

New

エアルフ・ドリーム 30 対応

Roof On Dream



Fuji Roof Tiles  
富士スレート株式会社

## 棟涼『換気瓦』

エアルフ・ドリーム 30 に新たな役物瓦をラインナップしました。棟涼『換気瓦』は従来の棟換気部材では取付けにくかった屋根形状にも設置が可能です。



## 各試験結果

| 社内試験       | 試験写真  | 試験結果  |
|------------|---|---|
| 耐風雨試験      |  | 最大風速 60m/s 雨量 200 mm/h : 室内側漏水無しを確認。<br>(屋根勾配 3 寸、4.5 寸、8 寸 : 野地換気 + 換気瓦)       |
| 換気 (排煙) 試験 |  | 小屋裏部に発炎筒にて煙を発生させ、換気 (排煙) 状況を確認 : 煙がスムーズに排煙される事を確認。<br>(屋根勾配 4.5 寸 : 野地換気 + 換気瓦) |

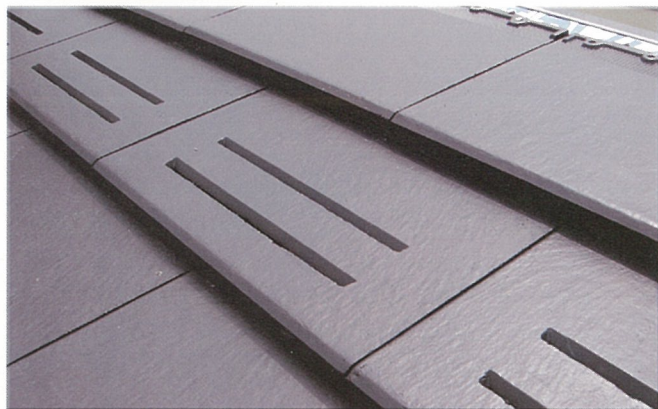
## 部材仕様

|          |  |
|----------|--|
| 瓦基材      | 繊維強化セメント瓦<br>(働き寸法 : 440 × 250mm ・ ドリーム瓦と同形状)                      |
| 受け部材     | アルミニウム A6063S-T5 [アルマイト処理 (色 : ブラック)]<br>(寸法 : 13 × 347.5 × 180mm) |
| 受け部材の固定  | 両面「フィルテブ」と接着剤<br>(落下防止 : 軟質ウレタンフォーム 30 × 60 mm 2ヶ所下面受け)            |
| 瓦防水シーラー  | EPDM シーラー : 3 × 26 mm、3 × 15 mm、15 × 15 mm                         |
| 換気瓦重量    | 3.8kg/枚  |
| 瓦開孔寸法    | 7.5 × 300mm × 2ヶ所  |
| 換気孔面積    | 37.5cm <sup>2</sup> /枚   |
| 天井面積     | 6 m <sup>2</sup> /枚  |
| 中央集中曲げ強さ | 約 700N (約 70kgf)<br>[歩行不可]   |

## 換気瓦ご使用のお勧め

1. 切妻屋根、寄棟屋根はもちろん、片流れ屋根・方形屋根・下屋根等の屋根にも換気部材を設置する事が出来ます。
2. 室内に雨水を一滴も入れないというコンセプトのもと、デザイン設計し耐風雨漏水性に優れている事を確認しています。
3. 地瓦と同形状・同色であり、デザイン性に優れています。
4. 地瓦と同様の施工で良く取付けは簡単です。

## 換気瓦葺き合せ例



## 換気瓦の施工方法



周辺瓦を施工します。▷

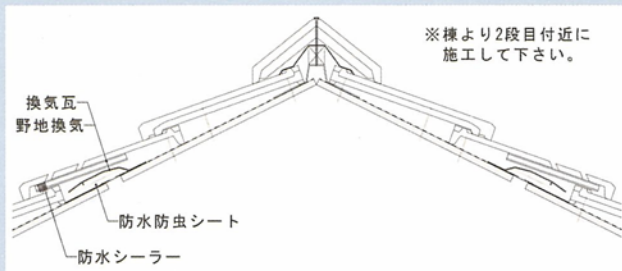
※適用屋根勾配 : 2.5 寸以上 (3.5 寸未満は防水瓦仕様)  
積雪地域 : エアルフ・ドリーム 30 同様  
耐風基準 : エアルフ・ドリーム 30 同様

