

2024キャンペーン

子育てエコホーム 支援事業

子育てエコホーム支援事業について

旭ファイバーグラス リフォーム向け 登録型番リスト

【本州以南向け】

申請に必要な書類

- ・納品証明書(マット系・ボード系断熱材で工事の場合)
- ・施工証明書(吹込み工事の場合)

の記載に必要な【リフォーム向け】登録製品一覧です。

※ 交付申請及び交付申請(予約)期間 : 2024年4月2日~予算上に達するまで
(遅くとも2024年12月31日まで)

目次	頁
部分改修 熱抵抗値の基準値	2
登録製品リスト	3・4・5・6・7

2024年4月22日現在

吉野石膏グループ
旭ファイバーグラス株式会社

FIBER • GLASS

【本州以南向け】

補助対象の要件等

分類	項目	補助条件	最低補助額
A	①開口部の断熱改修	いずれか必須 ^{※1}	補助額が 合計5万円以上 で補助対象 ^{※2}
	②外壁、屋根・天井又は床の断熱改修		
	③エコ住宅設備の設置		
B	④子育て対応改修	Aと同時に 行う場合のみ 補助対象 ^{※1}	
	⑤防災性向上改修		
	⑥バリアフリー改修		
	⑦空気清浄機能・換気機能付きエアコンの設置		
	⑧リフォーム瑕疵保険等への加入		

※1 例外として、経済産業省および環境省が実施する「先進的窓リノベ事業」または、経済産業省が実施する「給湯省エネ事業」において交付決定を受けている場合は、上記の①～③のいずれかに該当する工事を含んでいるものとして取り扱います。

※2 例外として、経済産業省および環境省が実施する「先進的窓リノベ事業」または、経済産業省が実施する「給湯省エネ事業」において交付決定を受けている場合は、こどもエコすまい支援事業において申請する補助額の合計が2万円以上であれば補助対象となります。

壁、屋根・天井又は床の断熱改修の補助額

分類	外壁	屋根・天井	床
省エネ基準 レベル	112,000円/戸 (56,000円/戸)	40,000円/戸 (20,000円/戸)	72,000円/戸 (36,000円/戸)
	ZEH レベル	151,000円/戸 (75,000円/戸)	54,000円/戸 (27,000円/戸)

●()は、部分断熱の場合の補助額。

外壁、屋根・天井又は床の断熱改修の断熱材最低使用量 (単位: m³)^{※4}

分類	断熱材の 区分 ^{※1}	熱伝導率 [W/(m ² ·K)]	一戸建ての住宅			共同住宅等		
			外壁 ^{※2}	屋根・天井	床 ^{※3} ^{※5}	外壁	屋根・天井	床 ^{※6}
省エネ 基準 レベル	A-1、A-2、 B、C	0.052～ 0.035	6.0 (3.0)	6.0 (3.0)	3.0 (1.5)	1.7 (0.9)	4.0 (2.0)	2.5 (1.3)
	D、E、F	0.034以下	4.0 (2.0)	3.5 (1.8)	2.0 (1.0)	1.1 (0.6)	2.5 (1.3)	1.5 (0.8)
	ZEH レベル	A-1、A-2、 B、C	0.052～ 0.035	11.0 (5.5)	12.0 (6.0)	6.0 (3.0)	3.1 (1.6)	8.0 (4.0)
	D、E、F	0.034以下	7.0 (3.5)	8.0 (4.0)	3.0 (1.5)	1.9 (1.0)	5.7 (2.9)	2.3 (1.2)

※1 断熱材区分「A-1」～「C」と、断熱材区分「D」～「F」の双方を用いる場合は、断熱材使用量の算出にあたり、断熱材区分「D」～「F」の使用量に1.5を乗じたものを、断熱材区分「A-1」～「C」の使用量に合算して計算することができる。

