

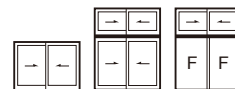
引違い窓 (BL 認定サッシの性能仕様は P.50 をご参照願います。)

ガラス溝幅

36mm

RC 枠

本図の障子はBタイプを示します。他の障子バリエーションについては、障子使用区分をご参照願います。



性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉
	S-6 〈2800Pa〉
	S-7 〈3600Pa〉
	4500Pa
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
	〈1000Pa〉
遮音性※1	T-1 〈25等級線〉
	T-2 〈30等級線〉
断熱性	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉※2
	H-3 〈0.287m ² ・K/W以上〉※3
はすれ止め	上枠に標準装備(脱落防止用)

※1 遮音性能についての詳細はP.8をご参照願います。

※2 空気層12mmの複層ガラスを使用。

※3 空気層12mmのLow-E複層ガラスを使用。

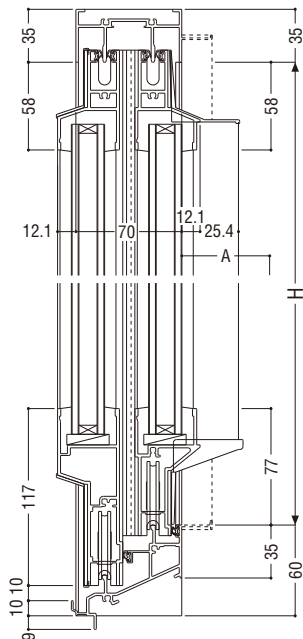
アングル枠バリエーション

	RC	ALC	面付け	乾式
アングルなし	●	●	●	●※1
アングル付	●	●	—	●

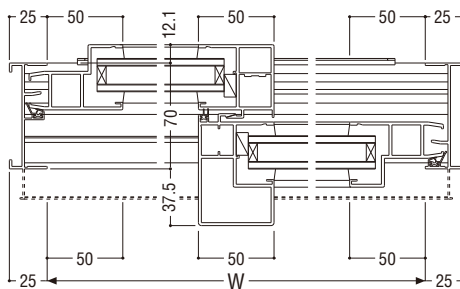
※1 60mm見付のみの設定です。

関連ページ

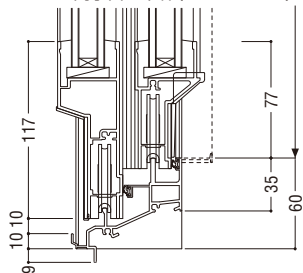
標準クレセント	P. 11
網戸	P. 329
連窓方立	P. 324
納まり参考図	P. 595
標準装備外部品一覧	P. 10



■クレセント出幅寸法
A=58mm



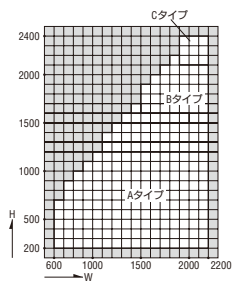
■高水密型下枠(1000Pa・1500Pa)



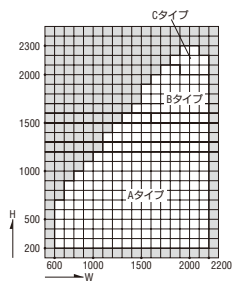
※高水密型下枠の詳細については、お問い合わせください。

製作制限

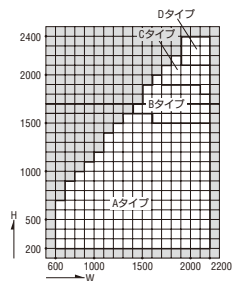
S-5 〈2400Pa〉



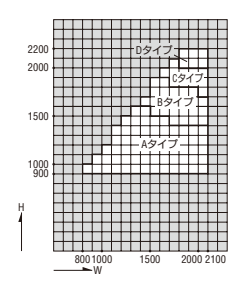
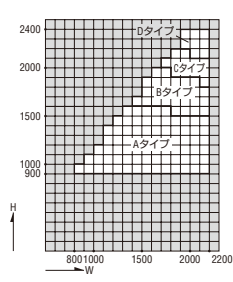
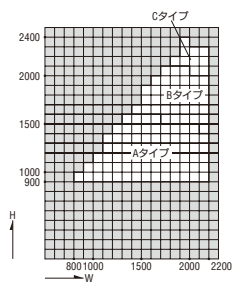
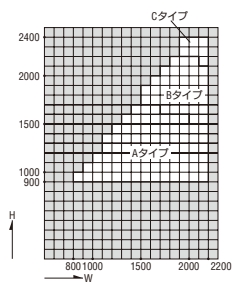
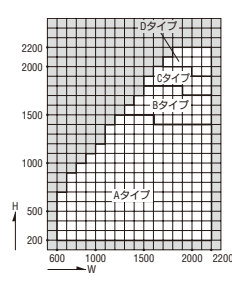
S-6 〈2800Pa〉



S-7 〈3600Pa〉



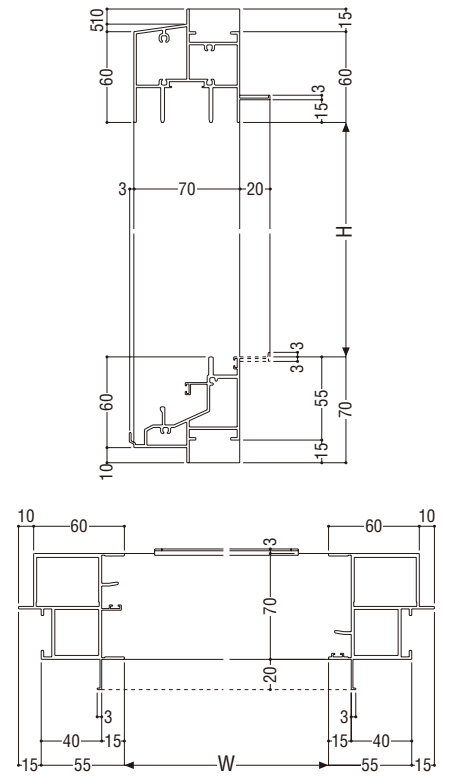
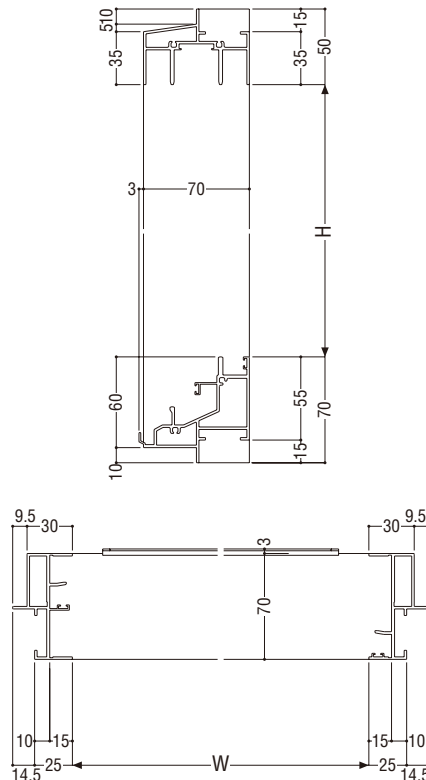
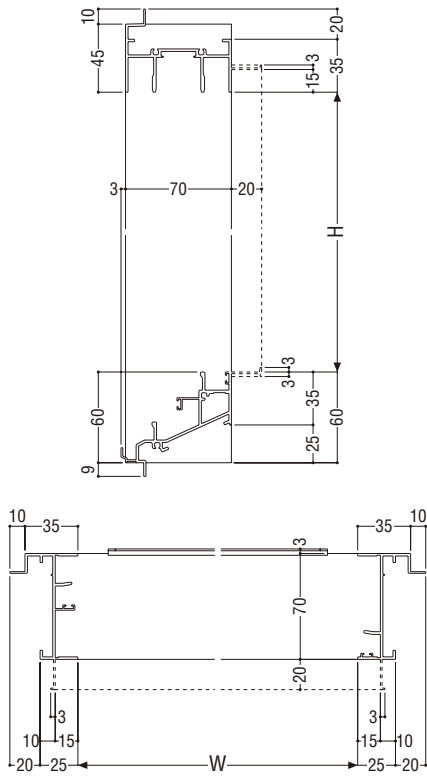
4500Pa



ALC 枠

面付け枠

乾式枠



障子使用区分 ※上框は共通です。

S = 1/5

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ
召合せ部				
戸先框				
下框				
中棧				

4枚建引違い窓

ガラス溝幅

36mm

性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉
	S-6 〈2800Pa〉
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
遮音性	T-1 〈25等級線〉
断熱性*	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉
はずれ止め	上枠に標準装備(脱落防止用)

