

換気商品

たて型換気装置	P.534
自然風力換気窓	ウインブレス P.540

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

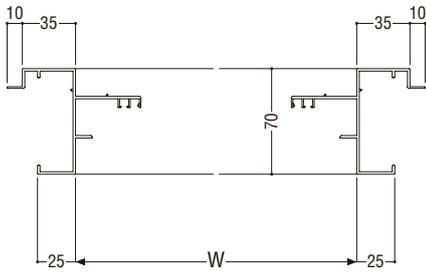
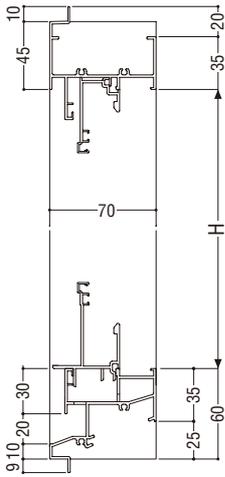
マンション
関連商品

その他の商品

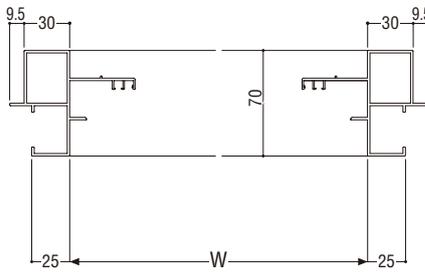
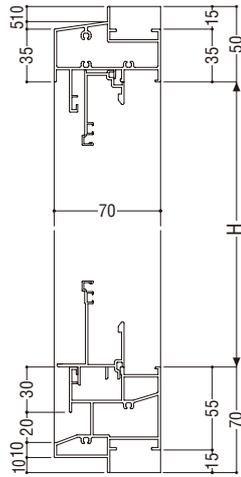
共通付属品

納まり参考図

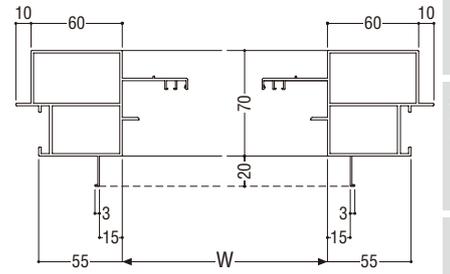
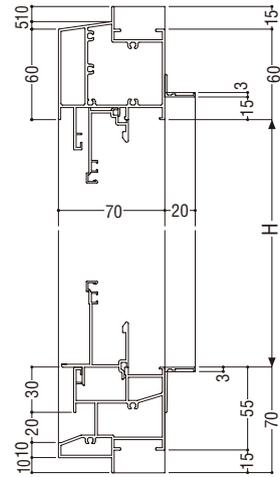
ALC 枠



面付け枠



乾式枠



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

パリアフリー
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

たて型換気装置

ガラス溝幅

28mm

RC 枠

性能仕様

耐風圧性	S-5 (2400Pa)
	S-6 (2800Pa)
	S-7 (3600Pa)
気密性	A-4 (2等級線)
水密性	W-5 (500Pa)
遮音性*	T-1 (25等級線)
	T-2 (30等級線)