※2 部分断熱の場合は、間仕切壁を含む。

※3 部分断熱の場合において、最上階以外の天井を断熱化した場合は「床」の断熱材最低使用量を適用する。

※4 部分断熱の場合の断熱材使用量は()で示す。

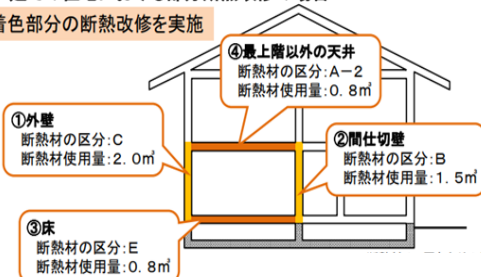
※5 基礎断熱の場合の最低使用量は、床の最低使用量に0.3を乗じた値とする。

※6 基礎断熱の場合の最低使用量は、床の最低使用量に0.15を乗じた値とする。

外壁、屋根・天井又は床の断熱改修の補助額の計算例 (省エネ基準レベルの一戸建て住宅を例とする)

例) 一戸建ての住宅における部分断熱改修の場合

図の着色部分の断熱改修を実施



考え方

- ②間仕切壁は、①外壁の最低使用量を適用
- ④最上階以外の天井は、③床の最低使用量を適用
- 断熱材区分「A-1～C」と「D～F」を両方使用する場合、「D～F」の使用量の1.5倍を「A-1～C」の使用量として合算

部位	断熱材使用量	補助額
①外壁 + ②間仕切壁	2.0m ³ (区分C) + 1.5m ³ (区分B) = 3.5m ³ > 3.0m ³ (外壁の最低使用量)	5.6万円
③床 + ④最上階 以外の天井	0.8m ³ (区分E) × 1.5 + 0.8m ³ (区分A-2) = 2.0m ³ > 1.5m ³ (床の最低使用量)	3.6万円

アクリアαR71

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアαR71	1AFGACMAR71-250	C	20	250	455X1370	5枚	約0.9坪	7.1	0.779

アクリアネクストα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアネクストα 20K	2AFGACNA20K-105	D	20	105	395X2880	6枚	約2.3坪	3.1	0.716
					430X2880	6枚	約2.3坪		0.780
					470X2880	5枚	約2.1坪		0.710

アクリアマットα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアマットα 20K	2AFGACMA20K-155	D	20	155	455X1370	8枚	約1.5坪	4.6	0.772

アクリアウールα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアウールα 20K	2AFGACWA20K-89	D	20	89	425X1370	12枚	約2.2坪	2.6	0.621
	2AFGACWA20K-105			105	395X1370	12枚	約2.2坪	3.1	0.681
	2AFGACWA20K-140			140	430X1370	12枚	約2.2坪	3.1	0.742
		420X1190	8枚	約1.3坪	4.1	0.559			
		420X1330	8枚	約1.4坪	4.1	0.625			
	アクリアウールα 28K	2AFGACWA28K-89	D	28	89	380X1330	8枚	約1.4坪	2.7
アクリアウールα 36K	2AFGACWA36K-105	D	36	105	390X1370	6枚	約1.1坪	3.3	0.336
					425X1370	6枚	約1.1坪		0.366

アクリアUボードピンレスα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアUボード ピンレスα36K	2AFGACUPLA36K-105	D	36	105	805X805	6枚	約1.5坪	3.3	0.408

アクリアUボードNTα

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアUボードNT α20K	1AFGACUNTA20K-120	C	20	120	805X805	6枚	約1.5坪	3.4	0.466
					820X820	6枚	約1.5坪		0.484

(販売終了製品)

アクリアネクスト

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)	
アクリアネクスト14K	1AFGACN14K-85	C	14	85	395X2880	10枚	約3.9坪	2.2	0.966	
					430X2880	10枚	約3.9坪		1.052	
					470X2880	10枚	約4.3坪		1.150	
	1AFGACN14K-89			89	420X2360	10枚	約3.2坪	2.3	0.882	
	1AFGACN14K-90				90	395X2880	10枚	約3.9坪	2.4	1.023
						430X2880	10枚	約3.9坪		1.114
				470X2880		10枚	約4.3坪	1.218		
	1AFGACN14K-105			105	395X2880	9枚	約3.5坪	2.8	1.075	
					430X2880	7枚	約2.7坪		0.910	
					470X2880	7枚	約3.0坪		0.994	

