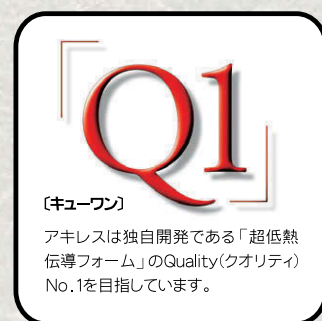
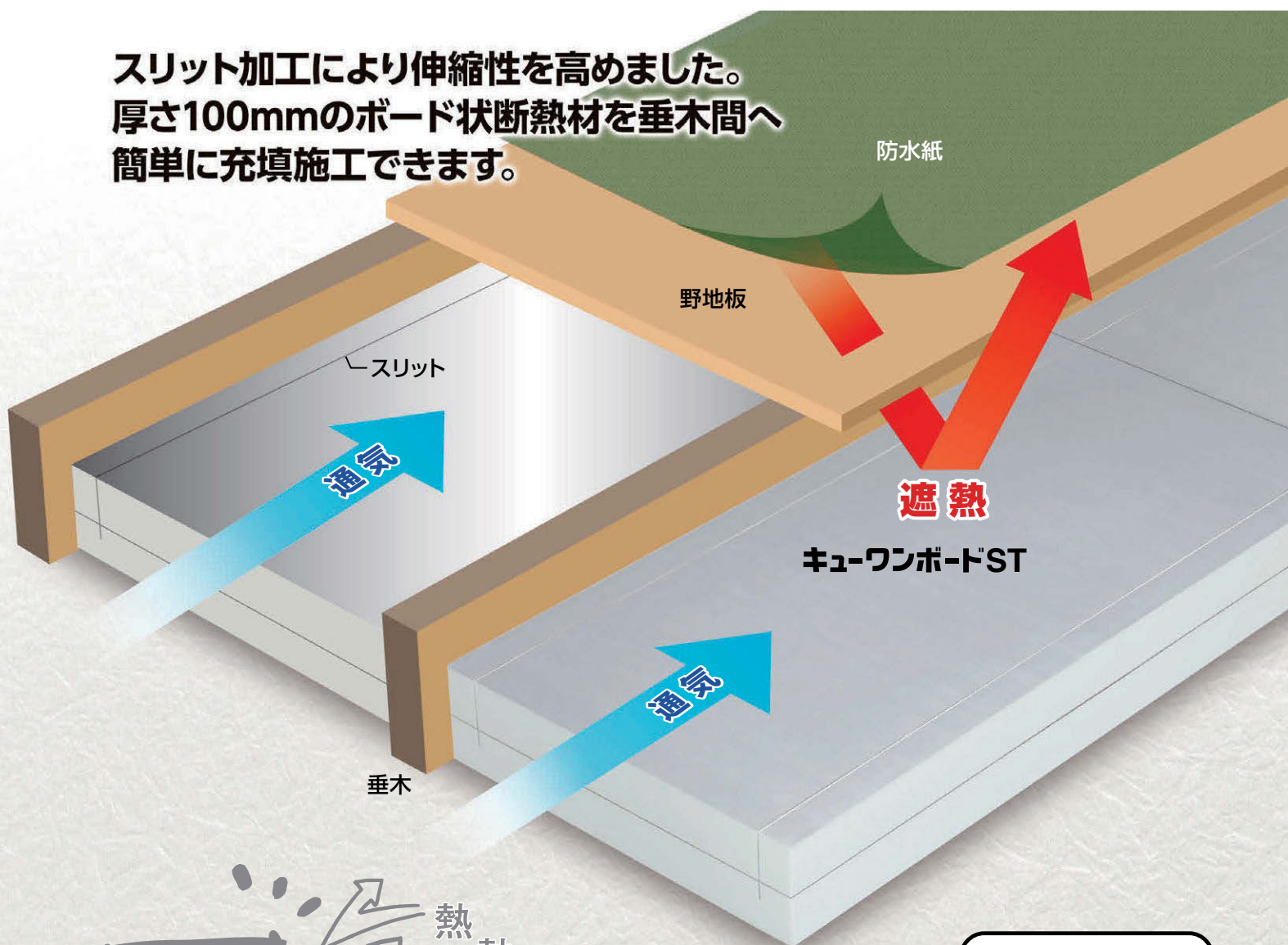


