

1. グラスウール

グラス 生 (マグパイプカバー)



熱伝導率 (W/m·K) … 0.043 以下(平均温度 70°C)

密度 … 45~90 kg/m³

JIS 規格 … A 9504

国土交通大臣認定不燃材料 … NM - 8607

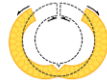
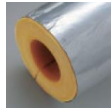
(グラスウール保温板)

公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品

「★」は JIS 規格上の基準寸法、呼び厚さに基づいた表示となります。

JIS による呼び径		内径★ (mm)	厚さ★(mm)				
A	B		20	25	30	40	50
15	1/2	22	119	90	68		
20	3/4	27	104	77	60		
25	1	34	86	60	50		
32	1 1/4	43	68		42	28	
40	1 1/2	49	56		36	25	
50	2	61	42		30	22	
65	2 1/2	76	34			18	
80	3	89	28			15	
100	4	114		18		12	
125	5	140		12		10	
150	6	165		10		8	
200	8	216				7	4
250	10	267				4	4
300	12	319				4	3

グラス ALK (マグパイプカバーアルミ)



アルミクラフト紙(防湿材)

熱伝導率 (W/m·K) … 0.043 以下(平均温度 70°C)

密度 … 45~90 kg/m³

JIS 規格 … A 9504

国土交通大臣認定不燃材料 … NM - 5179

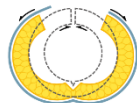
(アルミニウムはく張/グラスウール保温板)

公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品

「★」は JIS 規格上の基準寸法、呼び厚さに基づいた表示となります。

JIS による呼び径		内径★ (mm)	厚さ★(mm)				
A	B		20	25	30	40	50
15	1/2	22	119	90	68		
20	3/4	27	104	77	60		
25	1	34	86	60	50		
32	1 1/4	43	68		42	28	
40	1 1/2	49	56		36	25	
50	2	61	42		30	22	
65	2 1/2	76	34			18	
80	3	89	28			15	
100	4	114		18		14	
125	5	140		12		13	
150	6	165		10		10	
200	8	216				7	7
250	10	267				5	4
300	12	319				4	3

グラス ALGC (マグパイプカバー-ALGC 貼り)



アルミガラスクロス(防湿材)

熱伝導率 (W/m·K) … 0.043 以下(平均温度 70°C)

密度 … 45~90 kg/m³

JIS 規格 … A 9504

国土交通大臣認定不燃材料 … NM - 0748

(クラフト紙裏張アルミニウムはく張/グラスウール保温板)

公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品

「★」は JIS 規格上の基準寸法、呼び厚さに基づいた表示となります。

JIS による呼び径		内径★ (mm)	厚さ★(mm)				
A	B		20	25	30	40	50
15	1/2	22	119	90	68		
20	3/4	27	104	77	60		
25	1	34	86	60	50		
32	1 1/4	43	68		42	28	
40	1 1/2	49	56		36	25	
50	2	61	42		30	22	
65	2 1/2	76	34			18	
80	3	89	28			15	
100	4	114		18		14	
125	5	140		12		13	
150	6	165		10		10	
200	8	216				7	7
250	10	267				5	4
300	12	319				4	3

枠内の数値は入り数です。

のグラス ALK とグラス ALGC 以外は取り寄せ品、または、当社にて加工した製品となりますので納期につきましては御注文時に御確認ください。

その他の加工品 … ALKP、ALGCP、着色 ALGC、着色 ALGCP、PP(アルマツ)、アルコート裏など。

→ 通常在庫品です。

ALKロール (マグロールアルミ)



規格	密度 (kg/m ³)	寸法(mm)			入数	熱伝導率(W/m·K) (平均温度 70°C)	JIS 規格 A9504
		厚さ*	幅	長さ			
AR2425	24	25	910	22,000	1	0.049 以下	●
AR2450	24	50	910	16,000	1		●
AR3225	32	25	910	22,000	1	0.046 以下	●

アルミ箔[0.007mm、JIS-H4160]クラフト紙[重量 50g/m²、JIS-P3401 3種]

国土交通大臣認定不燃材料 … NM - 3556 アルミニウムはく・補強シート張 / グラスウール保温板

● JIS A9504 人造鉱物繊維保温材 (F☆☆☆☆)

※「★」は JIS 規格上の呼び厚さに基づいた表示となります。

ALGC ロール

公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品

スパイラルダクトの保温材としてご使用頂けます。(グラスウール保温板 32K)



規格	密度 (kg/m ³)	寸法(mm)			入数	熱伝導率(W/m·K) (平均温度 70°C)	JIS 規格 A9504
		厚さ*	幅	長さ			
AG3225	32	25	910	22,000	1	0.046 以下	●

アルミ箔[厚さ 0.02mm、JIS-H4160]とガラスクロス[厚さ 0.11mm、JIS-R3414-EP11E]を接着剤[水溶性アクリル系樹脂]で貼り合わせた製品です。