*T-1仕様はスライドつまみ、T-2仕様は締めハンドルとなります。

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	—	—	—	●

制作範囲

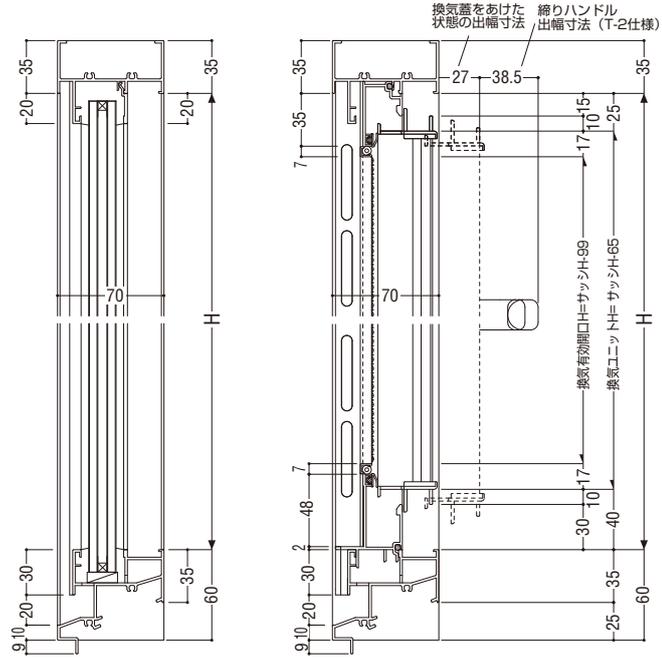
●900 ≤ H ≤ 2100

標準装備品

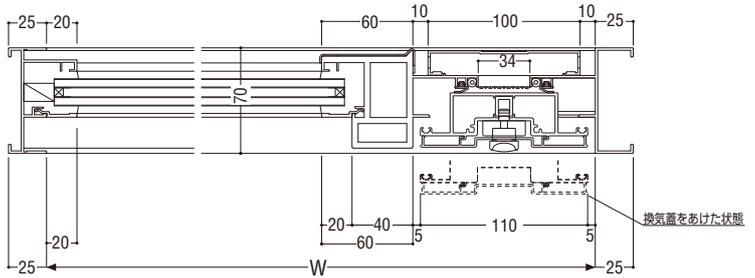
防虫網

有効開口面積

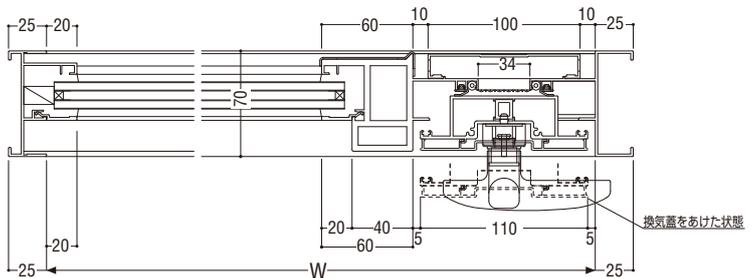
0.0133(m²/m) × サッシH(m)



T-1仕様



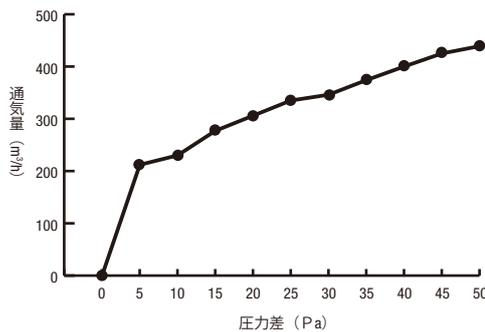
T-2仕様



通気量測定値(社内測定値)

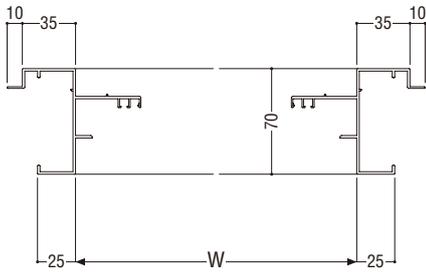
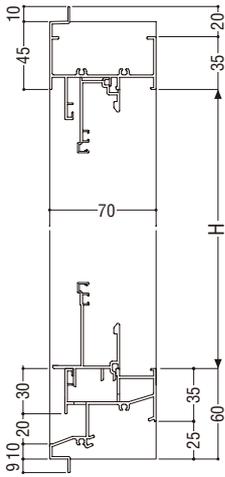
W=120 H=1800 開口面積0.0239(m²)の場合

圧力差 (Pa)	風速 (m/s)	通気量 (m ³ /h)
0	0	0
5	2.9	212
10	4.0	230
15	4.9	277
20	5.7	306
25	6.4	335
30	7.0	346
35	7.6	374
40	8.1	400
45	8.6	425
50	9.0	439

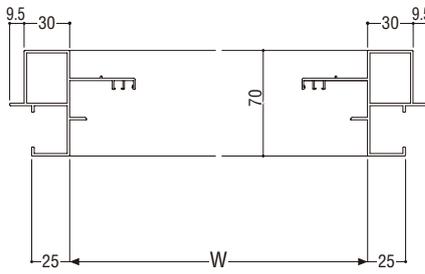
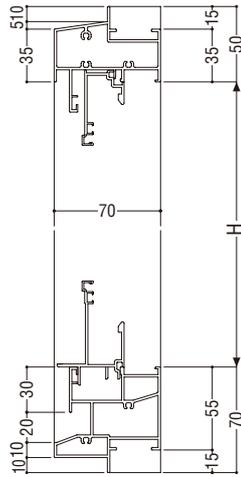