※空気層12mmの複層ガラスを使用。

アングル枠バリエーション

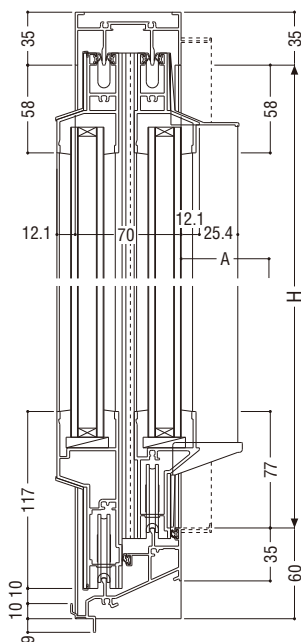
	RC	ALC	面付け	乾式
アングルなし	●	●	●	下枠のみ
アングル付	●	●	—	●

関連ページ

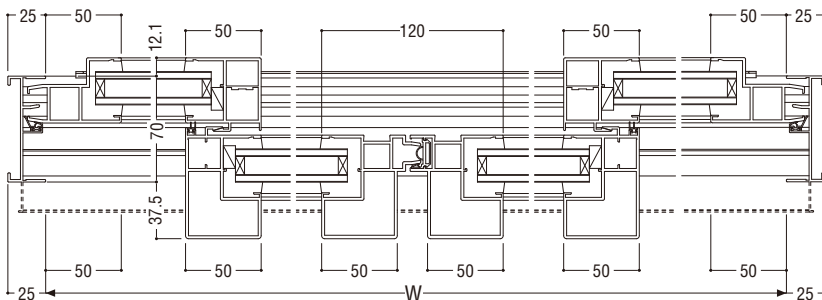
標準クレセント	P. 11
網戸	P. 329
連窓方立	P. 324
共通付属品(換気小窓・框／皿板など)	P. 585
納まり参考図	P. 595
標準装備外部品一覧	P. 10

RC 枠

本図の障子はBタイプを示します。他の障子バリエーションについては、障子使用区分をご参照願います。

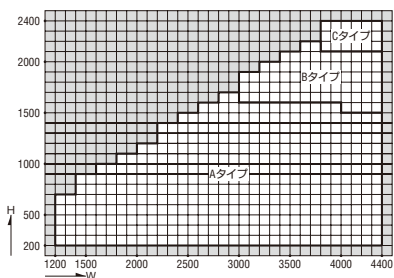


■クレセント出幅寸法
A=58mm

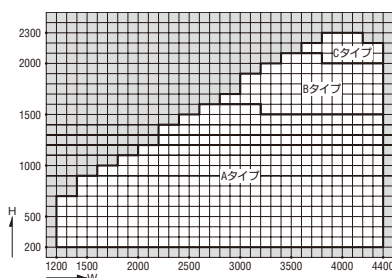


製作制限

S-5 〈2400Pa〉

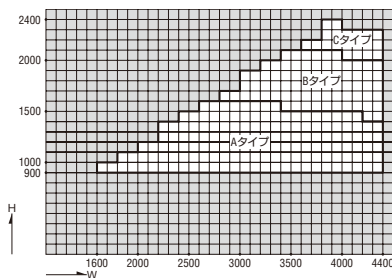
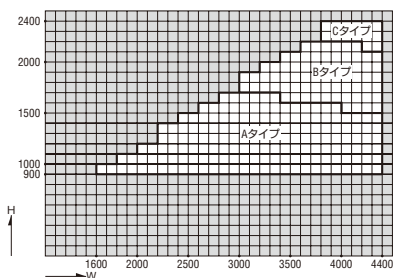


S-6 〈2800Pa〉



中棧なし

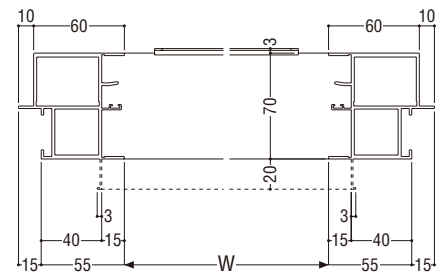
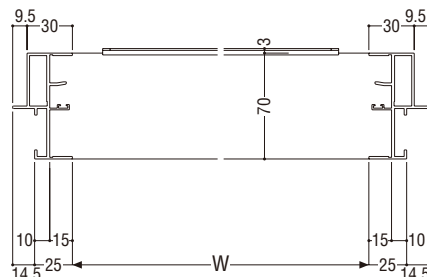
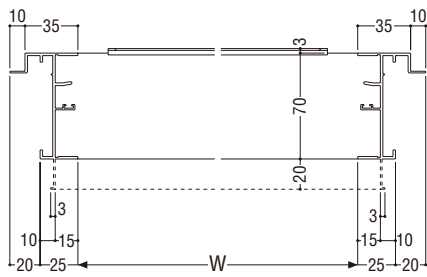
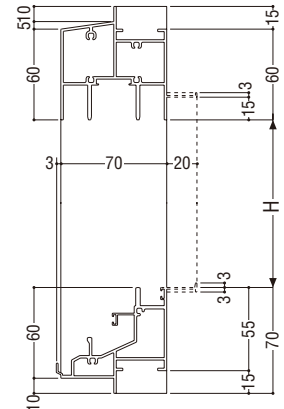
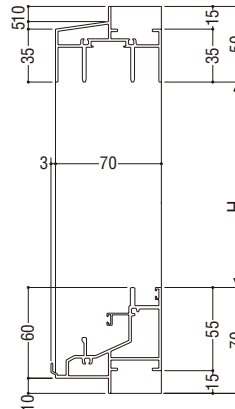
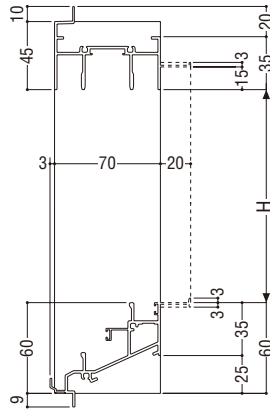
中棧付



ALC 枠

面付け枠

乾式枠



障子使用区分 ※上下框は共通です。

S = 1/5

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ
召合せ部			
戸先框			
突合せ部			
下框			
中棧			

断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

バリアフリー
サッシ

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド
内蔵サッシ

マニション
関連商品

その他の商品

共通付属品

納まり参考図

外動片引き窓

ガラス溝幅

障子部 36mm

FIX 部 36mm

RC 枠

本図の障子はBタイプを示します。他の障子バリエーションについては、障子使用区分をご参照願います。

F

性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉
	S-6 〈2800Pa〉
	S-7 〈3600Pa〉
	4500Pa
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
	〈1000Pa〉
	〈1500Pa〉
遮音性※1	T-1 〈25等級線〉
	T-2 〈30等級線〉
断熱性※2	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉
はずれ止め	上枠に標準装備(脱落防止用)

※1 遮音性能についての詳細はP.14をご参照願います。

※2 空気層12mmの複層ガラスを使用。

●FIX部には結露排水の逆流を防ぐ逆流防止機構を装備しています。

アングル枠バリエーション

	RC	ALC	面付け	乾式
アングルなし	●	●	●	●※1
アングル付	●	●	—	●

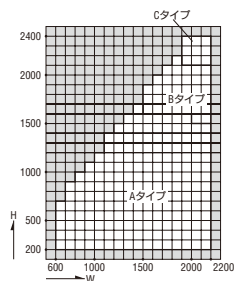
※1 60mm見付のみの設定です。

関連ページ

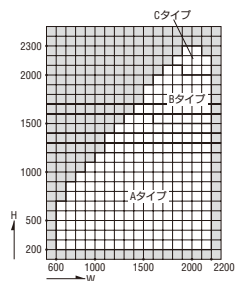
標準クレセント	P. 11
網戸	P. 329
連窓方立	P. 324
納まり参考図	P. 595
標準装備外部品一覧	P. 10

