

# 引違い窓

ガラス溝幅

36mm

RC 枠



性能仕様

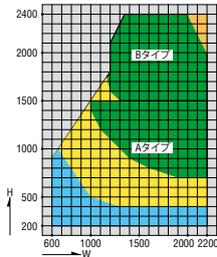
|       |                   |
|-------|-------------------|
| 耐風圧性  | S-5 (2400Pa)      |
|       | S-6 (2800Pa)      |
| 気密性   | A-4 (2等級線)        |
| 水密性   | W-5 (500Pa)       |
| 遮音性   | T-2 (30等級線)       |
| はずれ止め | 上枠と下框に標準装備(脱落防止用) |

アングル枠バリエーション

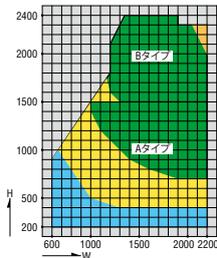
|        | RC | ALC | 面付け |
|--------|----|-----|-----|
| アングルなし | —  | —   | —   |
| アングル付  | ●  | ●   | ●   |

製作制限

S-5 (2400Pa)



S-6 (2800Pa)



断熱性能凡例

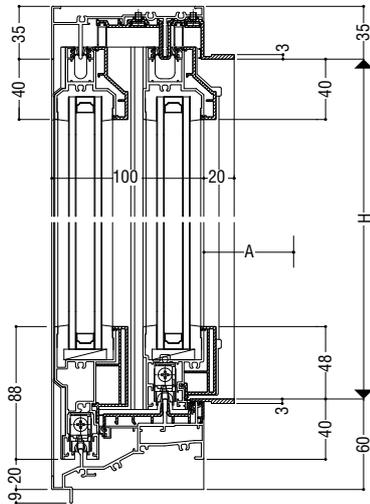
|        |                                      |
|--------|--------------------------------------|
| Orange | H-6 [1.90W/ (m <sup>2</sup> · K) 以下] |
| Green  | H-5 [2.33W/ (m <sup>2</sup> · K) 以下] |
| Yellow | H-4 [2.91W/ (m <sup>2</sup> · K) 以下] |
| Blue   | H-3 [3.49W/ (m <sup>2</sup> · K) 以下] |