Air Roof  
ハイブリッド瓦エアルフシリーズ

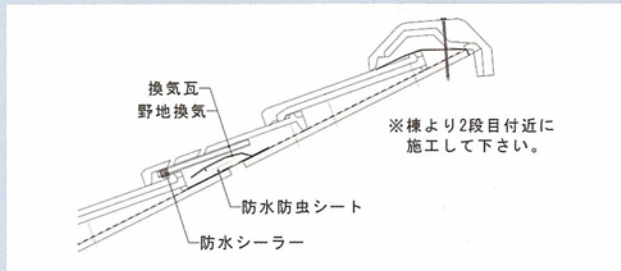


Air-roof air-cycle system

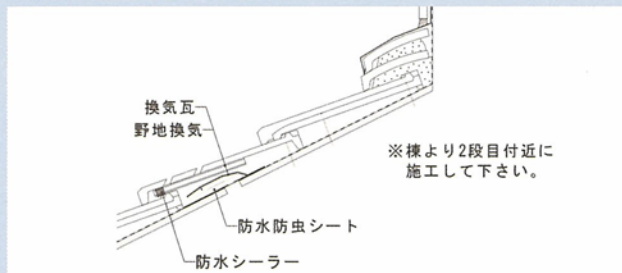
大棟部取納まり図



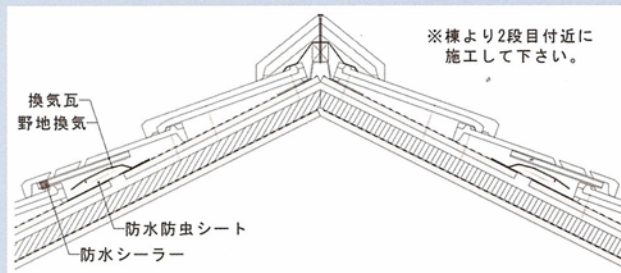
片流れ屋根・棟部取付け納まり図



下屋根・壁際部取付け納まり図



屋根断熱通気・大棟部取付け納まり図



注1) カタログデータは実測数値であり、住宅の環境によりデータが異なりますので、保証値ではありません。  
注2) 本来の性能を発揮するためには、屋根工事専門業者による各仕様、施工基準に基づく施工が必要です。

**⚠ 安全に関するご注意**

**商品選択上のご注意**

●本製品はエアーフ・ドリーム30のみの対応となっております。

**施工上のご注意**

●換気瓦使用時は必ず野地換気を併用して下さい。

**使用上のご注意**

●ご使用の際は、全数釘(もしくはビス)固定を行い、屋根工事専門業者に依頼して下さい。



Roof On Dream  
**フジスレート株式会社**

■URL <http://www.fujislate.com> ■E-mail [air-roof@fujislate.com](mailto:air-roof@fujislate.com)



- |  |  |
|--|--|
| ●本 社 徳島県板野郡北島町太郎八須字新開1-32 TEL.088-697-0247 | ●北島工場 徳島県板野郡北島町太郎八須字新開1-13 TEL.088-698-5135  |
| ●大阪支店 大阪府摂津市鶴野2丁目8-9 TEL.072-633-2060      | ●松茂倉庫 徳島県板野郡松茂町広島字浜の須1 TEL.088-699-2631      |
| ●和歌山支店 和歌山県和歌山市冬野1286-21 TEL.073-488-3344  | ●高知営業所 高知県南国市岡豊町小籠676-73 TEL.088-864-4400    |
| ●香川営業所 香川県高松市牟礼町大町1068-9 TEL.087-845-2345  | ●海部営業所 徳島県海部郡海陽町大字穴喰浦字那佐136 TEL.0884-76-3410 |

※商品改良のため施工仕様は予告なしに変更する場合がございますので、ご了承ください。内容についてのお問い合わせは、お近くの営業所・販売店にご相談ください。