アクリアR57

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアR57	1AFGACMR57-200	C	20	200	455X1370	6枚	約1.1坪	5.7	0.748

アクリアR45

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアR45	1AFGACMR45-170	C	14	170	455X1370	10枚	約1.88坪	4.5	1.059

アクリアマット

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアマット10K	1AFGACM10K-50	B	10	50	430X2880	24枚	約9.5坪	1.2	1.486
	430X2880				8枚	約3.1坪	0.495		
	1AFGACM10K-65			65	395X2880	18枚	約7.1坪	1.5	1.330
					430X2880	18枚	約7.1坪		1.448
					470X2880	17枚	約7.3坪		1.495
	1AFGACM10K-90			90	395X2880	13枚	約5.1坪	2.1	1.330
					430X2880	13枚	約5.1坪		1.448
					470X2880	12枚	約5.2坪		1.461
	1AFGACM10K-100			100	395X2880	12枚	約4.7坪	2.3	1.365
					430X2880	12枚	約4.7坪		1.486
470X2880		11枚	約4.7坪		1.488				
アクリアマット14K	1AFGACM14K-155	C	14	155	430X1370	11枚	約1.9坪	4.1	1.004
	155			455X1370	11枚	約2.0坪	4.1	1.062	
アクリアマット16K	1AFGACM16K-100	C	16	100	430X2880	8枚	約3.1坪	2.7	0.990
アクリアマット24K	2AFGACM24K-50	D	24	50	430X1370	22枚	約4.1坪	1.5	0.648
	2AFGACM24K-100			100	430X1370	10枚	約1.8坪	2.9	0.589

アクリアウール

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
アクリアウール16K	1AFGACW16K-89	C	16	89	375X2350	9枚	約2.9坪	2.3	0.705
					425X2350	9枚	約2.9坪		0.799
					375X2740	8枚	約3.0坪		0.731
					425X2740	8枚	約3.0坪		0.829
	1AFGACW16K-105			105	395X2740	8枚	約3.0坪	2.8	0.909
					430X2740	8枚	約3.0坪		0.989
	1AFGACW16K-120			120	380X2880	6枚	約2.3坪	3.2	0.787
					425X2880	6枚	約2.3坪		0.881
	1AFGACW16K-140			140	375X1370	10枚	約1.9坪	3.7	0.719
					425X1370	10枚	約1.9坪		0.815
1AFGACW16K-140	140	375X2350	5枚	約1.5坪	3.7	0.616			
		425X2350	5枚	約1.5坪		0.699			
1AFGACW16K-105	105	810X11000	1ロール	約3.0坪	2.8	0.935			
		1AFGACW16K-50	50	910X22000		1ロール	約6.0坪	1.3	1.001
1AFGACW16K-105	105	910X11000	1ロール	約3.0坪	2.8	1.051			
		アクリアウール24K	C	24		395X2880	4枚	約1.5坪	2.9
430X2880	4枚				約1.5坪	0.520			
390X2770	4枚				約1.5坪	3.3	0.518		
430X2770	4枚	約1.5坪	0.571						

(販売終了製品)

5頁 / 7頁中

アクリアジ奥斯									
製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ·K/W)	1ケース当たり体積 (m ³)
アクリアジ奥斯32K	1AFGACHW32K-45	C	32	45	410X1820	10枚	約2.5坪	1.3	0.335

アクリアサンカット									
製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ·K/W)	1ケース当たり体積 (m ³)
アクリアサンカット14K	1AFGACS14K-155	C	14	155	455X1370	11枚	約2.0坪	4.1	1.062
アクリアサンカット24K	1AFGACS24K-100	C	24	100	420X1820	8枚	約2.0坪	2.8	0.611

