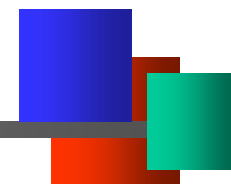


ヨドコウの外壁防耐火商品



1. 防火認定商品一覧表
2. 外壁1時間耐火構造
3. 外壁30分耐火構造
4. 外壁45分準耐火構造
5. 外壁防火構造
6. 耐火構造の外壁に
施す外断熱工法
7. 不燃材料
8. 準不燃材料

認定番号とその認定条件

ヨドコウ防耐火認定商品一覧表



認定内容 商品名	構造認定						材料認定	
	耐火構造		準耐火構造		防火構造		不燃材料	準不燃材料
	1時間	30分	45分		新工法 (捨て張り防火)	旧認定品の読替え仕様等 (内装材等必要)		
	鉄骨下地	鉄骨下地	鉄骨下地	木造下地	鉄骨下地	鉄骨下地	木造下地	
サンドイッチパネルSPB-2 25mm(横)	○						○	
サンドイッチパネルSPB-2 25mm(縦)							○	
サンドイッチパネルSPB-2 35mm(横)							○	
サンドイッチパネルSPB-2 35mm(縦)							○	
不燃パネルバリアロックPG-300NGL(横)	○	○	○		○	○	○	
不燃パネルバリアロックPG-300NGL(縦)					○	○	○	
不燃パネルバリアロックPG-450NGL(横)	○	○	○		○	○	○	
不燃パネルバリアロックPG-450NGL(縦)					○	○	○	
ロッキーサイディングGF-105(横)			○	○	○	○	○	
ロッキーサイディングGF-105(縦)					○	○	○	
ロッキーサイディングGF-205GL(横)			○	○	○	○	○	
ロッキーサイディングGF-205GL(縦)					○	○	○	
アルタイサイディングST-101		○			○	○		○
角波サイディング700・720	○	○	建設省告示第1358号		○	建設省告示第1359号		○
角波サイディング800・800N	○	○	建設省告示第1358号		○	建設省告示第1359号		○
横張サイディング600ワイド	○	○	建設省告示第1358号		○	建設省告示第1359号		○
スパン1K・200R	○	○	建設省告示第1358号		○	建設省告示第1359号		○
スパン1K・200R以外	○	○	建設省告示第1358号		○	建設省告示第1359号		○

の網かけ部分の商品は、既設耐火構造の外壁への外断熱工法として認定取得有り

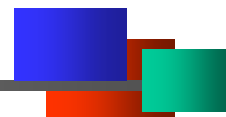
外壁耐火商品 1



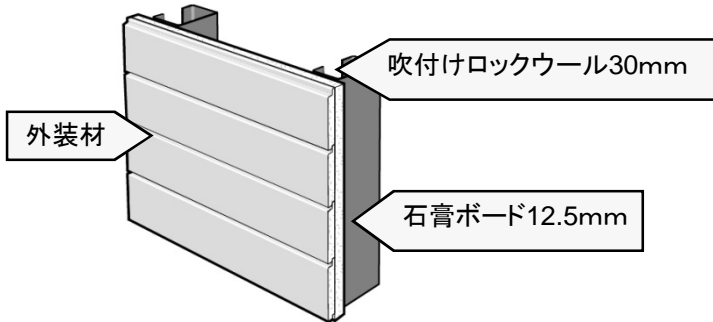
外壁1時間耐火構造

商品名または構造名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
ボルトレスサンドイッチパネル SPB-2(25mm)	FP060NE-9274	鉄骨造(900mm)	
不燃パネル バリアロック PG-300NGL PG-450NGL	FP060NE-0017	鉄骨造(910mm)	
ネオマ耐火スパンウォール 25K-21,25,30(下張材) (ヨドスパン全種)	FP060NE-0074	鉄骨造(606mm)	

外壁耐火商品 2



外壁1時間耐火構造

商品名または構造名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
不燃パネル バリアロック PG-300NGL PG-450NGL 不燃パネルバリアロックエセル PGE-450NGL	FP060NE-9305	—	 <p>※外装材と石膏ボードとの間には、防水紙を必ず貼ってください。</p>
不燃材料※	FP060NE-9305	—	ロックウール30mm現場吹付け