製作制限

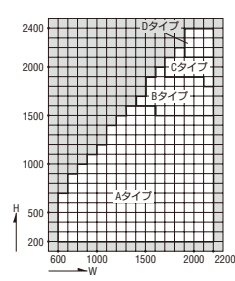
S-5 〈2400Pa〉



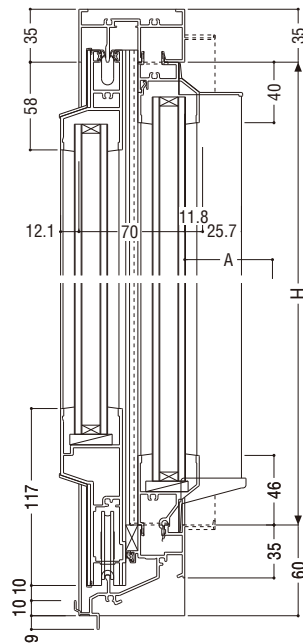
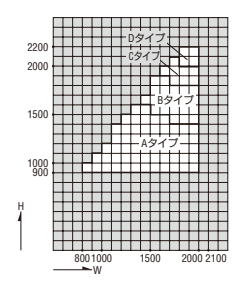
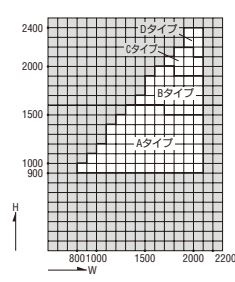
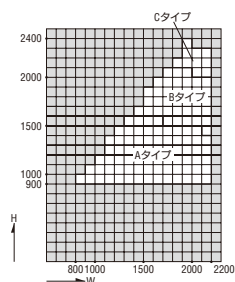
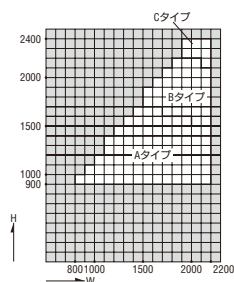
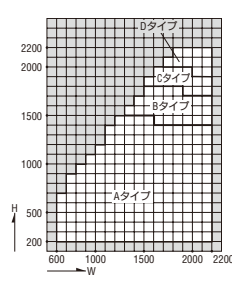
S-6 〈2800Pa〉



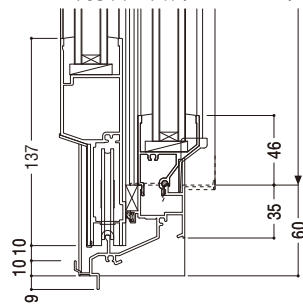
S-7 〈3600Pa〉



4500Pa

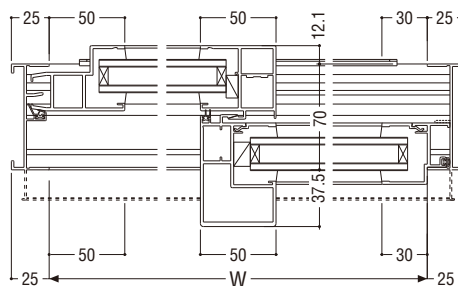


■高水密型下枠(1000Pa-1500Pa)



※高水密型下枠の詳細については、お問い合わせください。

■クレセント出幅寸法 A=58mm



※たて枠の破線部は、耐風圧性S-7 〈3600Pa〉・4500Paの場合を示す。

断熱・防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

複合サッシ

サッシ

換気商品

収納型網戸

出窓

内蔵サッシ

マシ

その他の商品

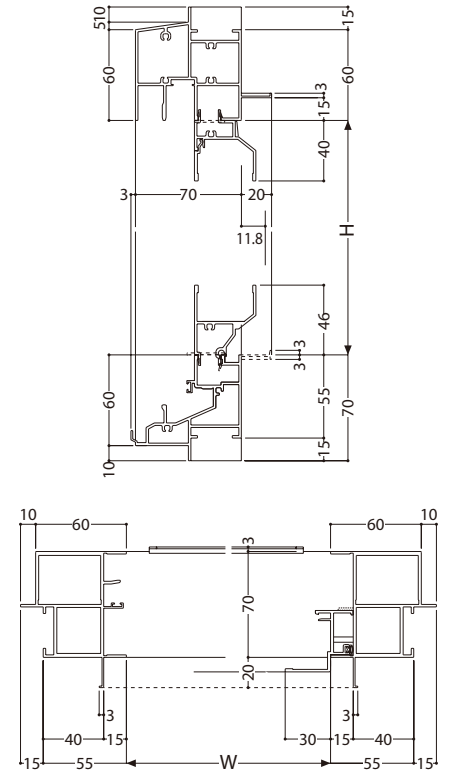
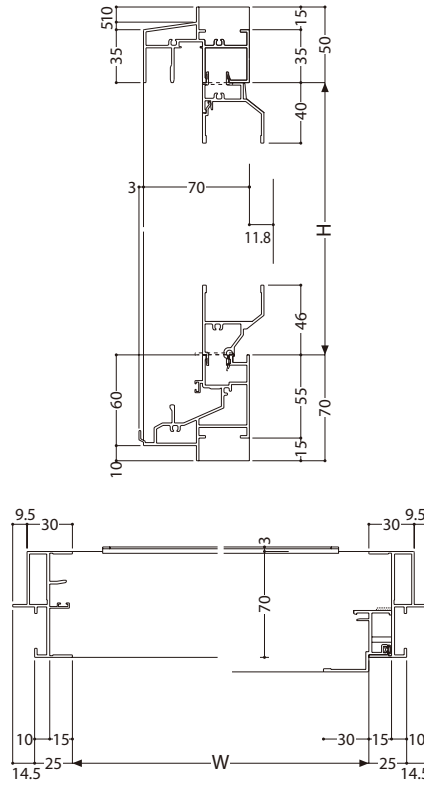
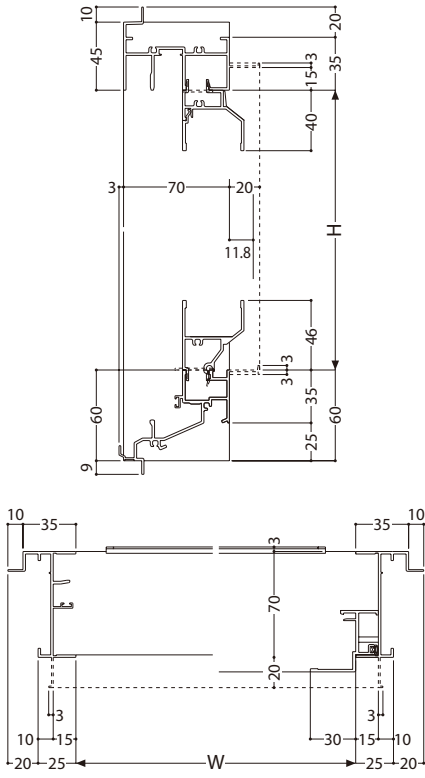
共通付属品

納まり参考図

ALC 枠

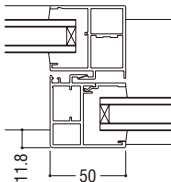
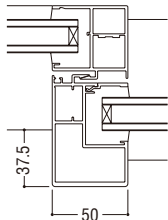
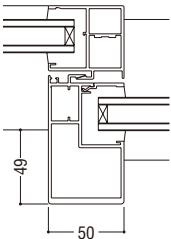
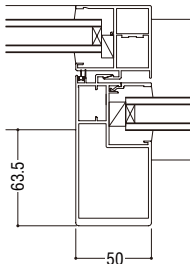
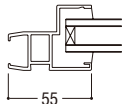
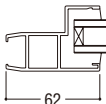
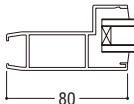
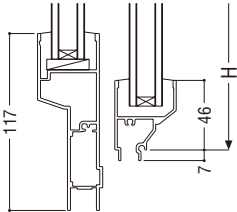
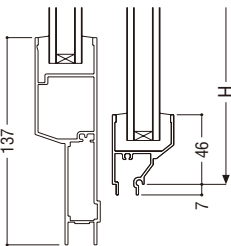
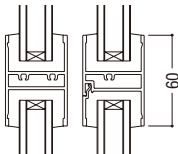
面付け枠

乾式枠



障子使用区分 ※上框は共通です。

S = 1/5

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ
召合せ部				
戸先框			 標準装備外部部品 (大型引手用)	
下框				
中棧				

