰＭＭＡ(アクリル)　　拡散剤
厚さ及び重量	ｔ＝　６．３mm ± １．５ mm　　７３００ｇ／㎡ ｔ＝　９．５mm ± １．５ mm　　１１０５０ｇ／㎡ ｔ＝１２．７mm ± １．５ mm　　１４７５０ｇ／㎡
最大寸法	ｔ＝６．３mm　　ｔ＝９．５mm、１２．７mm NTSC　118ｲﾝﾁ／HD　109ｲﾝﾁ　　NTSC　176ｲﾝﾁ／HD　213ｲﾝﾁ
ｼｰﾑﾚｽ最大寸法	ｔ＝　６．３mm　　２４６３mm(W)×１８５４mm(H) ｔ＝　９．５mm　　４７６７mm(W)×２７４３mm(H) ｔ＝１２．７mm　　４７６７mm(W)×２７４３mm(H)
ｽｸﾘｰﾝｹﾞｲﾝ	ピークゲイン(Gs) ＝ １．０±１０％
1/2値角 1/3値角 (水平)　(垂直)	水平 { αH(1/2値角) = ±３５°±５° βH(1/3値角) = ±５０°±５° }　垂直 { αV(1/2値角) = ±　° βV(1/3値角) = ±　° } ＊ 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	４６％±１０％
３Ｄ適合	<偏光式>　不適合　　<液晶シャッター式>　適合
使用条件	温度　５～３５℃　　湿度　１５～９５％
使用形態	フレーム組込式　　壁面取付式

<特記事項>

・特注で ｔ9.5は 4876mm(W)ｘ2743mm(H)　ｔ12.7は 7620mm(W)ｘ2743mm(H)まで可能。
・プロジェクターの出力や、部屋の状況に合わせてスクリーンのゲインを選択でき、また厚さの種類があるのでスクリーンを前傾や後傾で使用する場合のたわみを最小限に押さえることが可能です。

※ここに記載の内容は予告無く変更する場合があります。

02.01

KIKUCHI
株式会社キクチ科学研究所
〒161-0033　東京都新宿区下落合3-12-35
TEL:03-3952-5131　　FAX:03-3953-0051