※不燃材料の認定を取得しているカラー鋼板等で成形し、断熱材が貼り付られていない商品(=角波やスパン)が含まれます。

外壁耐火商品 3



外壁 30分耐火構造

商品名または構造名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
不燃パネル バリアロック PG-300NGL PG-450NGL	FP030NE-0016	鉄骨造(910mm)	<p>外装材</p> <p>石膏ボード12.5mm</p>
ネオマ耐火スパンウォール 20K-21,25,30(下張材) (ヨドスパン全種)	FP030NE-0073	鉄骨造(606mm)	<p>外装材</p> <p>ネオマ耐火 スパンウォール</p>
アルタイサイディング ST-101	FP030NE-0086	鉄骨造(910mm)	<p>外装材</p> <p>石膏ボード15mm</p>

外壁耐火商品 4



外壁 30分耐火構造

商品名または構造名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
不燃材料※	FP030NE-9304	—	ロックウール20mm現場吹付け

※不燃材料の認定を取得しているカラー鋼板等で成形し、断熱材が貼り付られていない商品(=角波やスパン)が含まれます。

外壁準耐火商品 1



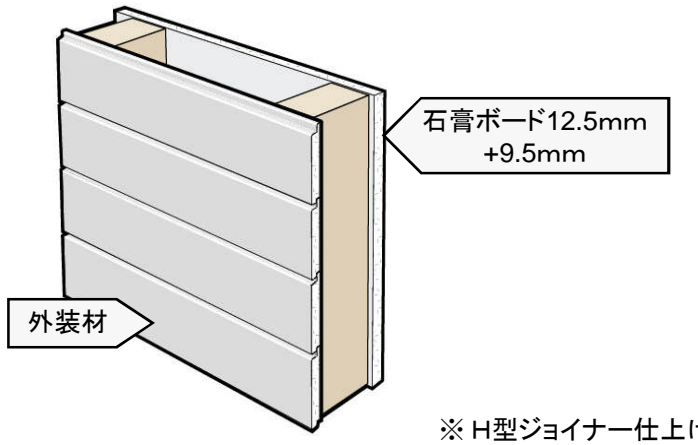
外壁45分準耐火構造(鉄骨造)

商品名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL	QF045BE-0044	鉄骨造(910mm)	
不燃パネル バリアロック PG-300GL PG-450SGL			
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL	QF045NE-0001	鉄骨造(910mm)	
不燃パネル バリアロック PG-300GL PG-450SGL 不燃パネル バリアロックエクセル PGE-450NGL			

外壁準耐火商品 2



外壁45分準耐火構造(木造)

商 品 名	認 定 番 号	下地(最大ピッチ)	概 略 図
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL	QF045BE-0498	木造軸組 (455mm)	 <p style="text-align: right;">※ H型ジョイナー仕上げ</p>

外壁防火商品 1



外壁防火構造(鉄骨造横張り)

商品名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
不燃パネル バリアロック PG-300NGL	PC030NE-0101	鉄骨造(910mm)	<div style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block; color: red;">捨て貼り防火</div> <p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm</p> <p>※ハットジョイナーまたはコーキング目地仕上げ</p>
不燃パネル バリアロック PG-450NGL 不燃パネル バリアロックエクセル PGE-450NGL	PC030NE-0102	鉄骨造(910mm)	<p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm +グラスウール50mm</p> <p>※ハットジョイナーまたはコーキング目地仕上げ</p>
不燃パネル バリアロック PG-300NGL PG-450NGL 不燃パネル バリアロックエクセル PGE-450NGL	PC030NE-0049	鉄骨造(600mm)	<p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm +グラスウール50mm</p> <p>※ハットジョイナーまたはコーキング目地仕上げ</p>