断熱・防音サッシ
防音サッシ
一般サッシ
共通商品
BL認定サッシ
アルミ木材
サッシ
サッシ
換気商品
収納型網戸
出窓
フライト
内蔵サッシ
関連商品
マンション
その他の商品
共通付属品
納まり参考図

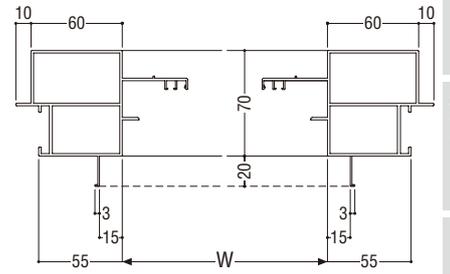
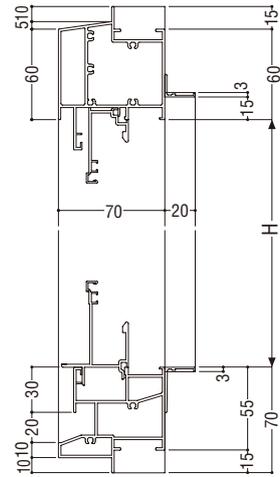
ALC 枠



面付け枠



乾式枠



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

たて型換気装置

ガラス溝幅

20mm

RC 枠

性能仕様

耐風圧性	S-5 (2400Pa)
	S-6 (2800Pa)
	S-7 (3600Pa)
気密性	A-4 (2等級線)
水密性	W-5 (500Pa)
遮音性*	T-1 (25等級線)
	T-2 (30等級線)

*T-1仕様はスライドつまみ、T-2仕様は締めハンドルとなります。

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	—	—	—	●

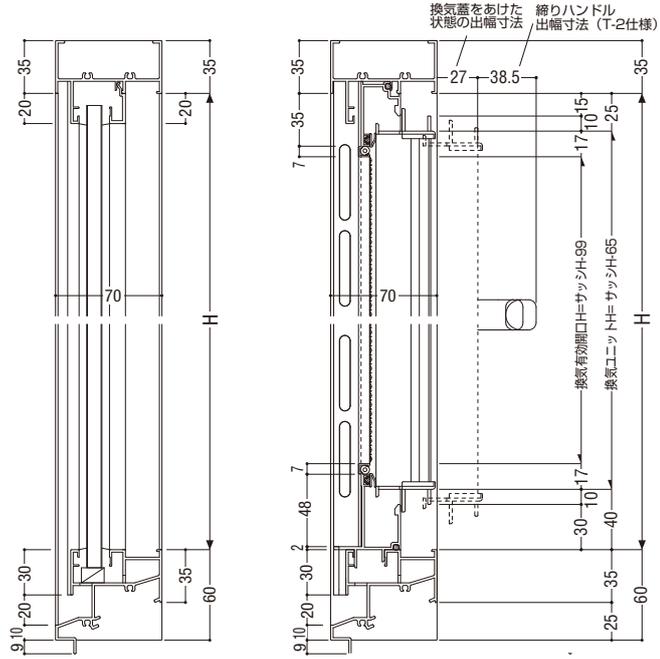
制作範囲

●900 ≤ H ≤ 2100

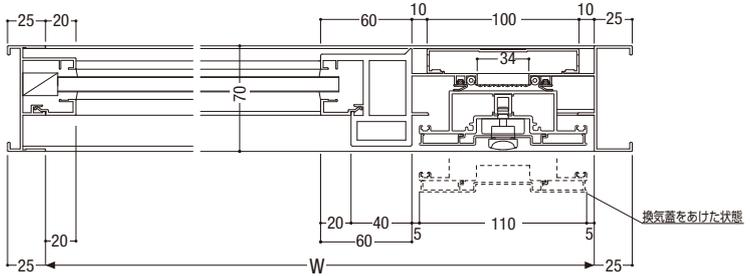
標準装備品

防虫網

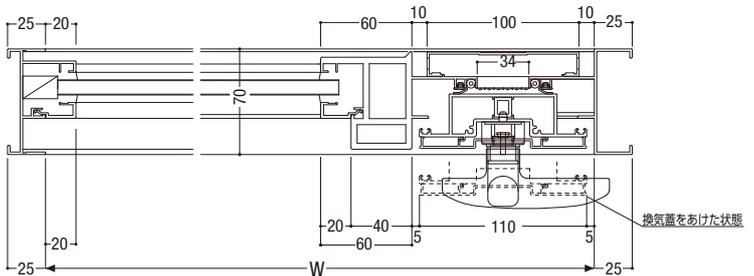
有効開口面積 0.0133(m²/m) × サッシH(m)