計算条件ガラス組合せ: FL5-Ar16 (アルゴンガス入り) -Low-E5

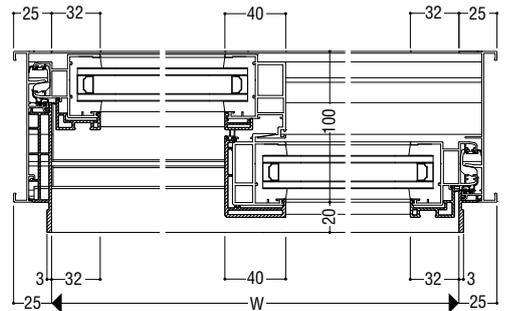
【ガラス総厚 26mm】

ガラススペーサー: 樹脂スペーサー  
 ガラスU値: 1.15W/ (m<sup>2</sup> · K)  
 ガラス廻り: シール仕様

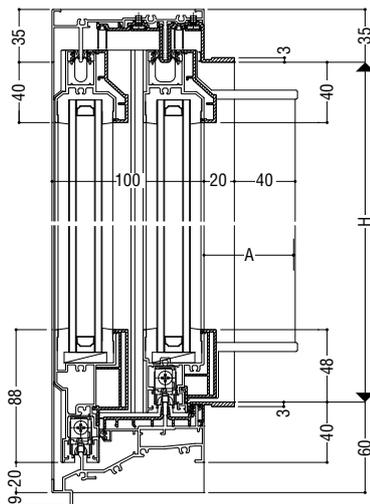
Aタイプ



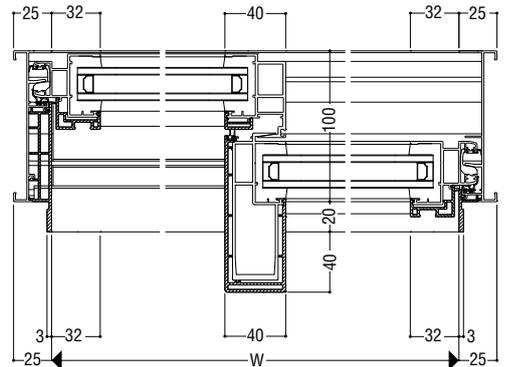
■クレセント出幅寸法  
A=59mm



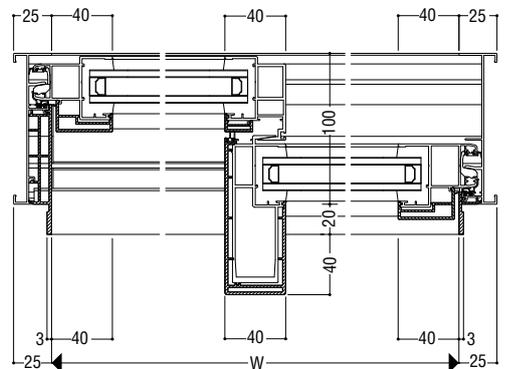
Bタイプ



■クレセント出幅寸法  
A=59mm



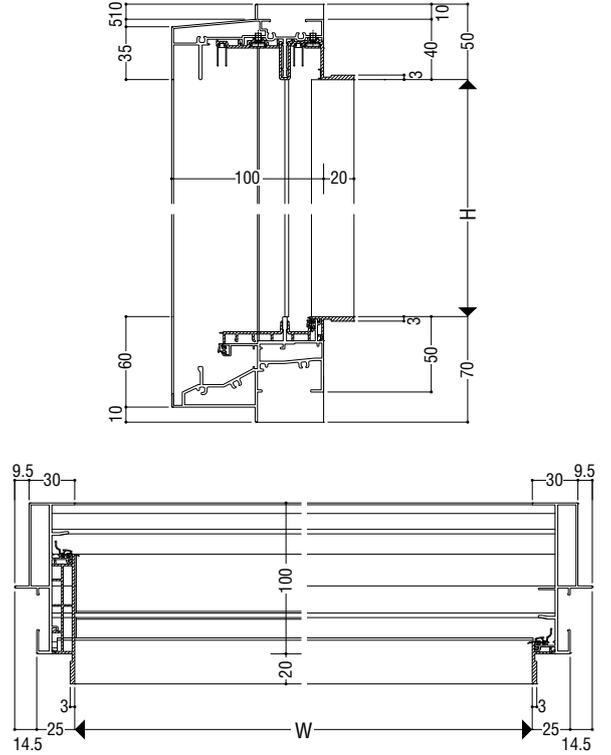
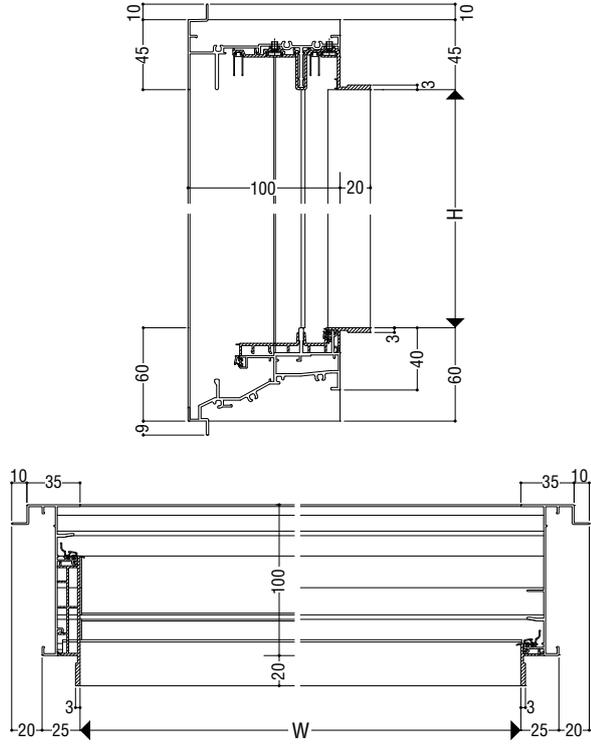
大型戸先框(標準装備外)