外壁防火商品 2



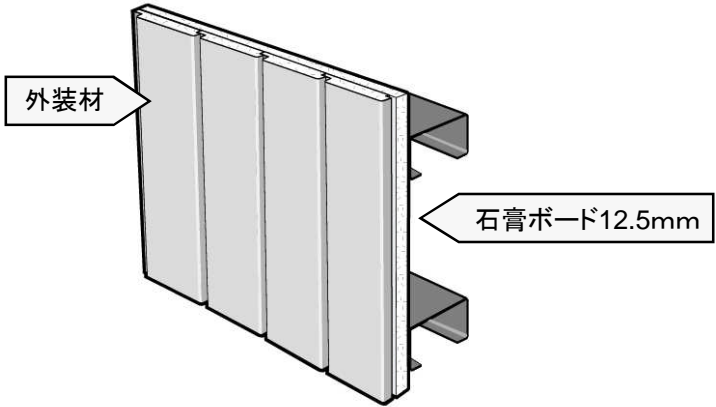
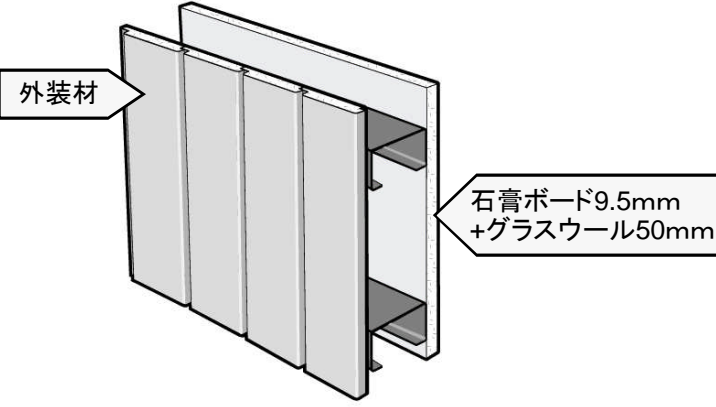
外壁防火構造(鉄骨造横張り)

商 品 名	認 定 番 号	下地(最大ピッチ)	概 略 図
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL	PC030BE-0061	鉄骨造(910mm)	<p>捨て貼り防火</p> <p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm</p> <p>※キャップジョイナー</p>
	PC030NE-0105	鉄骨造(910mm)	<p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm 2枚張り</p> <p>※キャップジョイナー</p>
横張サイディング600ワイド	PC030NE-0108	鉄骨造(910mm)	<p>捨て貼り防火</p> <p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm +12.5mm</p>

外壁防火商品 3



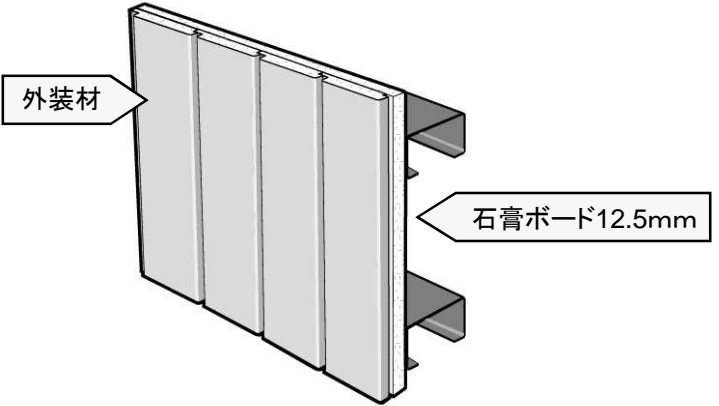
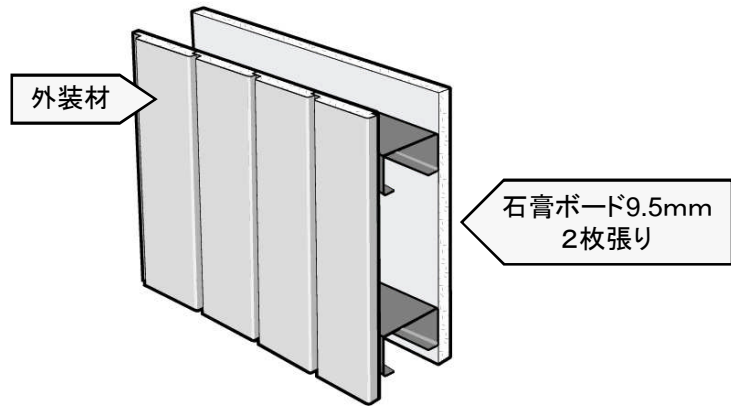
外壁防火構造(鉄骨造縦張り)

商品名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
不燃パネル バリアロック PG-300NGL PG-450NGL	PC030NE-0055	鉄骨造(910mm)	<div data-bbox="1285 325 1523 379" style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">捨て貼り防火</div>  <p>外装材</p> <p>石膏ボード12.5mm</p>
	PC030NE-0058	鉄骨造(910mm)	 <p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm +グラスウール50mm</p>

外壁防火商品 4



外壁防火構造(鉄骨造縦張り)

