

ガラスルーバー窓 ALC用 RC用

キッチン、トイレに最適な換気・採光用のルーバー窓。

一般商品

単窓タイプ(A-1型)

中方立付タイプ(A-2型)



ブロンズ



ブロンズ



ブロンズ

防火商品

商品仕様	一般商品							防火商品								
	商品カラー							商品カラー								
納まり	ALC							RC								
性能値	耐風圧性	気密性	水密性	遮音性	耐風圧性	気密性	水密性	遮音性	耐風圧性	気密性	水密性	遮音性	耐風圧性	気密性	水密性	遮音性
	S-7	A-3	W-2	—	S-7	A-2	W-2	—	S-7	A-2	W-2	—	S-7	A-2	W-2	—
使用可能ガラス厚	ルーバー部 6mmまたは6.8mm(gh寸法:80mm)							ルーバー部 6mmまたは6.8mm(gh寸法:80mm)								
ガラス厚	3~6.8mm(ビードは、5mmガラス用を同梱)							6.8mm(gh寸法:80mm)								
主部材	アルミ形材(JIS H 4100に規定するA6063S [T6処理])							アルミ形材(JIS H 4100に規定するA6063S [T6処理])								
付属品	オペレーターハンドル ガラスホルダーケース ガラスアタッチメント							アルミダイキャスト型 ステンレス(SUS304) 鋼板(亜鉛メッキ処理)								
別途有償品	●網戸(ポリプロピレンネット) ●アルミ組子 ●高所用チェーン式オペレーター ●五角にぎり式オペレーター							●網戸(ポリプロピレンネット) ●面格子付網戸(ポリプロピレンネット) ●アルミ組子								

商品特長

- オペレーターハンドルの操作でルーバーを開閉できるので、通気量を自由に調節できます。キッチン、トイレなどに最適です。
※性能値を確認のうえ使用部位をお選び下さい。
- 「単窓タイプ(A-1型)」と「中方立付タイプ(A-2型)」を規格品で用意しました。はめこころし窓との連窓・段窓タイプやはめこころし窓の単窓タイプを特注で用意しております。
- ルーバーのガラスは、ホルダーを取り付けて、ガラスホルダーケースに固定します。ガラスがはずれにくい構造になっております。防火商品はアタッチメント付となります。
- ルーバー窓用ガラスとして、R加工を施した6.8mm厚の「ヒシクロス型板ガラス」を規格品で用意しました。
特注対応品として、6mm厚の「無地型板」・「透明板」と6.8mm厚の「ヒシクロス型板」・「クロス型板」・「横型板」・「透明ヒシクロス板」・「透明クロス板」・「透明横板」のガラスを用意しました。
用途に合わせてお選びください。
- 標準装備のオペレーターハンドルの他に、「高所用チェーン式オペレーター」・「五角にぎり式オペレーター」を別途有償品として用意しました。
また、固定式の「網戸」と「面格子付網戸」も別途有償品として用意しています。

注意事項

- はめこころし窓の耐風圧性はS-4となります。(防火商品はS-5)

ガラスルーバー窓につきましては、順次、新商品「PRO-SE」シリーズへの切り替えを行なわせていただきます。また、予告なしに販売終了させていただく場合がございますのでご了承ください。

一般商品

オペレーターハンドル



ブラック

防火商品

アタッチメント



防火商品

オペレーターハンドル



ブロンズ

ガラスルーバーの開閉状態

●全開の状態

●半開の状態

●全閉の状態



機種一覧

- ◎表示の機種には防火商品の設定があります。防火商品は単窓タイプのみで設定で連窓・段窓タイプはできません。

ALC用

※はハンドル上下2個装着

タイプ	A-1型(単窓)	A-2型(連窓)	ガラス必要枚数	ガラス寸法	ハンドル位置(H下端より)
ALC開口W mm	600	1,200	—	—	—
W mm	460	1,060	—	—	—
A L C 開口 H mm	—	—	—	—	—
H mm	—	—	—	—	—
490	350	0503 ◎	1103	80 6 12	157.5 157
740	600	0506 ◎	1106	80 10 20	154.5 153
900	760	0507 ◎	1107	80 12 24	163.5 165
1,040	900	0509 ◎	1109	80 14 28	163.5 165
1,240	1,100	0511 ◎	1111	80 17 34	163.5 165
1,340	1,200	0512 ◎	1112	80 18 36	169.5 157
1,440	1,300	0513 ◎	1113	80 20 40	163.5 165
1,640	1,500	※0515	※1115	80 23 46	833.5 / 565.5
ガラス寸法gw(枚)	449	479	—	—	—