T-1仕様



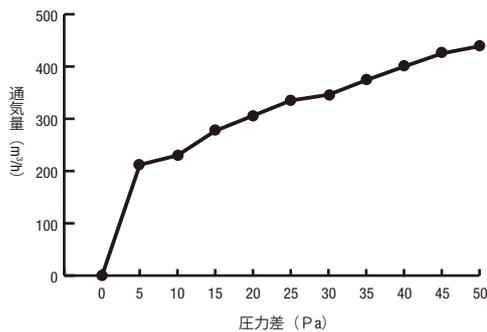
T-2仕様



通気量測定値(社内測定値)

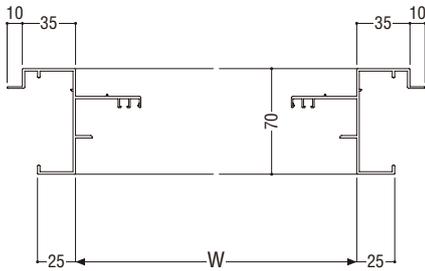
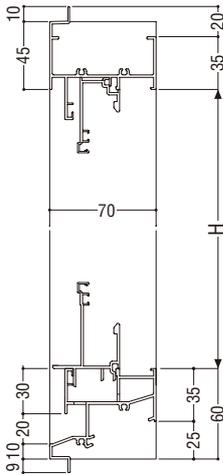
W=120 H=1800 開口面積0.0239(m²)の場合

圧力差 (Pa)	風速 (m/s)	通気量 (m ³ /h)
0	0	0
5	2.9	212
10	4.0	230
15	4.9	277
20	5.7	306
25	6.4	335
30	7.0	346
35	7.6	374
40	8.1	400
45	8.6	425
50	9.0	439

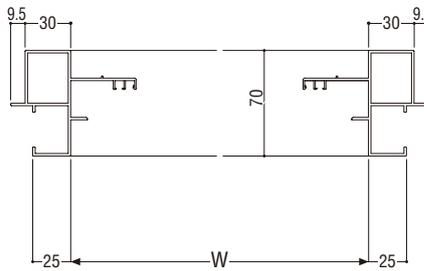
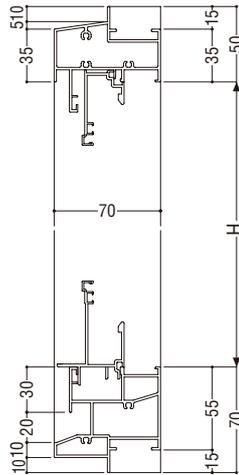


断熱・防音サッシ
防音サッシ
一般サッシ
共通商品
BL認定サッシ
アルミ木材
サッシ
換気商品
収納型網戸
出窓
フライト
内蔵サッシ
関連商品
その他の商品
共通付属品
納まり参考図

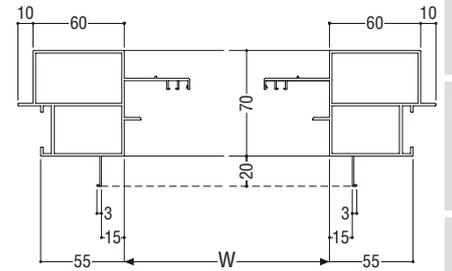
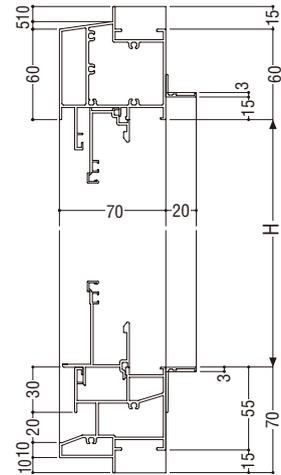
ALC 枠