# キューワンボードST

遮熱面材付屋根充填断熱用 高性能硬質ウレタンフォーム断熱材

スリット加工により伸縮性を高めました。  
厚さ100mmのボード状断熱材を垂木間へ  
簡単に充填施工できます。



- 平成25年省エネ基準施行により、部位間のトレードオフ規定がなくなり、屋根充填断熱には100mm以上の断熱厚さが必要となります。
- 「キューワンボードST」は、高い断熱性と遮熱性に、施工し易さを兼ね備えた画期的な断熱材です。

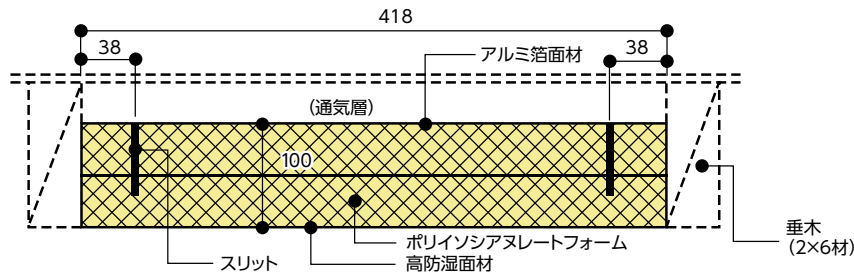


## ● 製品規格

製品名	規格(mm)			梱包単位
	厚さ	幅	長さ	
キューワンボードST	100	418	910	8枚(1坪)／ケース

## ● 製品仕様、施工例 (垂木が2×6の場合)

※軸組構法、枠組工法とも  
にご使用いただけます。



## ● 基本物性表※

項目	単位	値	試験方法
フォーム材質	—	ポリイソシアヌレートフォーム	—
密度	kg/m <sup>3</sup>	30以上	JIS A 9511
熱伝導率(23℃)	W/(m・K)	0.021以下	JIS A 9511
透湿係数	ng/(m <sup>2</sup> ・s・Pa)	2.0以下	JIS A 9511
圧縮強さ	N/cm <sup>2</sup>	15以上	JIS A 9511
曲げ強さ	N/cm <sup>2</sup>	15以上	JIS A 9511
燃焼性	—	合格	JIS A 9511
吸水量	g/100cm <sup>3</sup>	2.5以下	JIS A 9511

※貼り合せ、スリット加工をする前の原板(キューワンボード)の物性を示しています。

## ● 施工方法

①スリット側(アルミ箔面材側)を上面として、室内側より垂木間に充填させます。両端に2本のスリットがあり、幅方向に伸縮性があります。

②きつめで入りにくい場合は、端部に板を当て、木槌等で軽く叩いて押し込みます。ゆるめの場合はテープ等で仮留めをする等、落下を防止します。

③気密テープや防湿気密シート等で、気密性を確保します。

④必要に応じて、内装材(石膏ボード等)を張ります。



### 火気取り扱いについて

- キューワンボードSTを保管する場合は火気に十分注意してください。
- キューワンボードSTが施工または保管されている場所の周囲での火気の使用は禁止としてください。



### 保管について

- キューワンボードSTを保管する場合は、製品の劣化等を防ぐために直射日光が当たる場所、湿度の高い場所、風雨にさらされる場所を避けてください。



## アキレス株式会社

<https://www.achilles-dannetu.jp> <https://www.achilles.jp>

### 断熱資材事業部 断熱資材販売部

- 本社：〒169-8885 東京都新宿区北新宿2-21-1 新宿フロントタワー  
TEL 03-5338-9544
- 関西支社：〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2-2-7 中之島セントラルタワー  
TEL 06-4707-2348
- 北海道営業所：〒060-0807 北海道札幌市北区北七条西1-2-6 NCO札幌  
TEL 011-806-2013
- 九州営業所：〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東1-12-6 花村ビル  
TEL 092-477-8475
- 
- 東北：〒980-0803 宮城県仙台市青葉区国分町1-6-9 マニユライフプレイス仙台7F  
東北アキレス(株) TEL 022-214-8611
- 北関東：〒326-8511 栃木県足利市借宿町668  
関東アキレスエアロン(株) TEL 0284-82-3234
- 南関東：〒130-0013 東京都墨田区錦糸3-2-1 アルカースト17F  
アキレスコアテック(株) TEL 03-5819-8131
- 関西：〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2-2-7 中之島セントラルタワー  
大阪アキレスエアロン(株) TEL 06-4707-2381

■このカタログの内容は2019年12月現在のものです。■掲載されている仕様は予告なく変更することがあります。

1912.3(1).SK ■