- 「ハンドル位置」はH下端よりオペレーターハンドルの中心までの寸法を表します。
- 窓図(内観)の◎印は、オペレーターハンドルの位置を表します。
- 表中、※印の付いている機種には、オペレーターハンドルが上下2個装備されています。

RC用

区分	RC開口W mm				ガラス必要枚数	ハンドル位置(H下端より)	
	500	600	700	800			
	360	460	560	660	—	—	
アングル一体枠	750	600	0406 ◎	0506 ◎	0606	0706	80 10 154.5 153
	910	760	0407	0507 ◎	0607	0707	80 12 163.5 165
	1,050	900	0409	0509 ◎	0609 ◎	0709	80 14 163.5 165
アングルなし枠	750	600	0406 ◎	0506 ◎	0606	0706	80 10 154.5 —
ガラス寸法gw(枚)	349	449	549	649	—	—	—

- 「ハンドル位置」はH下端よりオペレーターハンドルの中心までの寸法を表します。
- 窓図(内観)の◎印は、オペレーターハンドルの位置を表します。
- ※印以外はアングル一体枠のみの設定となります。

FIX窓(防火商品)

- 一般商品の規格設定はありません。
- 表中※印は、アングル一体枠とアングルなし枠があります。
- ※印以外はアングル一体枠のみの設定となります。

開口W mm	600	ガラス寸法 gh
W mm	460	—
窓図(内観)	F	—
H mm	—	—
740	600	0506 ※ 607
900	760	0507 767
1,040	900	0509 907
ガラス寸法gw(枚)	480	—

ガラスルーバー窓用ガラス

規格品	6.8mm	一般商品	防火商品
	6.0mm	●ヒシクロス型板ガラス ●透明型板ガラス	●ヒシクロス型板ガラス
特注対応	6.8mm	●ヒシクロス型板ガラス ●クロス型板ガラス ●透明ヒシクロス板ガラス ●透明クロス板ガラス ●透明横板ガラス	●ヒシクロス型板ガラス ●クロス型板ガラス ●透明ヒシクロス板ガラス ●透明クロス板ガラス

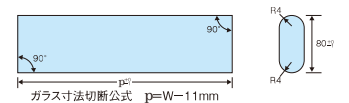
FIX窓(防火商品)

●一般商品の規格設定はありません。

開口W mm	600	ガラス寸法 gh
W mm	460	—
窓図(内観)	F	—
H mm	—	—
740	600	0506 607
900	760	0507 767
1,040	900	0509 907
ガラス寸法gw(枚)	480	—

ガラスルーバー窓用ガラスを販売店様でご用意する場合

ガラス切断寸法の誤差が大きいと、ガラスの開閉が重くなった、ガラスとガラスの合わせ面に隙間が生じたりしますので、下記の寸法誤差の範囲で切断してください。



- ・寸法を正確に出してください。
- ・直角を出してください。
- ・ガラス上下の切断面に上図のように面取り加工をしてください。
- ・6.0mmガラスが6.8mmの網入ガラスをご使用ください。
- ・網入ガラスをご使用の場合は、ガラス切断面に防錆処理を施してください。

商品体系表
ALC
RC
鉄骨

PRO-SEシリーズ
引違い窓
両戸付サッシ
手すり付サッシ
面格子付サッシ
片引窓
中央はめこころし
両端はめこころし
コーナーサッシ
引戸
はめこころし窓
すべり出し窓
突き出し窓
内開し窓
開き窓
たてすべり出し窓
上げ下げ窓
排煙外開し窓
排煙内開し窓
縦断付の取手
縦断付内開し窓
横断付の取手
横断付内開し窓
固定ガラリ
植込(中植付)
植込(一枚ガラス)
フラッシュドア
網戸
有償品
納まり参考図