断熱防音サッシ  
 断熱防音サッシ(防火)  
 断熱防音サッシ(防火)  
 アルミ樹脂複合サッシ  
 バリアフリー  
 換気商品  
 フラインド  
 出窓  
 収納型網戸  
 マンション  
 共通付属品  
 その他の商品  
 納まり参考図

ALC 枠

面付け枠



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

断熱  
防音サッシ (防火)

防音サッシ (防火)

共通商品 (防火)

アルミ樹脂  
複合サッシ

パリアフリー  
サッシ

換気商品

ブラインド  
内蔵サッシ

出窓

収納型網戸

マンション  
関連商品

共通付属品

その他の  
商品

納まり参考図

# FIX窓

ガラス溝幅

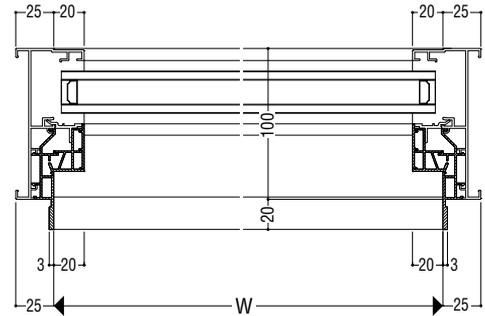
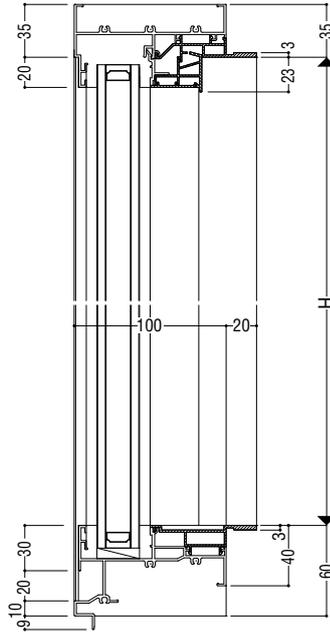
42mm

RC 枠

F

性能仕様

|      |                     |
|------|---------------------|
| 耐風圧性 | <b>S-5</b> (2400Pa) |
|      | <b>S-6</b> (2800Pa) |
| 気密性  | <b>A-4</b> (2等級線)   |
| 水密性  | <b>W-5</b> (500Pa)  |
| 遮音性  | <b>T-2</b> (30等級線)  |

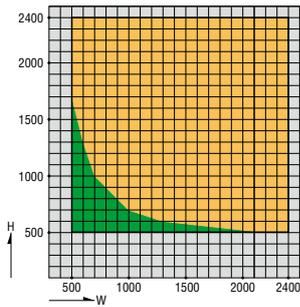


アングル枠バリエーション

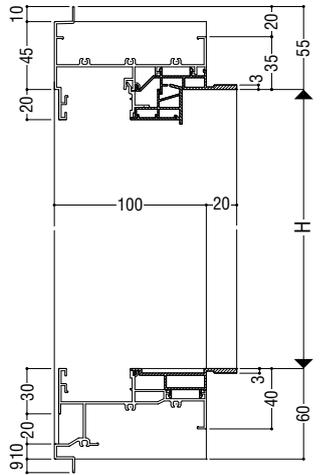
|        | RC | ALC | 面付け |
|--------|----|-----|-----|
| アングルなし | —  | —   | —   |
| アングル付  | ●  | ●   | ●   |

