

ダイワ外断熱Fn

屋根耐火 FP030RF-2065(1)

外高断熱耐火野地板

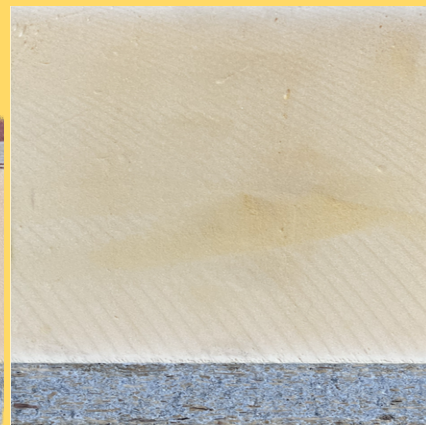
フェノールフォーム25mm以上+硬質木片セメント板18mm以上



フェノールフォーム25+硬質木片セメント板18



フェノールフォーム50+硬質木片セメント板18



フェノールフォーム100+硬質木片セメント板18

<特徴>

- 省エネ法の改定により高断熱性能を求められています。
- 断熱材(高性能フェノールフォーム)の厚さは25mm～100mmまで選べます。
- 断熱材を外側にする事により、金属屋根材の熱を抑え、鉄骨母屋に熱橋の影響が小さく済みます。
- 天井グラスウール敷き込みの手間が省け工期が短縮します。

<屋根葺材適合形状>

■葺き材

めっき鋼板・ステンレス鋼板・銅合金板・チタン板・アルミニウム合金板

■厚さ

0.35～1.2mm

■葺材 寸法・形状 山高:9mm以上

- ①横葺き 働き幅 90～910mm ②瓦棒葺 働き幅120～910mm ③立平葺 働き幅100～910mm
④平滑葺 働き幅225～910mm ⑤金属瓦葺 働き幅 203～1380mm ⑥折板葺 働き幅250～910mm



大和建材工業株式会社

〒496-0911

愛知県愛西市西保町南川原98番地
TEL.0567(28)4940 FAX.0567(24)3101
<https://www.daiwa-kenzai.co.jp>

断熱性能表

■フェノールフォーム+硬質木片セメント板18

総厚 (mm)	フェノールフォーム (mm)	硬質木片セメント板 (mm)	熱貫流率 K (W/m ² ・K)	熱抵抗 R (m ² ・K/W)
43	25	18	0.667	1.37
48	30	18	0.571	1.62
53	35	18	0.500	1.87
58	40	18	0.444	2.12
63	45	18	0.400	2.37
68	50	18	0.364	2.62
73	55	18	0.333	2.87
78	60	18	0.308	3.12
84	66	18	0.282	3.42
88	70	18	0.267	3.62
93	75	18	0.250	3.87
98	80	18	0.235	4.12
103	85	18	0.222	4.37
108	90	18	0.211	4.62
113	95	18	0.200	4.87
118	100	18	0.190	5.12

■フェノールフォーム+硬質木片セメント板25

総厚 (mm)	フェノールフォーム (mm)	硬質木片セメント板 (mm)	熱貫流率 K (W/m ² ・K)	熱抵抗 R (m ² ・K/W)
50	25	25	0.647	1.42
55	30	25	0.557	1.67
60	35	25	0.489	1.92
65	40	25	0.435	2.17
70	45	25	0.393	2.42
75	50	25	0.358	2.67
80	55	25	0.328	2.92
85	60	25	0.303	3.17
91	66	25	0.278	3.47
95	70	25	0.263	3.67
100	75	25	0.247	3.92
105	80	25	0.233	4.17
110	85	25	0.220	4.42
115	90	25	0.208	4.67
120	95	25	0.198	4.92
125	100	25	0.189	5.17

■硬質木片セメント板は「国産材マーク」使用許諾製品に認定されました。

その他にも「あいち認証材」・「ぎふ証明材」に登録されております。

■フェノールフォーム JIS A 9521フェノールフォーム断熱材1種2号CⅡ
JIS A 9511フェノールフォーム保温板1種2号C

■お問合せ
大和建材工業(株) TEL (0567) 28-4940

ホームページ URL: <http://www.daiwa-kenzai.co.jp>