アクリアUボードピンレス									
製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ·K/W)	1ケース当たり体積 (m ³)
アクリアUボードピンレス24K	1AFGACUPL24K-80	C	24	80	805X805	8枚	約2.0坪	2.2	0.414
					820X820	7枚	約1.75坪		0.376
					805X1820	4枚	約2.0坪		0.468
					820X1820	4枚	約2.0坪		0.477
					895X2000	4枚	約2.4坪		0.572
	910X2000			4枚	約2.4坪	0.582			
	1AFGACUPL24K-105			105	805X805	6枚	約1.5坪	2.9	0.408
					805X820	6枚	約1.5坪		0.415
					805X1820	4枚	約2.0坪		0.615
	820X1820			4枚	約2.0坪	0.626			
1AFGACUPL24K-120	120	790X1820	3枚	約1.5坪	3.3	0.517			
アクリアUボードピンレスS20K	1AFGACUPLS20K-90	C	20	90	805X805	8枚	約2.0坪	2.5	0.466
					820X820	8枚	約2.0坪		0.484
					820X888	8枚	約2.0坪		0.524
					820X1820	4枚	約2.0坪		0.537
					910X2000	4枚	約2.4坪		0.655
アクリアUボードピンレス32K	1AFGACUPL32K-35	C	32	35	805X1820	7枚	約3.5坪	1.0	0.358
					820X1820	7枚	約3.5坪		0.365

リフォーム用アクリアUボードピンレス									
製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ·K/W)	1ケース当たり体積 (m ³)
アクリアUボードピンレス24K	1AFGACUPL24K-80	C	24	80	820X450	14枚	約1.75坪	2.2	0.413
					870X450	14枚	約1.75坪		0.438
					910X450	14枚	約1.75坪		0.458
					940X450	14枚	約1.75坪		0.473
					420X910	16枚	約2.0坪		0.489
					450X910	14枚	約1.75坪		0.458

アクリアUボードNT									
製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ·K/W)	1ケース当たり体積 (m ³)
アクリアUボードNT24K	1AFGACUNT24K-42	C	24	42	263X1820	18枚	約3.0坪	1.2	0.361
	415X1820				12枚	約3.0坪	0.380		
	263X910				18枚	約1.5坪	0.344		
	1AFGACUNT24K-80			80	415X910	14枚	約1.75坪	2.2	0.422
					805X1820	4枚	約2.0坪		0.468
					820X1820	4枚	約2.0坪		0.477
					910X1820	4枚	約2.0坪		0.529
	1AFGACUNT24K-120			120	805X805	4枚	約1.0坪	3.3	0.311
					820X820	4枚	約1.0坪		0.322
アクリアUボードNT32K	1AFGACUNT32K-80	C	32	80	263X910	18枚	約1.5坪	2.3	0.344

アクリアブローS 施工証明書 (断熱工事店にて発行)									
製品名	型番	断熱材区分	標準施工密度 (kg/m ³)		入数 (kg/ケース)				
アクリアブローS 13K	1AFGABS1352	A-1	13		14				
アクリアブローS 32K	1AFGABS3238	C	32		14				



吉野石膏グループ

旭ファイバーグラス株式会社

6頁 / 7頁中

(販売終了製品)

マットエース10

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり 体積(m ³)
マットエース10K	1AFGMA10K-100	A-2	10	100	430X2740	14枚	約5.0坪	2.0	1.649
			10		470X2740	12枚	約5.0坪		1.545

マットエース24

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり 体積(m ³)
マットエース24K	1AFGMA24K-50	C	24	50	430X1370	22枚	約4.0坪	1.3	0.648
	1AFGMA24K-100	C	24	100	430X1370	11枚	約2.0坪	2.6	0.648

マットエースHG16

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工坪数 (坪/ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり 体積(m ³)
マットエースHG16K	1AFGMAHG16K-50	C	16	50	430X2740	15枚	約5.6坪	1.3	0.883
	1AFGMAHG16K-100		16	100	395X2740	8枚	約3.0坪	2.6	0.865
			16		430X2740	8枚	約3.0坪		0.942