製作制限

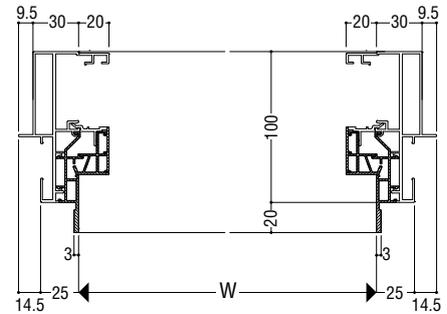
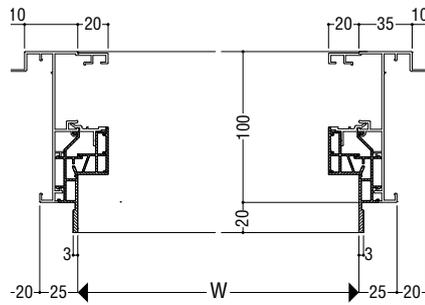
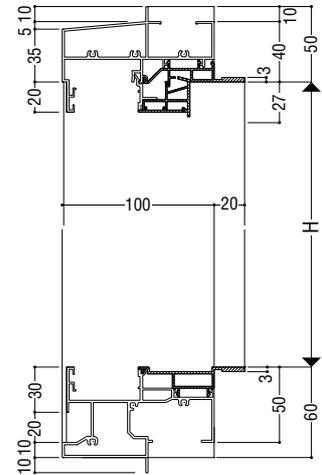
**S-5** (2400Pa) · **S-6** (2800Pa)



ALC 枠



面付け枠



断熱性能凡例   H-6 [1.90W/(m²·K) 以下]  
  H-5 [2.33W/(m²·K) 以下]

計算条件ガラス組合せ: FL5-Ar16 (アルゴンガス入り) -Low-E5

【ガラス総厚 26mm】

ガラススペーサー: 樹脂スペーサー  
 ガラスU値: 1.15W/(m²·K)  
 ガラス廻り: シール仕様

断熱防音サッシ  
 断熱防音サッシ (防火)  
 断熱防音サッシ (防火)  
 複層サッシ  
 バリアフリー  
 換気商品  
 フラインド内蔵サッシ  
 出窓  
 収納型網戸  
 マンション  
 共通付属品  
 その他の商品  
 納まり参考図

# たてすべり出し窓

ガラス溝幅 **38mm**

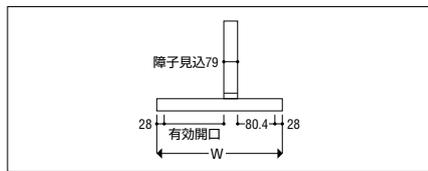
**RC 枠**



性能仕様

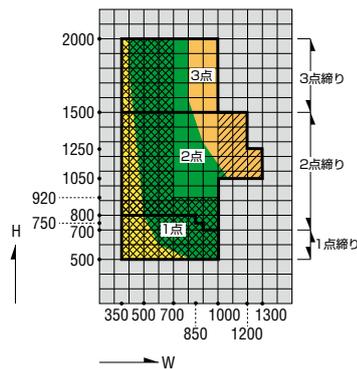
|       |  |
|-------|--|
| 耐風圧性  | <b>S-5</b> <2400Pa><br><b>S-6</b> <2800Pa>       |
| 気密性   | <b>A-4</b> <2等級線>                                |
| 水密性   | <b>W-5</b> <500Pa>                               |
| 遮音性   | <b>T-2</b> <30等級線>                               |
| 大型ステー | ステンレス製   |
| 開き角度  | W ≤ 700は41°、90° ストップ<br>W > 700は30°、45°、90° ストップ |