断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

バリアフリー

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド
内蔵サッシ

マニション
関連商品

その他の商品

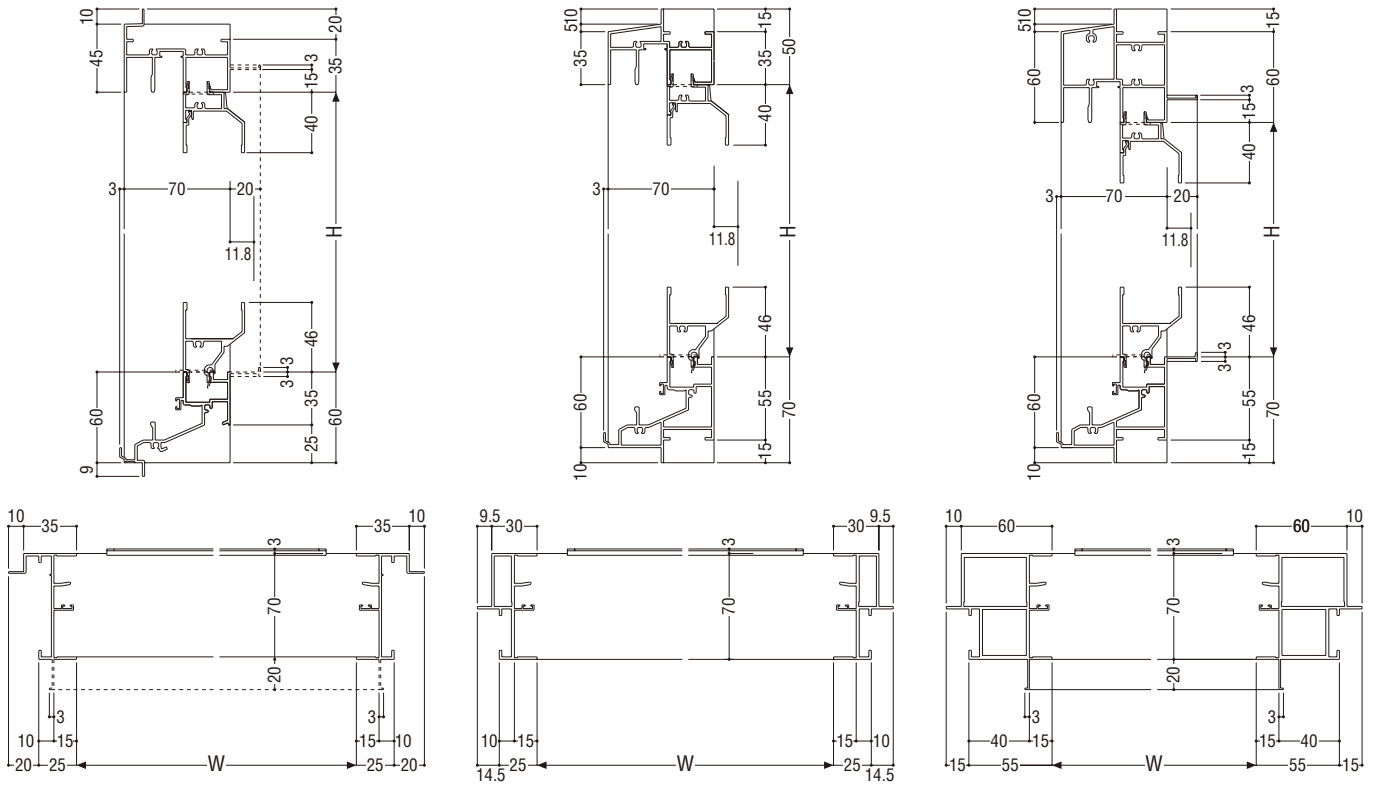
共通付属品

納まり参考図

ALC 枠

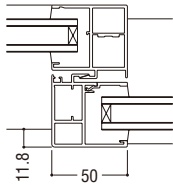
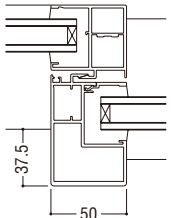
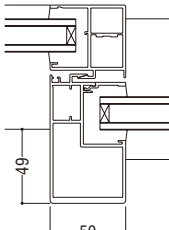
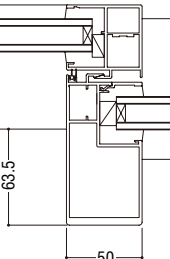
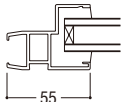
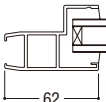
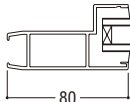
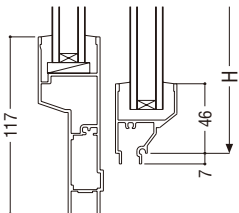
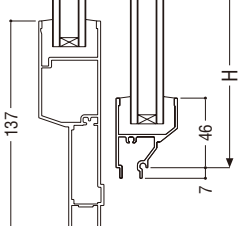
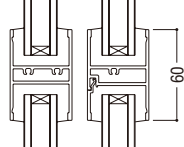
面付け枠

乾式枠



障子使用区分 ※上下框は共通です。

S = 1/5

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ	Dタイプ
召合せ部				
戸先框			 標準装備外部部品 (大型引手用)	
下框				
中棧				

断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

バリアフリー

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド
内蔵サッシ

マンション
関連商品

その他の商品

共通付属品

納まり参考図

内動片引き窓

ガラス溝幅

障子部 36mm

FIX 部 36mm

RC 枠

本図の障子はBタイプを示します。他の障子バリエーションについては、障子使用区分をご参照願います。



性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉
	S-6 〈2800Pa〉
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
遮音性※1	T-1 〈25等級線〉
	T-2 〈30等級線〉
断熱性※2	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉
はずれ止め	上枠に標準装備(脱落防止用)

※1 遮音性能についての詳細はP.14をご参照願います。

※2 空気層12mmの複層ガラスを使用。

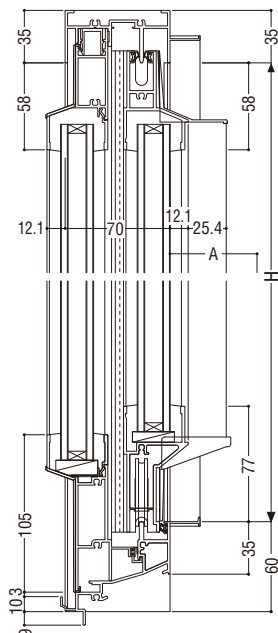
●FIX部には結露排水の逆流を防ぐ逆流防止機構を装備しています。

アングル枠バリエーション

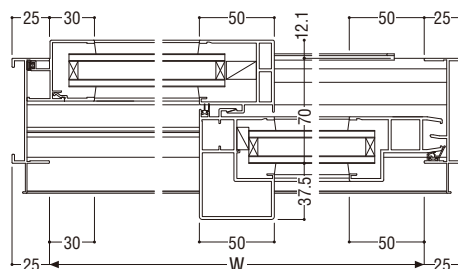
	RC	ALC	面付け	乾式
アングルなし	●	●	●	下枠のみ
アングル付	●	●	—	●

関連ページ

標準クレセント	P. 11
網戸	P. 329
連窓方立	P. 324
納まり参考図	P. 585
標準装備外部品一覧	P. 10

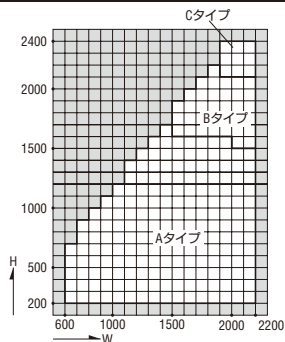


■クレセント出幅寸法
A=58mm

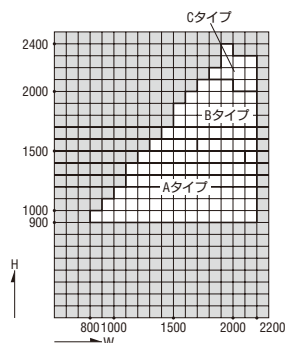
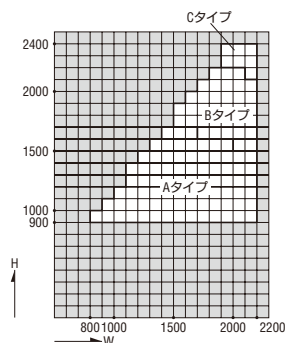
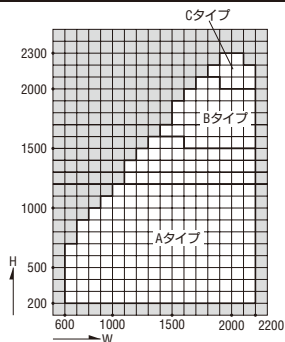


製作制限

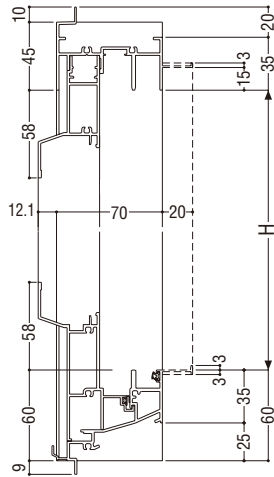
S-5〈2400Pa〉



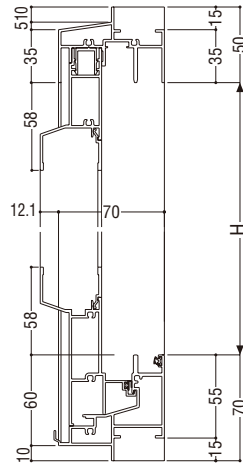
S-6〈2800Pa〉



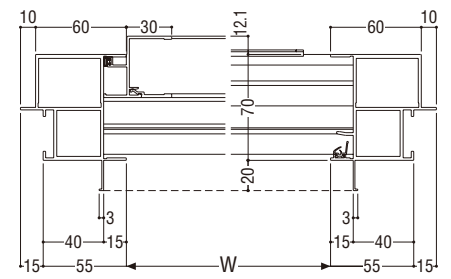
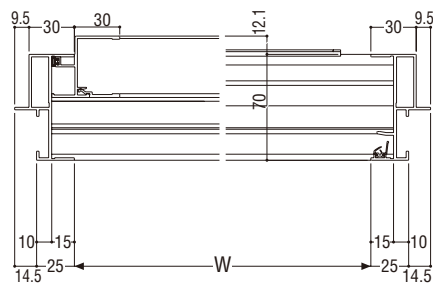
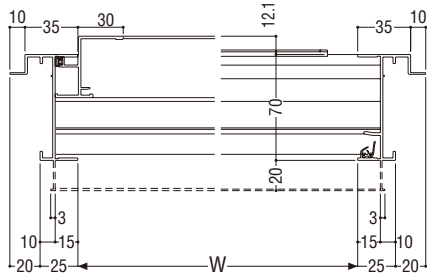
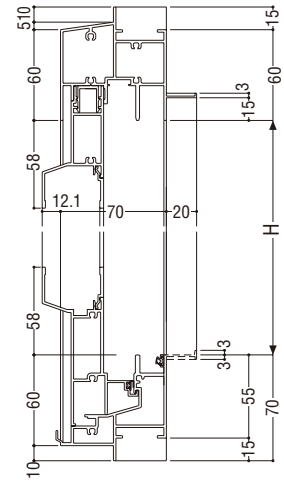
ALC 枠



