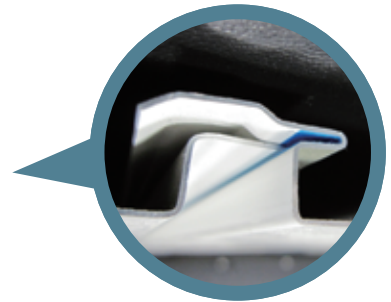
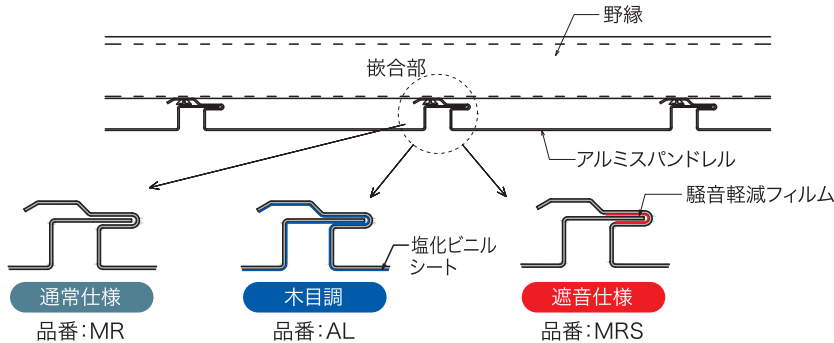


遮音スパンドレル

「騒音軽減フィルム」がアルミニウム同士の接触による音鳴りを抑え、密閉性を高めることで上階から発生する音の透過を軽減します。

図1. 遮音スパンドレル概要図

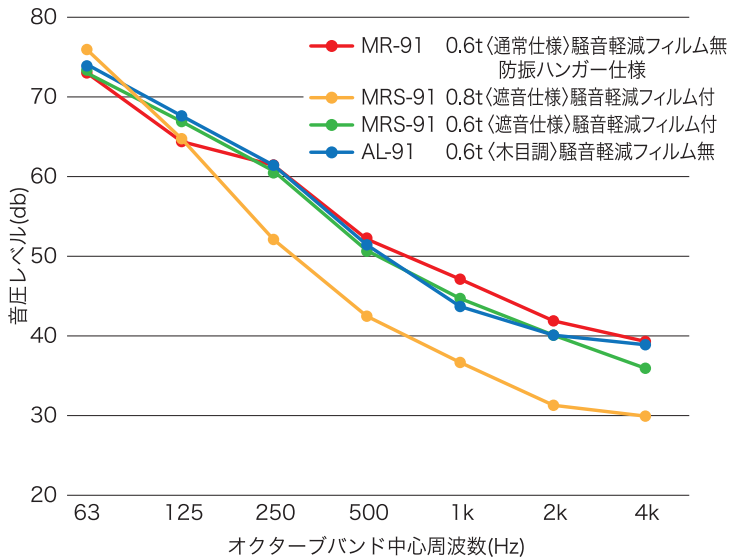


「騒音軽減フィルム」の効果は仕上げ材のみの対策で、従来の下地材での対策として一般的な「防振ハンガー仕様」の効果を上回る事が試験により証明されました。

※木目調は塩化ビニルシートが騒音軽減フィルム同等の性能を有していることが証明されました。

試験機関:公益財団法人鉄道総合技術研究所
 試験名称:金属天井の遮音性能試験
 試験目的:金属天井の構成方法の違いによる床衝撃音の大きさを比較。
 準拠基準:日本工業規格JIS A1418
 建築物の床衝撃音遮断性能の測定方法
 試験実施場所:一般財団法人 建材試験センター上下階残響室

図2. 重量床衝撃音 試験結果



■ 品番・色番別対応表

騒音軽減フィルム付

品番・板厚		色番				C-221	C-222	C-223	C-112	C-113	C-115	C-116	C-331	C-551	C-552	C-773
0.6シリーズ	MRS-91 MRS-95 MRS-100	0.6	●	△	●	△	●	●	△	●	●	●	●	●	●	●
	MRS-121 MRS-125 MRS-130	0.6			●							●				
0.8シリーズ	MRS-91 MRS-95 MRS-100	0.8			●	△				●		●	●			
	MRS-151 MRS-160	0.8			●							●	●			
リップシリーズ	MRS-201 MRS-210	0.8			●							●	●			
	MRS-10	0.5			●							●	●			
	MRS-15	0.6			●							●	●			●
MRS-32	0.6	●		●	△					●		●	●	●		

※MRS-32 C-221は在庫がなくなり次第廃番

騒音軽減フィルム無・塩化ビニルシート仕様

品番・板厚		色番				木目調						
						杉証	松証	松証 耐候仕様	ヨーロッパ チェリー	ヨーロッパ 耐候仕様	アーバン ウォールナット	ホワイト アッシュ
0.6シリーズ	AL-91 AL-95 AL-100	0.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	AL-151 AL-160	0.9	●			●				●		
0.8シリーズ	AL-201 AL-210	0.9	●			●				●		

■ 注意事項

- ・スパンドレルの品番・板厚によって常備色が異なりますので、ご注意ください。
- ・△につきましては、製作できない場合もございますので、ご相談ください。
- ・MRSはMRの品番と同形状です。形状・色はP1～P4をご参照ください。
- ・ALの品番はP5～P6に掲載しているものと同一です。形状・色はそちらをご参照ください。