有効開口

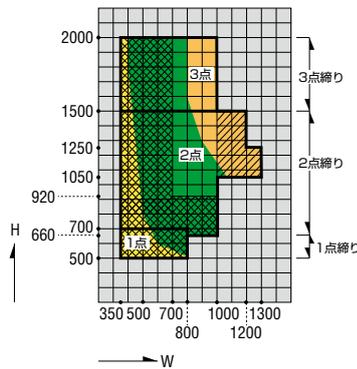


製作制限

**S-5** <2400Pa>



**S-6** <2800Pa>



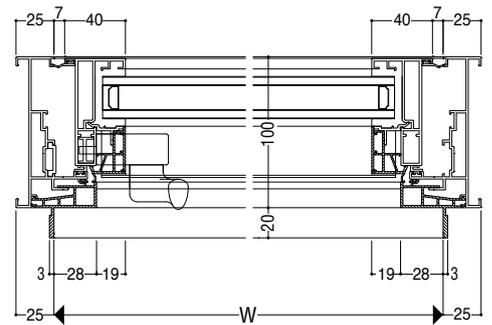
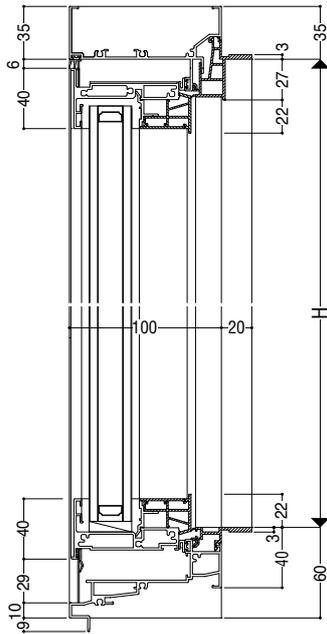
障子重量60kgまで  
 斜線部は3点締り  
 格子部は開口制限ストッパー取付不可

断熱性能凡例  
 H-6 [1.90W/(m²・K) 以下]  
 H-5 [2.33W/(m²・K) 以下]  
 H-4 [2.91W/(m²・K) 以下]

計算条件ガラス組合せ： FL5-Ar16 (アルゴンガス入り) -Low-E5

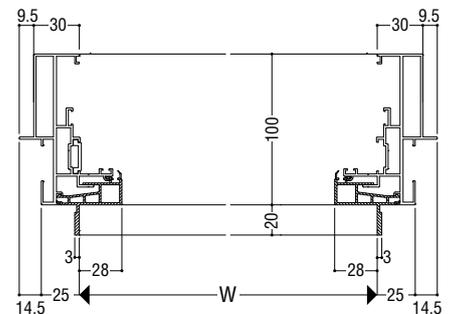
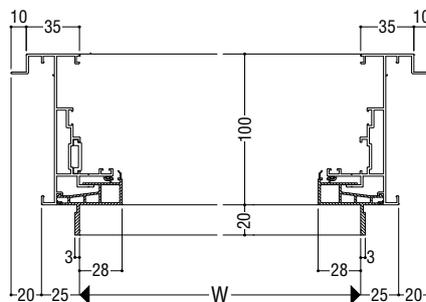
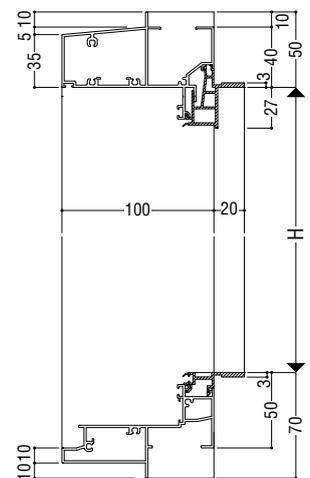
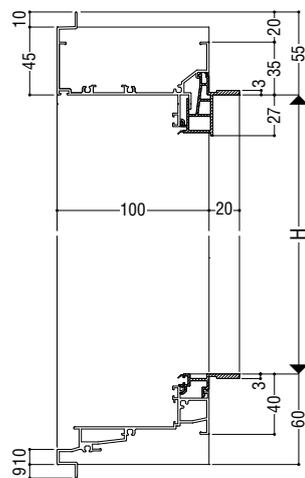
【ガラス総厚 26mm】