面付け枠

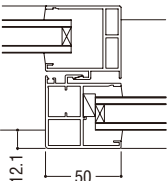
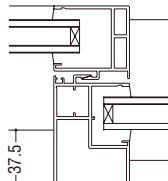
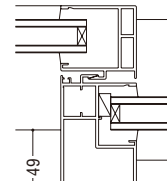
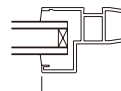
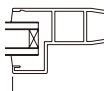
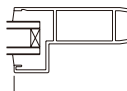
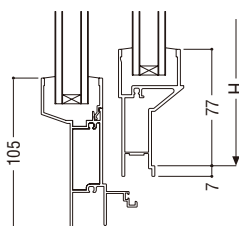
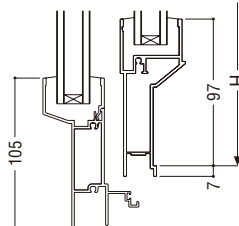
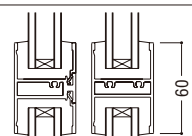


乾式枠



障子使用区分 ※上框は共通です。

S = 1/5

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ
召合せ部	 12.1, 50	 37.5, 50	 49, 50
戸先框	 55	 62	 80 標準装備外部部品 (大型引手用)
下框	 105, 77, 7		 105, 97, 7
中棧	 60		

断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

バリアフリー

換気商品

収納型網戸

出窓

内蔵サッシ
ブラインド

関連商品
マニション

その他の商品

共通付属品

納まり参考図

内動両袖片引き窓

ガラス溝幅

障子部 36mm

FIX 部 36mm

RC 枠

本図の障子はBタイプを示します。他の障子バリエーションについては、障子使用区分をご参照願います。



性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉 S-6 〈2800Pa〉
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
遮音性	T-1 〈25等級線〉
断熱性*	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉
はずれ止め	上枠に標準装備(脱落防止用)

※空気層12mmの複層ガラスを使用。

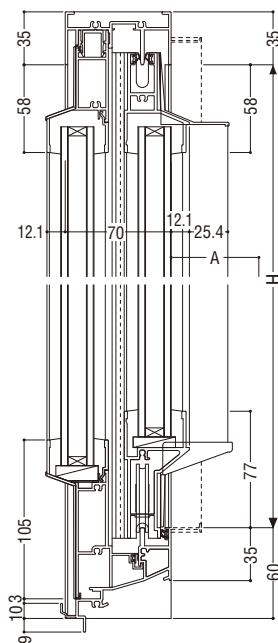
●FIX部には結露排水の逆流を防ぐ逆流防止機構を装備しています。

アングル枠バリエーション

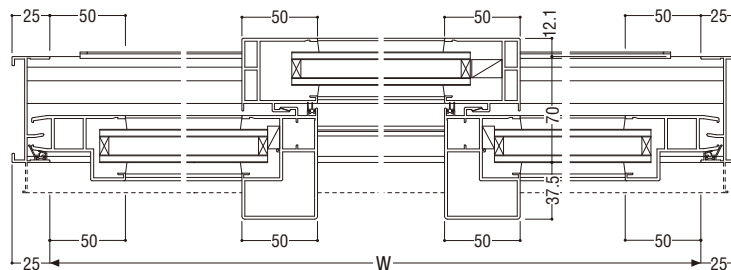
	RC	ALC	面付け	乾式
アングルなし	●	●	●	—
アングル付	●	●	—	●

関連ページ

標準クレセント	P. 11	
網戸	P. 329	
連窓方立	P. 324	
共通付属品（皿板・額縁など）	P. 585	
納まり参考図	P. 595	
標準装備外部品	キー付クレセント	P. 10
	上框はずれ止め	
	サブロック	

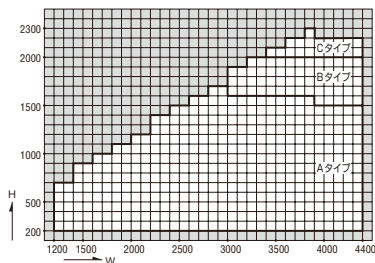


■クレセント出幅寸法
A=58mm

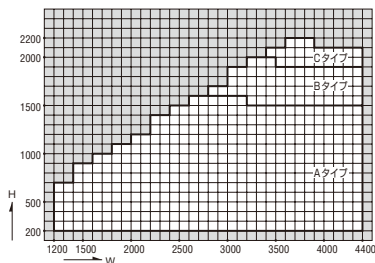


製作制限

S-5 〈2400Pa〉

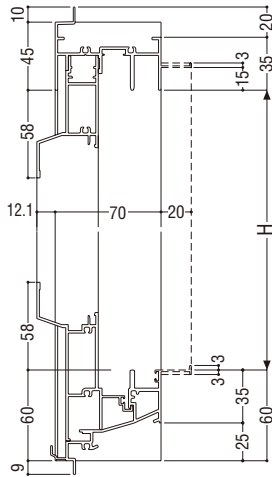


S-6 〈2800Pa〉

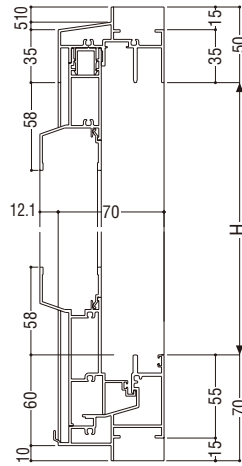


中棧なし

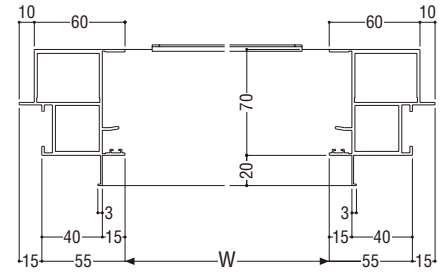
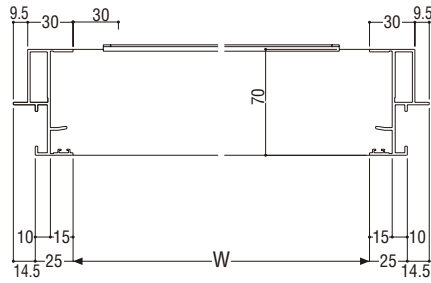
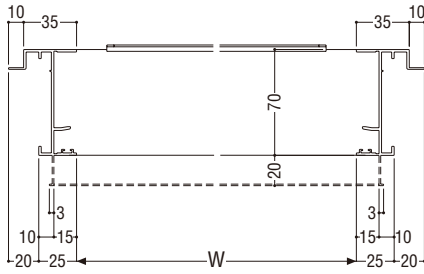
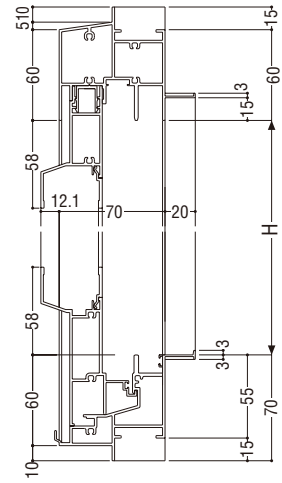
ALC 枠