NEWシリーズ
NEWシリーズ
NEWシリーズ

汎用サッシCX
フラッシュドア
フラッシュドア
フラッシュドア

ユニット出窓
UB型
UA型
UK型
UD型
UB型
UK型
UK型
UB型

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

商品体系表
ALC
RC
鉄骨

PRO-SEシリーズ
引違い窓
両戸付サッシ
手すり付サッシ
面格子付サッシ
片引窓
中央はめこころし
両端はめこころし
コーナーサッシ
引戸
はめこころし窓
すべり出し窓
突き出し窓
内開し窓
開き窓
たてすべり出し窓
上げ下げ窓
排煙外開し窓
排煙内開し窓
縦断付の取手
縦断付内開し窓
横断付の取手
横断付内開し窓
固定ガラリ
植込(中植付)
植込(一枚ガラス)
フラッシュドア
網戸
有償品
納まり参考図

NEWシリーズ
NEWシリーズ
NEWシリーズ

汎用サッシCX
フラッシュドア
フラッシュドア
フラッシュドア

ユニット出窓
UB型
UA型
UK型
UD型
UB型
UK型
UK型
UB型

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

窓用
窓用
窓用
窓用

ガラスルーバー窓 ALC用 RC用

商品体系表 (品種・配色)	
ALC	商品 品 覧
RC	
鉄骨	
PRO-II シリーズ	
引違い窓	
雨戸付サッシ	
手すり付サッシ	
面格子付サッシ	
片引き窓	
中央はめこし 両袖片引き窓	
コーナーサッシ	
引戸	
はめこし窓	
すべり出し窓	
突き出し窓	
内倒し窓	
開き窓	
たてすべり出し窓	
上げ下げ窓	
排煙外倒し窓	
排煙内倒し窓	
換気框すり出し窓	
換気框内倒し窓	
横軸回転窓	
固定ガラリ	
框ドア(中框付)	
框ドア(一枚ガラス)	
フラッシュドア	
網戸	
有償品	
納まり参考図	
ガラスルーバー窓 (ALC・RC)	シ ヤ ク タ ー
NEW ア リ ー ズ	
NEW イ タ リ ヤ	
汎用サッシCX	
フラウインII (樹脂製内開きサッシ)	
シンフォニー	
ユニット出窓	
UB型	居 室 用
UA型	
UK型	
UD型	和 室 用
UB型	
UK型	
UK型	台 所 用 窓 用
UB型	
躯体持出し出窓	
RB型	居 室 用
RA型	
PK型	
有償品	
納まり参考図	
玄関ドア・引戸	
関連商品のご案内	
技術資料	

別途有償品

■ 網戸

室内側にケンドン式に建て込んで固定する固定式網戸を用意しました。
一般的な「網戸」と特注対応の「面格子付網戸」の2種類があります。
※防犯のため、1階廻りなどにお取り付けの際には、専用の「面格子付網戸」をお取り付けください。

網種対応について

	網戸		面格子付網戸
	完成品	ノックダウン	
PPネット	○	○	○
レックスネット	○	×	×
ステンレスネット	○	×	○

● 網戸



※H \geq 1,128mmの場合、中棧が付きます。

● 面格子付網戸

特注対応



面格子付網戸を取り付けた状態



(外観)

■ アルミ組子(はめこし部のみ) 特注対応

「はめこし部」には、おしゃれなアルミ組子の取り付けができます。

※「基本寸法/納まり参考図」は中低層総合カタログ「PRO-70EII・ALC用・別途有償品「アルミ組子」」をご参照ください。

● アルミ組子取り付け使用区分一覧表

	先付型		後付1型		後付3型 (アルミ組子 \leq W1,100)	
	取り付け可能ガラス厚(mm)		取り付け可能ガラス厚(mm)		取り付け可能ガラス厚(mm)	
	室内側	室外側	室内側	室外側	室内側	室外側
はめこし部	3~6	×	3~6.8	3~6.8	3~6.8	3~6.8

●「後付III型」でアルミ組子W>1,100の場合は、「後付I型」を使用してください。

●後付I型を使用する場合、ネジ止め部のアルミ板厚が薄い部材もありますので、取り付け時はご注意ください。

■ メンテナンス用部品(ガラスホルダーセット・オペレーターハンドルセット)

● ガラスホルダーセット

商品コード	入数
S AMNW050	10セット (左・右1組)
B AMNB050	
W AMNW050	
T AMNT050	
E AMNT050	
K AMNK050	

● オペレーターハンドルセット

商品コード	入数
S AMNS051	1個 (内観右ハンドル用)
B AMNB051	
W —	
T AMNB051	
E AMNB051	
K AMNK051	
G AMNB051	