ガラススペーサー： 樹脂スペーサー  
 ガラスU値： 1.15W/(m²・K)  
 ガラス廻り： シール仕様



**ALC 枠**

**面付け枠**



- 断熱 防音サッシ
- 防音サッシ
- 一般サッシ
- 共通商品
- BL 防音サッシ
- 断熱 防音サッシ (防火)
- 防音サッシ (防火)
- 共通商品 (防火)
- アルミ樹脂 複合サッシ
- サッシ パリアフリー
- 換気商品
- ブラインド 内蔵サッシ
- 出窓
- 収納型網戸
- 関連商品 マンション
- 共通付属品
- 商品 その他の
- 納まり参考図

# インペイ式突出し排煙窓

ガラス溝幅 **38mm**

**RC 枠**

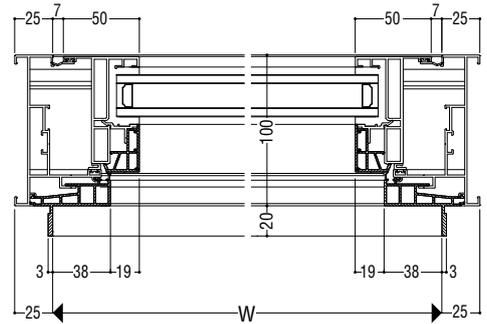
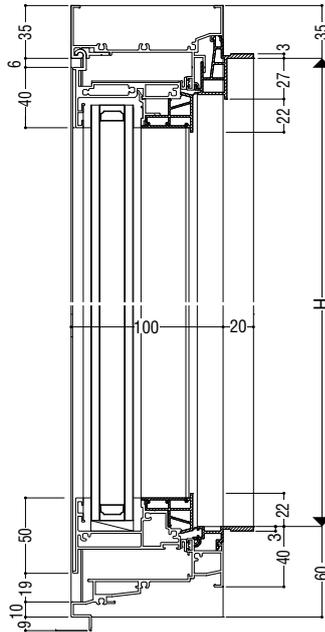


性能仕様

|      |                     |
|------|---------------------|
| 耐風圧性 | <b>S-5</b> (2400Pa) |
|      | <b>S-6</b> (2800Pa) |
| 気密性  | <b>A-4</b> (2等級線)   |
| 水密性  | <b>W-5</b> (500Pa)  |
| 遮音性  | <b>T-2</b> (30等級線)  |

ご注意

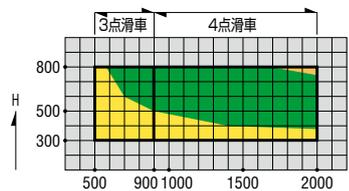
- 開閉用オペレーター装置を枠と框間に納め、すっきりとした室内意匠が得られます。
- 火災時には、ボタンを押すと開放します。