面付け枠

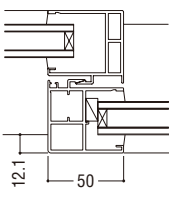
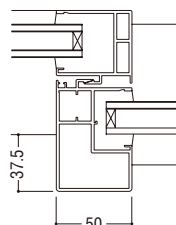
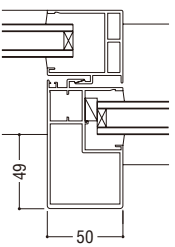
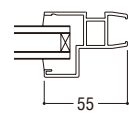
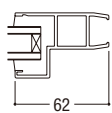
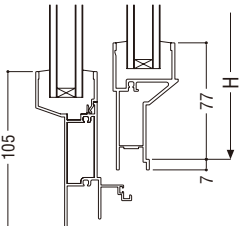
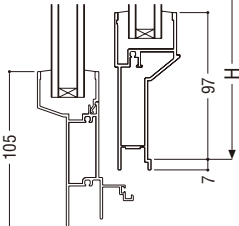
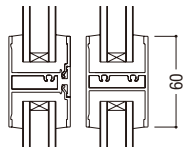


乾式枠



障子使用区分 ※上下框は共通です。

S = 1/5

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ
召合せ部	 12.1, 50	 37.5, 50	 49, 50
戸先框	 55	 62	 80 標準装備外部部品 (大型引手用)
下框	 105, 77, 7, H		 105, 97, 7, H
中棧	 80		

断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

バリアフリー

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド
内蔵サッシ

マニション
関連商品

その他の商品

共通付属品

納まり参考図

内動引分け窓

ガラス溝幅

障子部 36mm

FIX 部 36mm

RC 枠

本図の障子はBタイプを示します。他の障子バリエーションについては、障子使用区分をご参照願います。



性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉 S-6 〈2800Pa〉
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
遮音性	T-1 〈25等級線〉
断熱性*	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉
はずれ止め	上枠に標準装備(脱落防止用)

※空気層12mmの複層ガラスを使用。

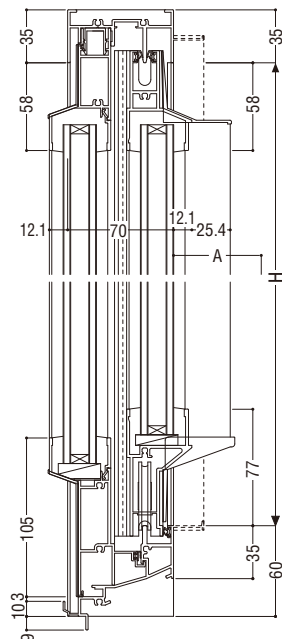
●FIX部には結露排水の逆流を防ぐ逆流防止機構を装備しています。

アングル枠バリエーション

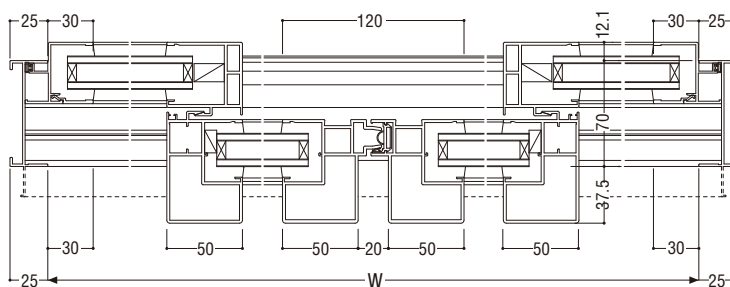
	RC	ALC	面付け	乾式
アングルなし	●	●	●	—
アングル付	●	●	—	●

関連ページ

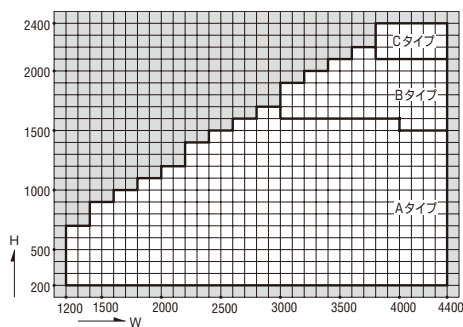
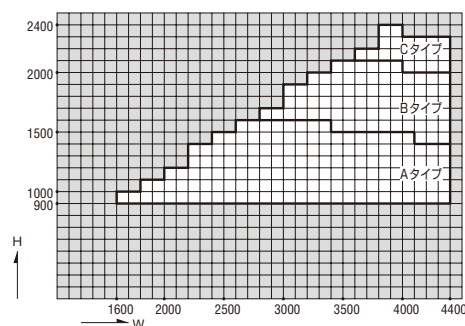
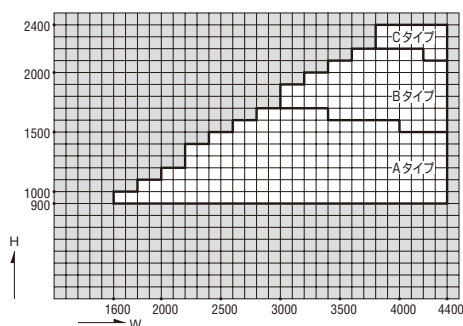
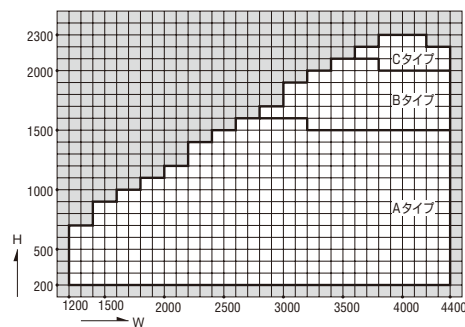
標準クレセント	P. 11
網戸	P. 329
連窓方立	P. 324
納まり参考図	P. 595
標準装備外部品一覧	P. 10



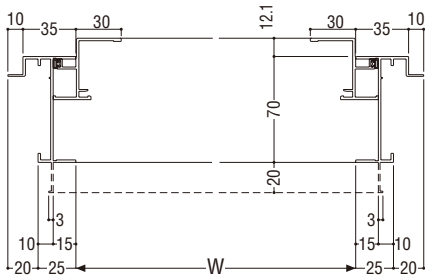
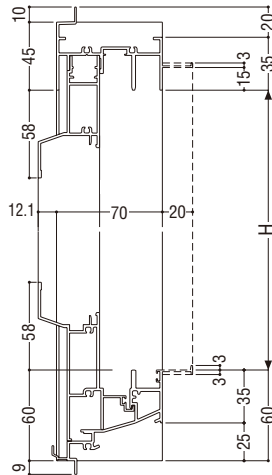
■クレセント出幅寸法
A=58mm



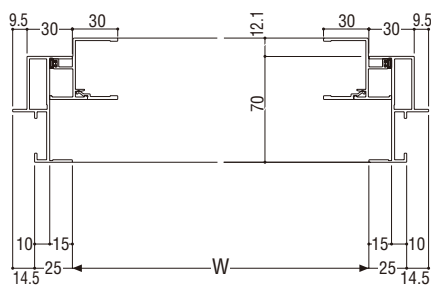
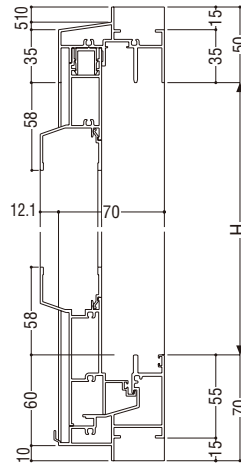
製作制限

S-5 〈2400Pa〉

S-6 〈2800Pa〉


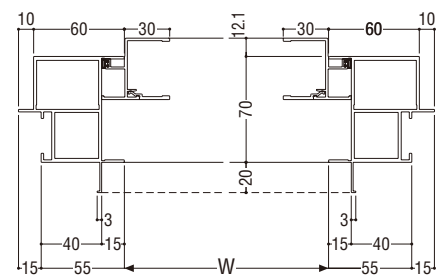
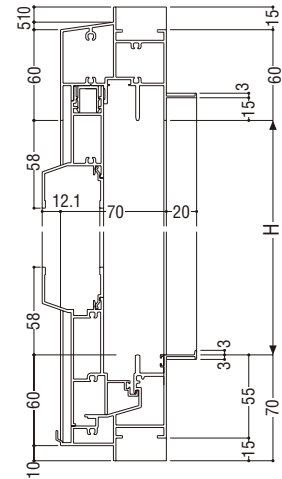
ALC 枠



面付け枠



乾式枠



障子使用区分 ※上框は共通です。

S = 1/5

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ
召合せ部			
下框			
中棧			

断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

サッシア
フリース

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド
内蔵サッシ

マニション
関連商品

その他の商品

共通付属品

納まり参考図

たてすべり出し窓

ガラス溝幅

36mm

RC 枠

性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉
	S-6 〈2800Pa〉
	S-7 〈3600Pa〉
	〈4500Pa〉
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
	〈1000Pa〉
遮音性※1	T-1 〈25等級線〉
	T-2 〈30等級線〉

断熱性※2 **H-2** (0.246m²・K/W以上)

