

ハウスロンZERO

3つの「ZERO」で、より安全、より安心。
ノンホルムアルデヒドの新しい断熱材。それがハウスロンZERO。



壁の施工例



HZS155L13



HZS105B28L



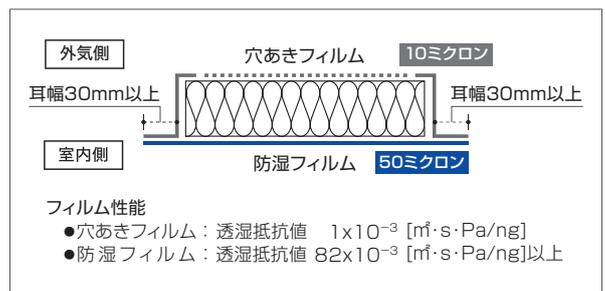
HZS90L23J

特長

【壁・天井・屋根用】高性能グラスウール断熱材

- ノンホルムアルデヒドでシックハウス症候群の原因のない、安全で安心な製品を実現。
- ソフトな感触で、通常品よりチクチク感を軽減。
- 厚さ105mm(90mm)で熱抵抗2.8(2.4)[m²・K/W]の高い断熱性能。
- 高性能グラスウールと室内側の防湿フィルムを一体化し、留め付け耳幅を30mm以上とした商品設計。防湿フィルムは、JIS A 6930の透湿抵抗と同等以上の性能。
- ZEHや認定低炭素住宅に対応。
- 穴あきフィルム(外気側)の色で製品を区別。開梱後や施工後でも簡単に厚みを確認することが可能。

155mm	105mm	90mm
ホワイト	ピンク	グリーン



※厚さ90mm品を89mm厚で設計・施工した場合の熱抵抗はR2.3になります。^{*2}

- ※防湿フィルム(印刷面)を室内側に向けて施工してください。
- ※外被材(防湿フィルム・穴あきフィルム)は、直火厳禁です。
- ※天井に使用する場合、ダウンライトはSB型、SG型をご使用ください。詳細はダウンライトメーカーにご確認ください。

● 製品仕様



圧縮包装^{*3}

JIS A 9521 (建築用断熱材)



商品記号	密度 [kg/m ³]	寸法[mm]			入数/施工面積		熱伝導率 ^{*1} [W/(m・K)]	熱抵抗の記号 ^{*2}	設計価格 [円/坪]	備考
		厚さ	幅	長さ	枚	坪分				
HZS155L13	高性能品 16	155	420	1370	11	約1.9	0.038	R4.1	9,000	天井用
HZS105C28L	高性能品 16	105	390	2880	8	約3.1	0.038	R2.8	6,250	軸尺 柱-間柱 ^{*4}
HZS105B28L	高性能品 16	105	430	2880	8	約3.1	0.038	R2.8	6,250	軸尺 間柱-間柱 ^{*4}
HZS105K28L	高性能品 16	105	470	2880	8	約3.4	0.038	R2.8	6,250	軸M
HZS90L23J	高性能品 16	90	380	2360	9	約2.9	0.038	R2.4	5,230	枠尺
HZS90C28L	高性能品 16	90	390	2880	9	約3.5	0.038	R2.4	5,230	軸尺 柱-間柱 ^{*4}
HZS90L23J	高性能品 16	90	420	2360	9	約2.9	0.038	R2.4	5,230	枠尺
HZS90B28L	高性能品 16	90	430	2880	9	約3.5	0.038	R2.4	5,230	軸尺 間柱-間柱 ^{*4}

*1 測定温度23℃(JIS A 9521 :2014 6 6の規定による) *2 計算値 (JIS A 9521 :2014 6 15の規定による) *3 圧縮包装品 *4 天井の一重敷き込み施工にもお使いいただけます。
 マークは、日制度の認証取得製品の中で推奨する製品

※使用の際は、取扱上の注意事項(P154)をお読みください。 ※ZEHマークは、SIの定める要件(λ値:0.041以下)を満たした製品、ZEHを保証するものではありません。

軸組尺モジュール用 軸組メーターモジュール用 枠組尺モジュール用