商品名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL	PC030NE-0013	鉄骨造(910mm)	<div data-bbox="1281 343 1523 391" style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">捨て貼り防火</div> 
	PC030NE-0106	鉄骨造(910mm)	

外壁防火商品 5



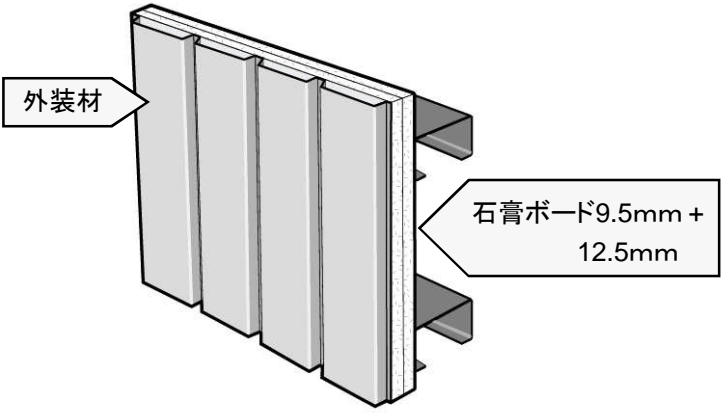
外壁防火構造(鉄骨造縦張り)

商品名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
アルタイサイディング ST-101	PC030BE-0075	鉄骨造(910mm)	<p>捨て貼り防火</p> <p>外装材</p> <p>石膏ボード12.5mm</p>
	PC030BE-9540	鉄骨造(910mm)	<p>外装材</p> <p>①石膏ボード9.5mm+ グラスウール75mm ②合板4mm+ ロックウール75mm</p>

外壁防火商品 6



外壁防火構造(鉄骨造縦張り)

商 品 名	認 定 番 号	下地(最大ピッチ)	概 略 図
角波800系	PC030BE-0018	鉄骨造(910mm)	<div data-bbox="1281 630 1523 678" style="border: 1px solid red; padding: 2px; display: inline-block;">捨て貼り防火</div> 
角波700系	PC030NE-0004		
ヨドspan(F・M・W型)	PC030NE-0005		
ヨドspan(K型, 200R)	PC030NE-0014		

外壁防火商品 7



外壁防火構造(鉄骨造縦張り)

商品名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概略図
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL (通気工法)	PC030BE-0015	木造軸組通気工法 (455mm)	<p>防水シート</p> <p>下地棧</p> <p>外装材</p> <p>石膏ボード9.5mm</p> <p>※キャップジョイナー</p>
不燃パネル バリアロック PG-300NGL PG-450NGL 不燃パネル バリアロックエクセル PGE-450NGL	PC030NE-0727	木造軸組 (455mm)	<p>グラスウール (厚さ:50mm以上 密度:10kg/m³以上) もしくは、グラスウールなし</p> <p>防水シート</p> <p>通気胴縁</p> <p>外装材</p> <p>石膏ボード (厚さ:12.5mm以上)</p>

耐火構造の外壁に施す外断熱工法



外断熱工法（外断熱工法として既設耐火構造の上に断熱壁で改修）

商 品 名	認定番号	下地(最大ピッチ)	概 略 図
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL	FP120BE-9125 FP060BE-9134	鉄骨造 (910mm)	
ボルトレスサンドイッチパネル SPB-2(25mm・35mm)	FP120BE-9103 FP060BE-9121	鉄骨造 (1800mm)	

不燃材料



不燃材料

商 品 名	認 定 番 号	JIS規格品指定番号
ボルトレスサンドイッチパネル SPB-2(25mm)	NM-1731	
ボルトレスサンドイッチパネル SPB-2(35mm)	NM-1728	
不燃パネル バリアロック PG-300NGL PG-450NGL	NM-1950	
ロッキーサイディング GF-105 GF-205GL	NM-1950	

不燃材料



不燃材料

商品名	認定番号	JIS規格品指定番号
ガルバリウム鋼板	NM-8697	JIS G3321
ヨドカラーGL		JIS G3322
GLカラー萌		
ヨドハイブリッドカラーGL		
スーパーバリアカラーGL		
ヨドフロンGL		
ヨドタフロンGL		

準不燃材料



準不燃材料

商 品 名	認 定 番 号	備 考
アルタイサイディング ST-101	QM-9852	