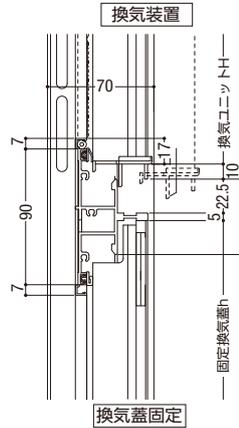
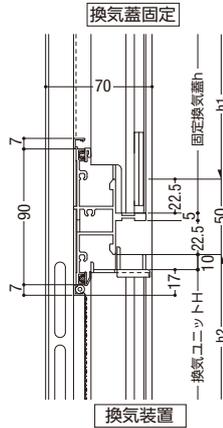
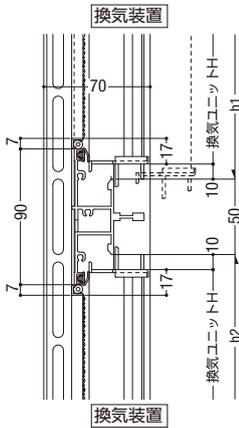
面付け枠



乾式枠



段窓無目



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

パリアフリー

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド
内蔵サッシ

関連商品
マンション

その他の商品

共通付属品

納まり参考図

ウインブレス

ガラス溝幅

28mm

面付け枠

■ 性能仕様

耐風圧性 **S-6** (2800Pa)

気密性 **A-4** (2等級線)

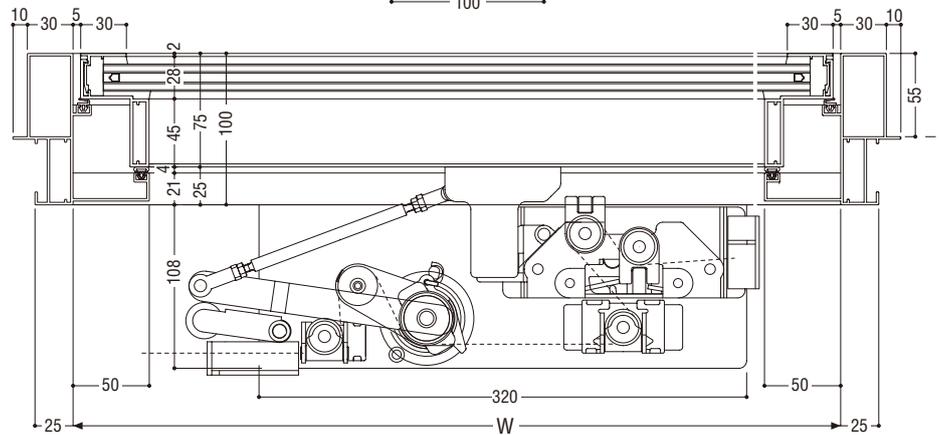
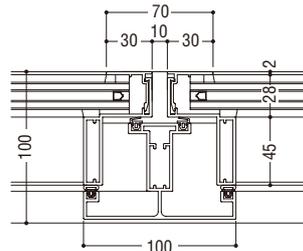
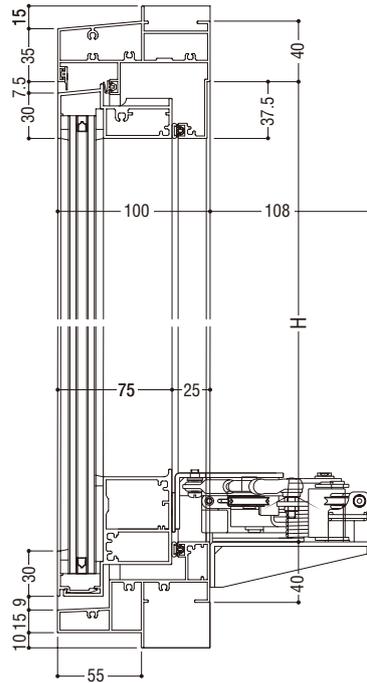
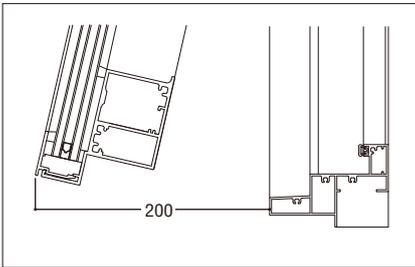
水密性 **W-5** (500Pa)

遮音性 **T-1** (25等級線)

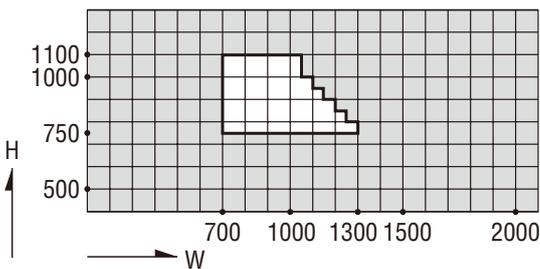
ガラス厚
6mm + A6 + 6mm
6.8mm + A6 + 5mm

※上記はオペレーターによって窓を完全に閉鎖した状態での性能値です。

障子全開状態



■ 製作制限



- 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
- フライト内蔵サッシ
- 関連商品
- その他の商品
- 共通付属品
- 納まり参考図