国土交通大臣認定不燃材料 … NM - 3556 アルミニウムはく・補強シート張 / グラスウール保温板

● JIS A9504 人造鉱物繊維保温材 (F☆☆☆☆)

※「★」は JIS 規格上の呼び厚さに基づいた表示となります。

ウェーブロール

公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品



規格	密度 (kg/m ³)	寸法(mm)			入数	熱伝導率(W/m·K) (平均温度 70°C)	JIS 規格 A9504
		厚さ*	幅	長さ			
WV4025	40	25	1,000	10,000	1	0.050 以下	●
WV4050	40	50	1,000	6,000	1		●

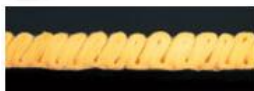
アルミ箔[厚さ 0.02mm、JIS-H4160]とガラスクロス[厚さ 0.11mm、JIS-R3414-EP11E]を接着剤[水溶性アクリル系樹脂]で貼り合わせた製品です。

国土交通大臣認定不燃材料 … NM - 8303 アルミニウム箔張ガラスクロス張 / グラスウール波形板

● JIS A9504 人造鉱物繊維保温材 (F☆☆☆☆)

※「★」は JIS 規格上の呼び厚さに基づいた表示となります。

断面



保温筒同様上記以外は取り寄せ品、または、当社にて加工した製品となりますので
納期につきましては御注文時に御確認ください。

加工品 … 着色 ALGC、着色 ALGCP など。

□ → 通常在庫品です。



グラス板 生 (マグボード)



公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品

規格	密度 (kg/m ³)	寸法(mm)			入数	熱伝導率(W/m·K) (平均温度 70°C)	JIS 規格	
		厚さ*	幅	長さ			A9504	A6301
BS4025	40	25	605	910	20	0.044 以下	●	●
BS4050	40	50	605	910	10		●	●

国土交通大臣認定不燃材料・・・NM - 8605 グラスウール保温板

● JIS A9504 人造鉱物繊維保温材 (F☆☆☆☆) JIS A6301 吸音材料

40kg/m³以上の商品は、公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品です。

※「★」は JIS 規格上の呼び厚さに基づいた表示となります。

グラス板 ALGC (マグボード ALGC 貼り)



アルミガラスクロス(防湿層)

●耳なし (AG7)



公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品

規格	密度 (kg/m ³)	寸法(mm)			入数	熱伝導率(W/m·K) (平均温度 70°C)	JIS 規格
		厚さ*	幅	長さ			A9504
BS4025 AG7	40	25	605	910	20	0.044 以下	●
BS4050 AG7	40	50	605	910	10		●

アルミ箔[厚さ 0.02mm、JIS-H4160]とガラスクロス[厚さ 0.11mm、JIS-R3414-EP11E]を接着剤[水溶性アクリル系樹脂]で貼り合わせた製品です。

国土交通大臣認定不燃材料・・・NM - 8604 アルミニウムはく・ガラスクロス張 / グラスウール保温板

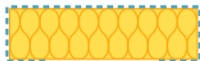
● JIS A9504 人造鉱物繊維保温材 (F☆☆☆☆)

※「★」は JIS 規格上の呼び厚さに基づいた表示となります。

グラス板 厚手 (マグボード ガラスクロス貼り)



ガラスクロス



公共建築工事標準仕様書(機械設備工事)の適合品

規格	密度 (kg/m ³)	寸法(mm)			入数	熱伝導率(W/m·K) (平均温度 70°C)	JIS 規格
		厚さ*	幅	長さ			A9504
BS4025 GC3	40	25	605	910	20	0.044 以下	●
BS4050 GC3	40	50	605	910	10		●
BS4025 GCB3	40	25	605	910	20		●

ガラスクロスで額縁貼りした製品

国土交通大臣認定不燃材料・・・白色 : NM - 8606 アルミニウムはく張 / グラスウール保温板

・・・黒色 : NM - 8610 化粧ガラスウール保温板

● JIS A9504 人造鉱物繊維保温材 (F☆☆☆☆)

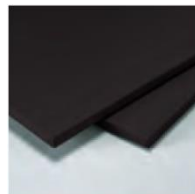
※「★」は JIS 規格上の呼び厚さに基づいた表示となります。

※ ガラスクロスは JIS R3414 に規定するガラスクロスを使用しています。

※ ガラスクロスの色調はロットにより若干異なる場合があります。



厚手ガラスクロス白額貼り
GC3



厚手ガラスクロス黒額貼り
GCB3



保温筒同様上記以外は取り寄せ品、または、当社にて加工した製品となりますので

納期につきましては御注文時に御確認ください。

加工品・・・ALK、着色 ALGC、着色 ALGCP、厚手ガラスクロス黒額貼りなど。

→ 通常在庫品です。