

ベテルギウスBT (立平・横葺用換気雨押え)

《施工マニュアル》

金属屋根(立平・横葺)用自然換気雨押え部材

産業技術研究所防水性能試験
4産総三審第1-205号
143

☆仕様

材質 : ガルバリウムカラー鋼板

標準色 : ブラック、ウッディブラウン、シルバー、キングロ

梱包 : 1ケース1本入り

品番	YY5002BT 3尺タイプ	全体図					
換気棟本体							
捨水切		<table border="1"> <tr> <th>納まり例(立平葺)</th> <th>納まり例(横葺)</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>		納まり例(立平葺)	納まり例(横葺)		
納まり例(立平葺)	納まり例(横葺)						
水返し							
ステンレスコーススレッド	 X 4本(1本予備)						
野地板開口寸法							
有効開口面積	71.4cm ² /本						

■ 換気口は天井面積の 1/1,600 吸気口は天井面積の 1/900 を設計基準として設置本数を決定します。
(住宅金融支援機構の小屋裏換気基準)

※施工上のご注意及び本製品使用地域について

- ・換気雨押え部材以外の施工要領については屋根材の施工説明書を参考にしてください。
- ・換気雨押え部材を踏みつけたり座ったりしないでください。破損や変形により雨漏り等の原因となります。
- ・換気雨押え部材を切断しないでください。又、割付や長さ調整は雨押えで行ってください。
- ・換気雨押え部材は分解しないでください。組み直したり改造はズレ等で雨漏りの原因となります。
- ・屋根勾配は0.5寸～6寸勾配の範囲でご使用ください。
- ・金属屋根(立平・横葺)のみ使用出来ます。
- ・積雪30cm以下にて使用してください。

又、下記の条件下においては、使用鋼板の耐食性を著しく低下させ、錆の発生及び促進させる可能性がありますので、ご使用時にはご注意願います。

- ・塩害・亜硫酸ガス・コンクリート・モルタル等アルカリ性物質などの影響がある場合。
- ・銅・鉛・合金類等、異種金属を使用した取付金具・付属物との接合がある場合(電食による腐食発生)。
- ・銅・鉛等の物質を含有した薬剤処理物(銅系防蟻処理木材など)との長期接触がある場合。
- ・シンナーなど有機系溶剤が付着する場合。
- ・湖沼・河川・沿岸部などの周辺で常に水しぶきを浴びたり、雨露などで水分に接している場合や吸湿物との常時接触及び接合する場合(濡れたままの状態)。

施工基準

- ・設計者と十分打合せの上ご使用ください。
- ・施工前に部品、開口部の位置を十分ご確認ください。
- ・施工は、必ず専門業者が行ってください。



株式会社ハウゼコ
〒542-0081 大阪市中央区南船場2-10-28 NKビル6F
T 06-4963-8266 F 06-4963-8267

☆施工手順(立平葺)

① 下葺材・捨水切の施工

野地面にルーフィング等の下葺材を張り、壁面250mm以上立ち上げて下さい。
換気棟取付部の屋根下地を、P1仕様「野地板開口寸法」を参照にて開口して下さい。

ルーフィング等
屋根下地

捨水切

水上

下水

ルーフィング等
立ち上げ部

250mm
以上

15

捨水切を右図の様に加工して施工して下さい。この時、捨水切は開口の幅に合わせて加工して下さい。**接合部は必ずシーリングして下さい。**

シーリング

15

② 木下地を取り付ける

捨水切(開口)の水下側に木下地(30×40)を、垂木に合わせて取り付けて下さい。
取付位置(①寸法)は勾配によって異なります。下記表を参照に取り付けて下さい。

30×40

①

木下地の位置 (立平の場合)			
勾配	①	勾配	①
0.5	92	3.5	75
1.0	89	4.0	72
1.5	86	4.5	69
2.0	83	5.0	67
2.5	80	5.5	64
3.0	78	6.0	61

③ 屋根材を取り付ける

上記②で施工した木材まで屋根材を葺き、立ち上げ加工して下さい。屋根材の施工については、屋根材の施工説明書を参考にして下さい。

ケミカル面戸

屋根材を立ち上げ加工した後、ケミカル面戸(現地調達)等の防水処理を施して下さい。

④ 水返しを取り付ける

水返し

水返し

⑤ 換気雨押えを取り付ける

同梱のコーススレッドにて、②で施工した木下地(30×40)に換気雨押えを取り付けて下さい。

⑥ 雨押え用の木下地を取り付け

雨押えを施工する部分に、上記②で施工した木下地(30×40)の上に、木下地(貫板18×90)を取り付けて下さい。

⑦ 雨押えを取り付ける

80

雨押え

雨押え

・雨押えD(弊社製品 YY137)重ね寸法は、80mm以上確保して下さい。重ね部分は十分にシーリングして下さい。