※1 遮音性能についての詳細は P.8 をご参照願います。

※2 空気層12mmの複層ガラスを使用。

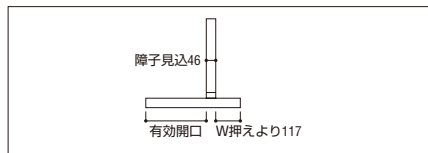
※3 耐風圧性4500Paおよび水密性1000Pa以上は片開きのみの設定。

大型ステー	ステンレス製
開き角度	W≤700は4°、90° ストップ W>700は30°、45°、90° ストップ

ご注意

- シーリング施工を標準とします。
- 袖FIX窓には、結露水の排水が可能な吹き上がり防止機構が付いています。

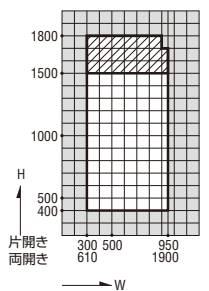
有効開口



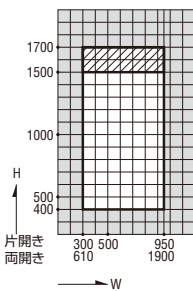
関連ページ

標準ハンドル	P. 24
網戸	P. 332
連窓方立	P. 324
納まり参考図	P. 595
標準装備外部品	P. 24

製作制限

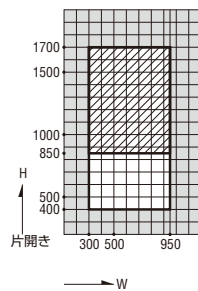
S-5 〈2400Pa〉・**S-6** 〈2800Pa〉

部は上下連動2点締りです

S-7 〈3600Pa〉

部は上下連動2点締りです

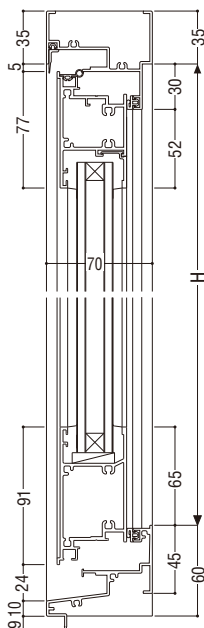
4500Pa



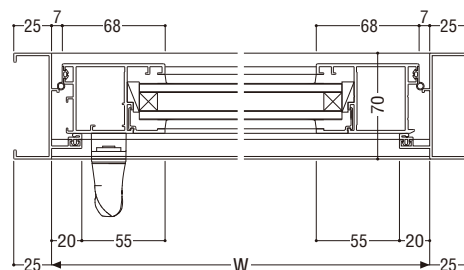
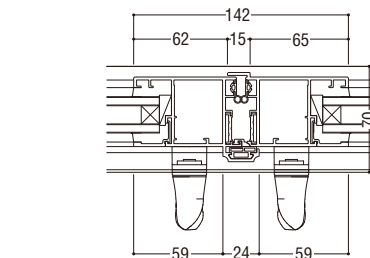
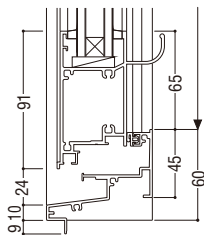
部は上下連動2点締りです



※耐風圧性4500Pa、水密性〈1000Pa〉〈1500Pa〉は単窓のみの設定。

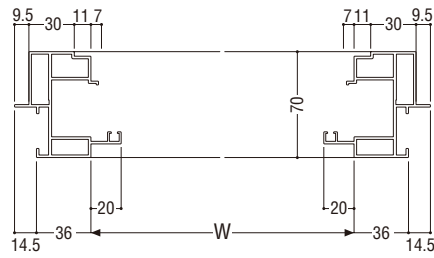
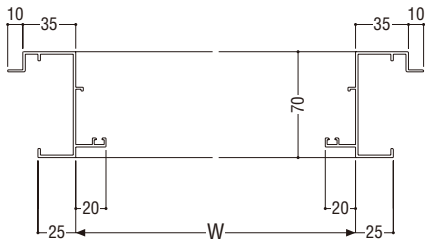
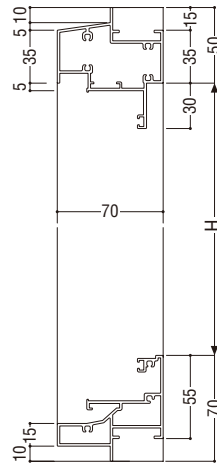
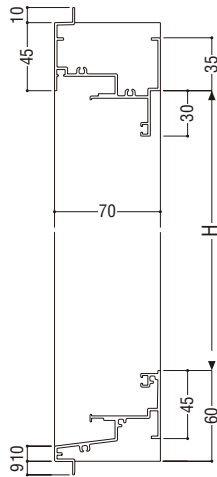


手架付下框

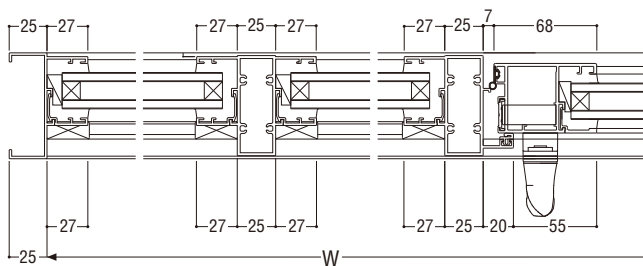
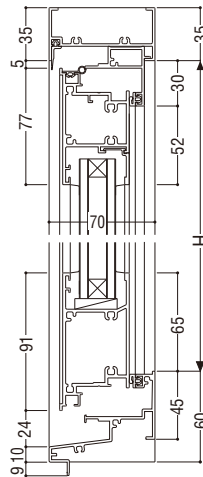


ALC 枠

面付け枠



袖FIX窓



断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

バリアフリー
サッシ

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド
内蔵サッシ

マクシェン
関連商品

その他の商品

共通付属品

納まり参考図

インペイ式突出し排煙窓

ガラス溝幅

36mm

RC 枠



性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉
	S-6 〈2800Pa〉
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性	W-5 〈500Pa〉
遮音性※1	T-1 〈25等級線〉
	T-2 〈30等級線〉
断熱性※2	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉

※ 1 遮音性能についての詳細は P.8 をご参照願います。

※ 2 空気層 12mm の複層ガラスを使用。

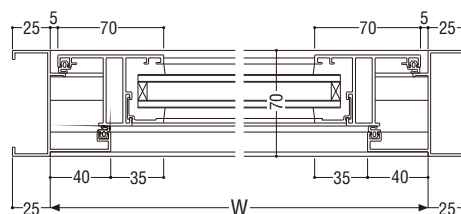
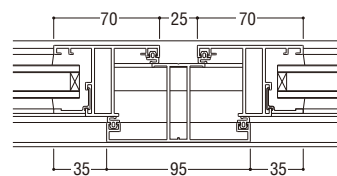
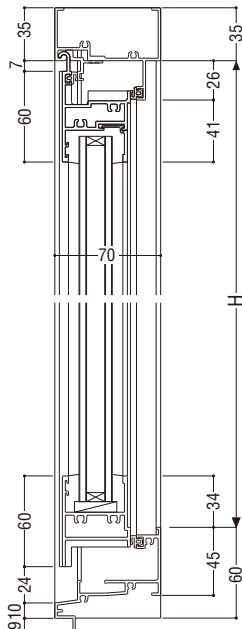
開き角度	45°・60°
------	---------

ご注意

- シーリング施工を標準とします。
- 開閉用オペレーター装置を枠と框間に納め、すっきりとした室内意匠が得られます。
- 火災時には、ボタンを押すと開放します。

関連ページ

網戸	
連窓方立	P. 324
納まり参考図	P. 595
標準装備外部品	オペレーター

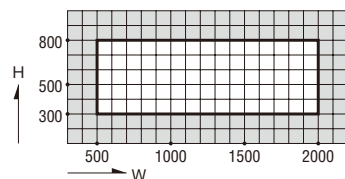


面付け枠

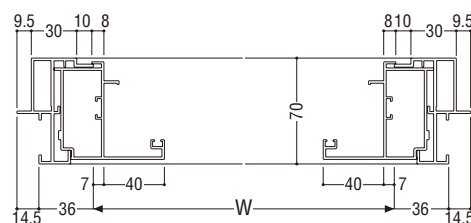
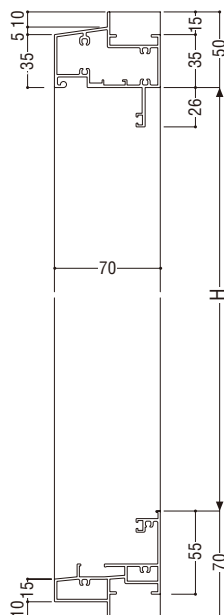
製作制限