ウインブレス

ガラス溝幅

18mm

面付け枠

■性能仕様

耐風圧性 **S-6** (2800Pa)

気密性 **A-4** (2等級線)

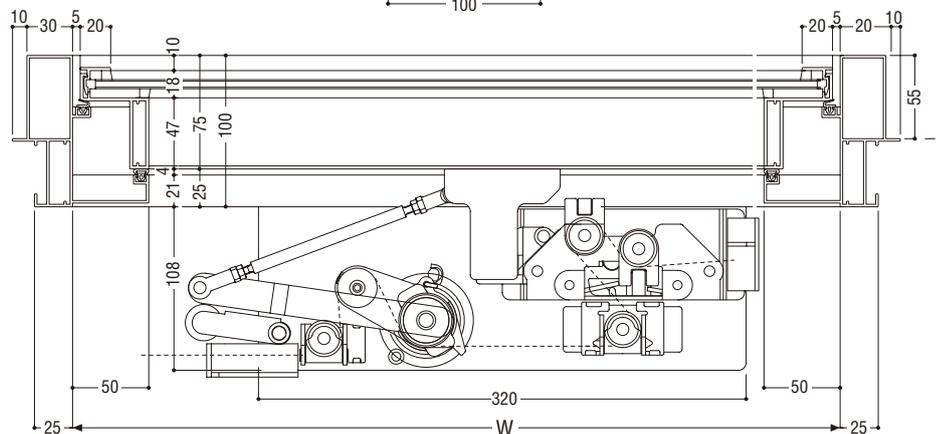
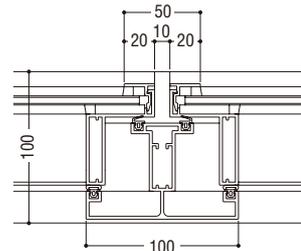
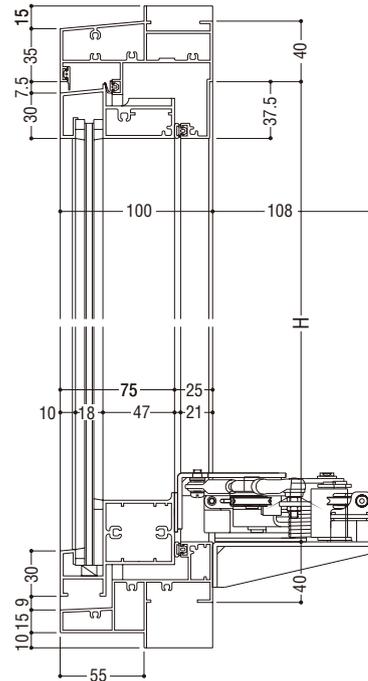
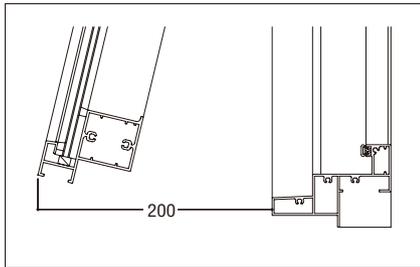
水密性 **W-5** (500Pa)

遮音性 **T-2** (30等級線)

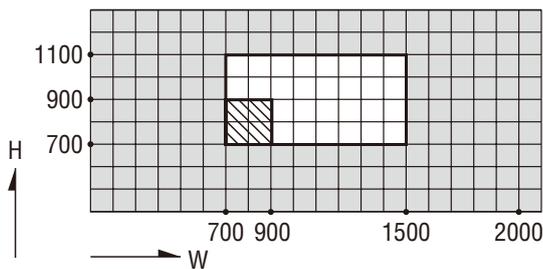
ガラス厚 **5mm・6mm・6.8mm**

※上記はオペレーターによって窓を完全に閉鎖した状態での性能値です。

障子全開状態



■製作制限



※斜線部は、6mm、6.8mmガラスのみ対応可能です。

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

アルミ木材複合サッシ

パリアフリー

換気商品

収納型網戸

出窓

ブラインド内蔵サッシ

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

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

フラインド
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