

シールドウィンドー

Shield Window



- ▼ 各種透明樹脂パネルと特殊導電性メッシュを一体成型
- ▼ 透過性を必要とする開口部(窓・扉)や、表示部のシールド対策に最適
- ▼ 高透過性メッシュ使用時は透過率70%以上を確保
- ▼ ポリカーボネイト板タイプには、難燃グレード品もあり (UL94 V-0 E158850)
- ▽ Integral molding of various clear resin panels and special conductive mesh
- ▽ Perfect for shielding openings which require permeability, such as windows, doors, and displays
- ▽ Using permeable mesh provides over 70% transmission efficiency
- ▽ Flame-resistant grade polycarbonate panel types are also available (UL94 V-0 E158850)

※ 希望サイズへの裁断加工・穴開け加工・Wタイプの切欠け加工など、小ロットから承ります。

※ Cutting, hole-punching, as well as notching (for W type panels) can be done to your specifications for even small-quantity orders.

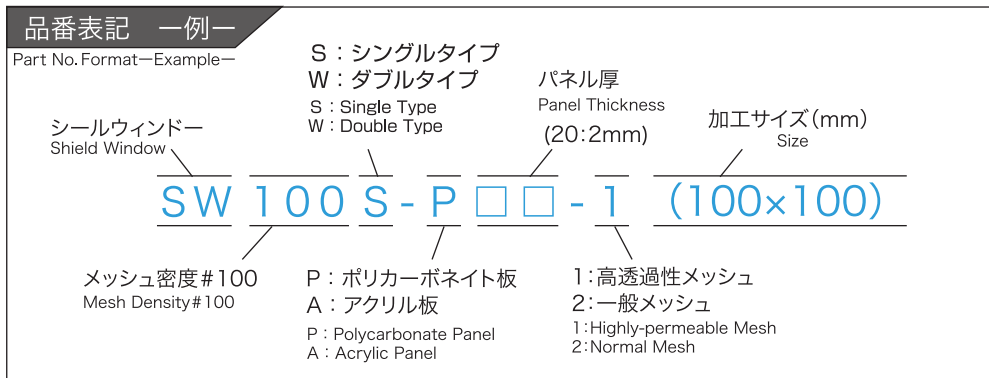
製品仕様

Product Specifications

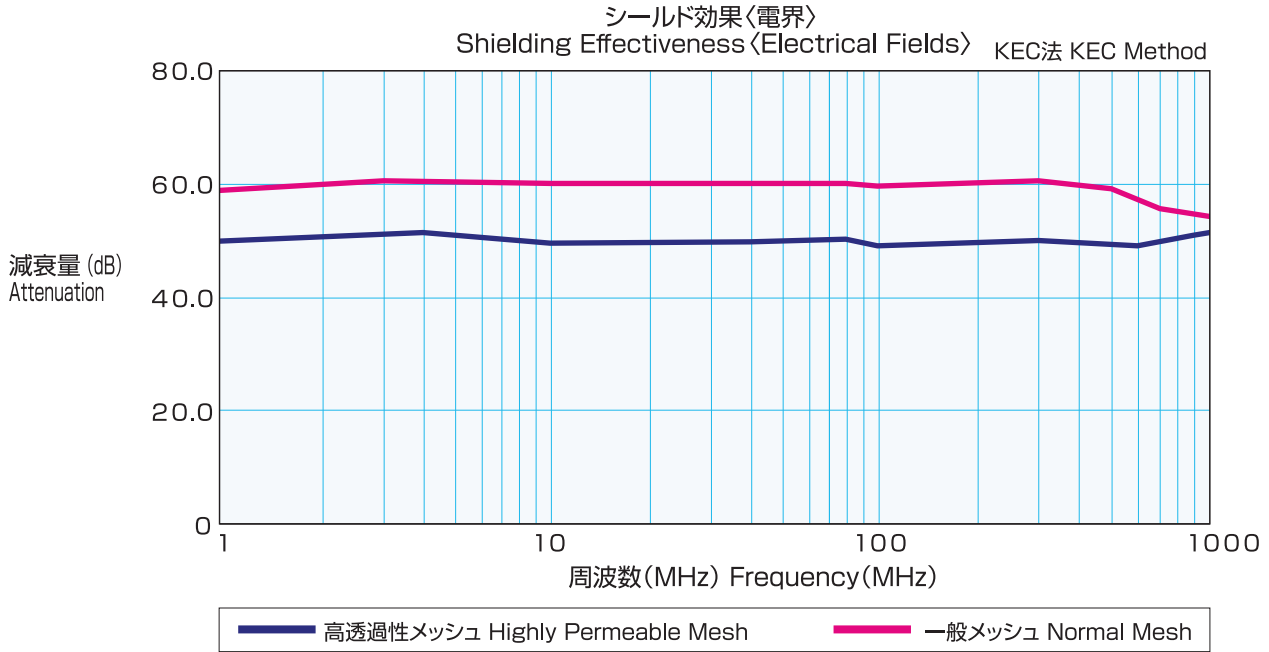
構造タイプ Construction Type	メッシュタイプ Mesh Type	メッシュ密度 Mesh Density	パネル材質 Material	全光線透過率 Total Light Transmittance	難燃性 Flame Resistance	パネル厚 (選択) Panel Thickness (Choose)
S: シングル Single	1: 高透過性メッシュ Highly-permeable Mesh	#100	P: ポリカーボネイト板 Polycarbonate Panel A: アクリル板 Acrylic Panel	70%<	—	2mm/3mm
	2: 一般メッシュ Normal Mesh	#100	P: ポリカーボネイト板 Polycarbonate Panel A: アクリル板 Acrylic Panel	53%<	—	
W: ダブル Double	1: 高透過性メッシュ Highly-permeable Mesh	#100	P: ポリカーボネイト板 Polycarbonate Panel	70%<	UL94 V-0	4mm/6mm
	2: 一般メッシュ Normal Mesh	#100	P: ポリカーボネイト板 Polycarbonate Panel	53%<	—	

※ 別途特別仕様についてはお問い合わせください。

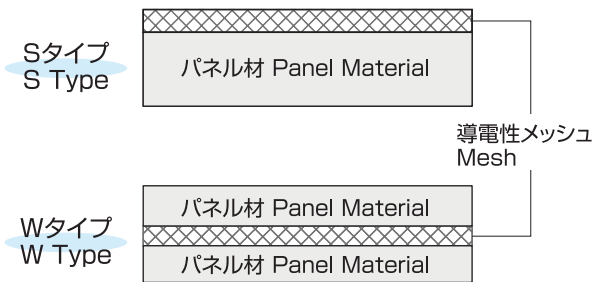
※ Please inquire separately about special custom specifications.



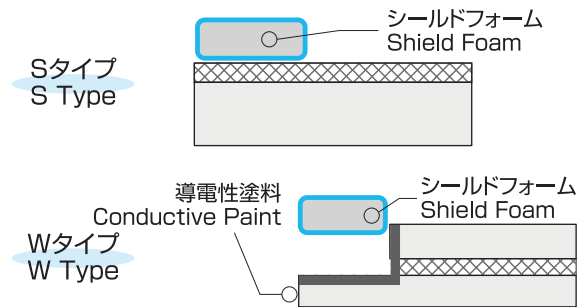
シールド効果 Shielding Effectiveness



構造図 Structural Diagram



加工例 Processing Example



オススメ: シールドガスケットや導電性布テープと併用ください
Recommendation: Please use in conjunction with shield gaskets and conductive adhesive tape.