S-5 〈2400Pa〉・**S-6** 〈2800Pa〉

オペレーター式



※使用するオペレーター機種により最小H寸法は異なります。
 ※ガラス厚さによる障子重量にご注意下さい。



(BL 認定サッシの性能仕様は P.50 をご参照願います。)

ガラス溝幅

36mm

RC 枠



性能仕様

耐風圧性	S-5 〈2400Pa〉
	S-6 〈2800Pa〉
	S-7 〈3600Pa〉
	〈4500Pa〉
気密性	A-4 〈2等級線〉
水密性※3	W-2 〈150Pa〉
	W-5 〈500Pa〉
	〈1000Pa〉
	〈1500Pa〉※1
遮音性※2	T-1 〈25等級線〉
	T-2 〈30等級線〉
断熱性※2	H-2 〈0.246m ² ・K/W以上〉

※1 屋外側シリンダーの取付は不可とします。

※2 遮音性能及び断熱性能についての詳細はP.42をご参照願います。

※3 W-5以上はB沓摺のみの設定です。

関連ページ

連窓方立

P. 324

標準装備外部品

ドアクローザー

錠前

製作制限

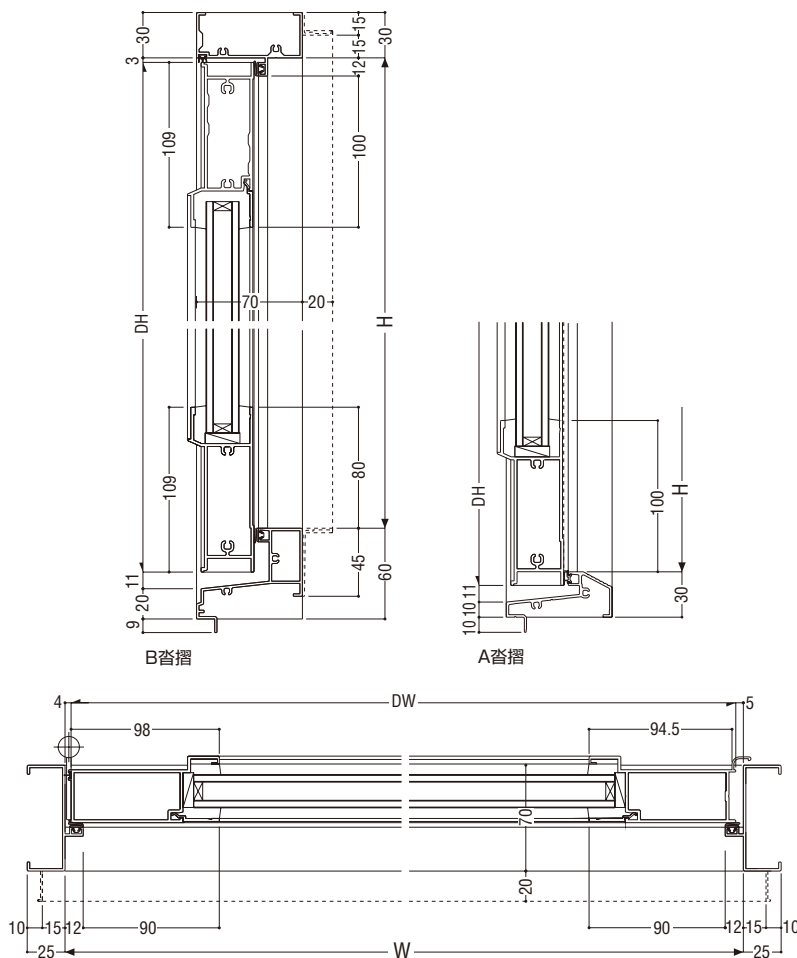


レバーハンドル錠片開きドア

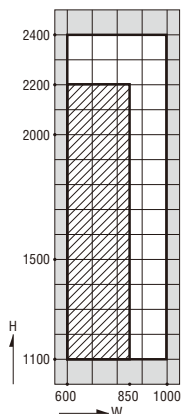
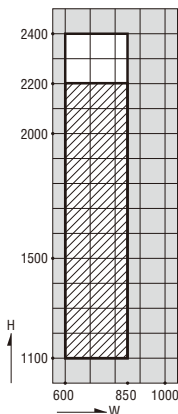
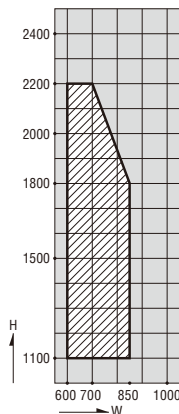
600≦W≦1000

1100≦H≦2000

2000<H≦2400 (グレモン錠仕様)

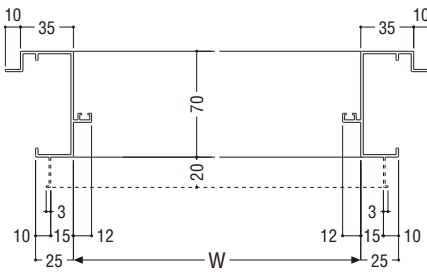
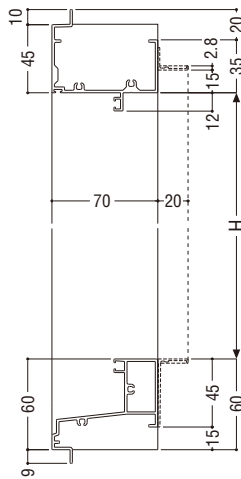


製作制限

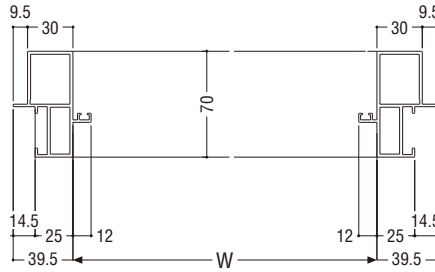
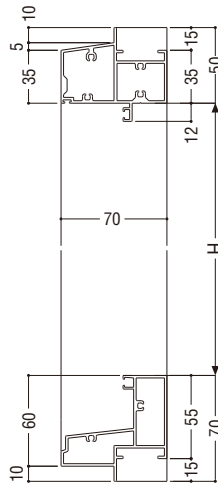
S-5 〈2400Pa〉

S-6 〈2800Pa〉

S-7 〈3600Pa〉・〈4500Pa〉


※部は高水密型の製作制限となり、サイズにかかわらずグレモン錠仕様となります。
全ての耐風圧性において、2000<H≦2400はグレモン錠仕様となります。

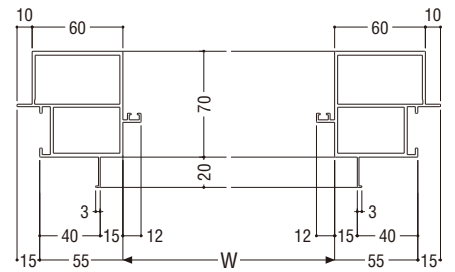
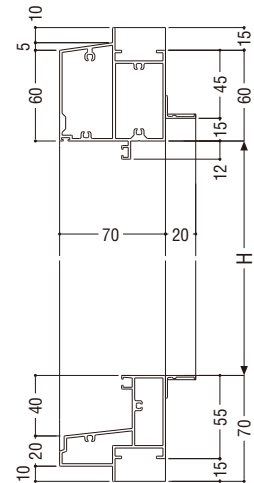
ALC 枠



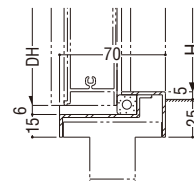
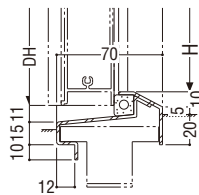
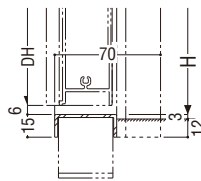
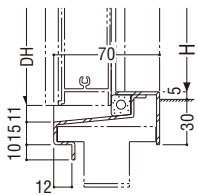
面付け枠



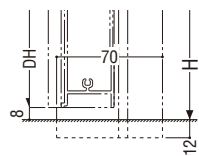
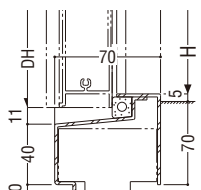
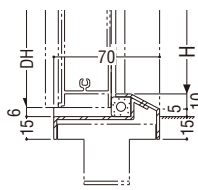
乾式枠



ステンレス曲物沓摺



ステンレス材質 : SUS304
板厚 : t=1.5mm



断熱・
防音サッシ

防音サッシ

一般サッシ

共通商品

BL認定サッシ

アルミ木材
複合サッシ

バリアフリー

換気商品

収納型網戸

出窓

内蔵サッシ
ブラインド

関連商品
マニション

その他の商品

共通付属品

納まり参考図