スタッドコアロール (ASR)

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
グラスウール断熱材 高性能品 GWHG14-38	1AFGGWHG1438-50	C	14	50	265X22M	3ロール	約17.5m ²	1.3	0.874
					303X22M	3ロール	約20.0m ²		0.999
					455X22M	2ロール	約20.0m ²		1.001
					910X22M	1ロール	約20.0m ²		1.001
	1AFGGWHG1438-100			100	303X11M	3ロール	約10.0m ²	2.6	0.999
					910X11M	1ロール	約10.0m ²		1.001

スタッドコアパック (ASP)

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
グラスウール断熱材 高性能品 GWHG14-38	1AFGGWHG1438-50	C	14	50	303X1370	34枚	約14.1m ²	1.3	0.705
	455X1370				32枚	約19.9m ²	0.997		
	1AFGGWHG1438-100			100	455X1370	16枚	約10.0m ²	2.6	0.997

グラスロンウール (ロール)

事務局HPでは、製品名の"24K"などが、"24?"と文字化けをしていますので修正依頼中です。

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)	
グラスロンウール (ロール) 16K	1AFGGWR16-50	B	16	50	910X22M	1ロール	約20.0m ²	1.1	1.001	
	1AFGGWR16-100			100	910X11M	1ロール	約10.0m ²	2.2	1.001	
グラスロンウール (ロール) 20K	1AFGGW02042-50	B	20	50	910X16M	1ロール	約14.6m ²	1.2	0.728	
	1AFGGW02042-100			100	910X11M	1ロール	約10.0m ²	2.4	1.001	
グラスロンウール (ロール) 24K	1AFGGWR24-50	C	24	50	280X16M	3ロール	約13.4m ²	1.3	0.672	
					303X16M	3ロール	約14.6m ²		0.727	
					455X16M	2ロール	約14.6m ²		0.728	
					910X16M	1ロール	約14.6m ²		0.728	
	1AFGGWR24-75			100	75	910X11M	1ロール	約10.0m ²	2.0	0.750
					1AFGGWR24-100	100	910X11M	1ロール	約10.0m ²	2.6
グラスロンウール (ロール) 32K	1AFGGWR32-50	C	32	50	303X11M	3ロール	約10.0m ²	1.4	0.499	
					455X11M	2ロール	約10.0m ²		0.500	
					910X11M	1ロール	約10.0m ²		0.500	

※ グラスロンウール (ロール) 24K-25mm、24K-40mm、32K-25mmは、対象外です

※ グラスロンウール (ボード) は、対象外です

ライザーボード

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
高性能グラスウール GWHG32-35	1AFGGWHG3235-50	C	32	50	910X1820	5枚	約8.3m ²	1.4	0.414

GPACマット

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
グラスウール GW10-50	1AFGGW1050-50	A-2	10	50	430X1370	54枚	約32.0m ²	1.0	1.590
	1AFGGW1050-100			100	430X1370	27枚	約16.0m ²	2.0	1.590
グラスウール GW16-45	1AFGGW1645-100	B	16	100	430X1370	16枚	約9.5m ²	2.2	0.942
グラスウール GW24-38	1AFGGW2438-50	C	24	50	430X1370	22枚	約13.0m ²	1.3	0.648
	1AFGGW2438-100			100	430X1370	11枚	約6.5m ²	2.6	0.648

アクリアGPACマット

製品名	型番	断熱材区分	密度 (kg/m ³)	厚み (mm)	寸法(mm) 幅×長さ	入数 (枚/ケース)	施工m ² 数 (m ² /ケース)	熱抵抗値 (m ² ・K/W)	1ケース当たり体積(m ³)
高性能グラスウール GWHG24-34	2AFGGWHG2434-50	D	24	50	430X1370	20枚	約12.0m ²	1.5	0.589
	2AFGGWHG2434-100			100	430X1370	10枚	約6.0m ²	2.9	0.589