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。

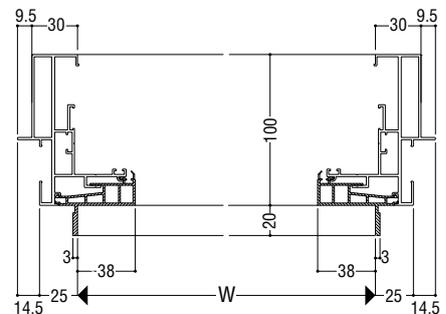
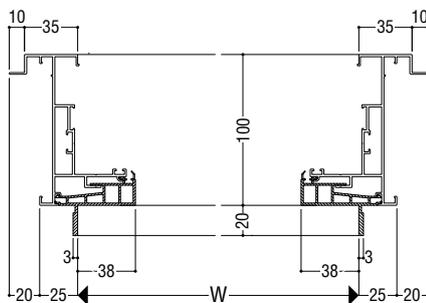
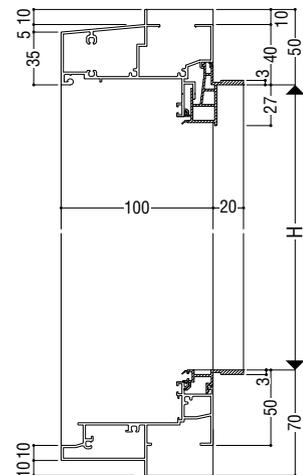
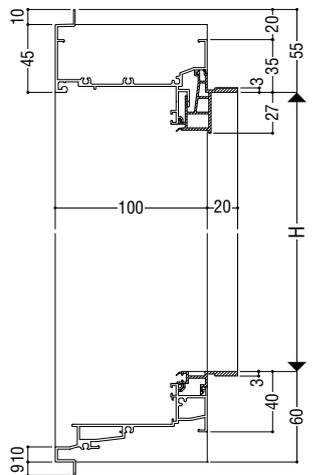
断熱性能凡例  
 ■ H-6 [1.90W / (m<sup>2</sup> · K) 以下]  
 ■ H-5 [2.33W / (m<sup>2</sup> · K) 以下]  
 ■ H-4 [2.91W / (m<sup>2</sup> · K) 以下]

計算条件ガラス組合せ: FL5-Ar16 (アルゴンガス入り) -Low-E5  
 【ガラス総厚 26mm】

ガラススペーサー: 樹脂スペーサー  
 ガラスU値: 1.15W / (m<sup>2</sup> · K)  
 ガラス廻り: シール仕様

**ALC 枠**

**面付け枠**



断熱防音サッシ  
 断熱防音サッシ (防火)  
 断熱防音サッシ (防火)  
 複層樹脂アルミサッシ  
 バリアフリー  
 換気商品  
 フラインド  
 出窓  
 収納型網戸  
 マンション  
 関連商品  
 共通付属品  
 その他の商品  
 納まり参考図

# 框ドア

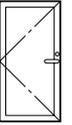
S = 1/5

100 mm

ガラス溝幅

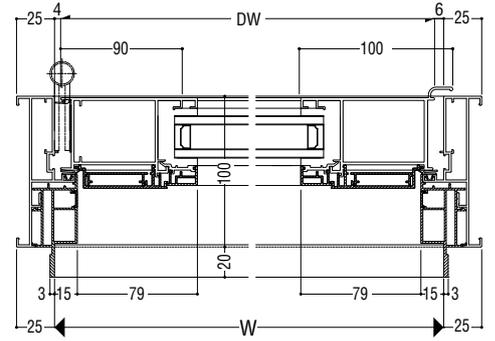
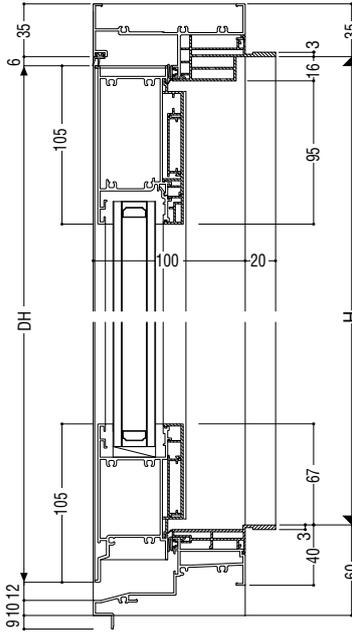
**38mm**

**RC 枠**



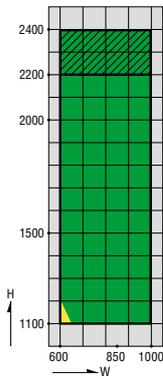
性能仕様

|      |                     |
|------|---------------------|
| 耐風圧性 | <b>S-5</b> <2400Pa> |
|      | <b>S-6</b> <2800Pa> |
| 気密性  | <b>A-4</b> <2等級線>   |
| 水密性  | <b>W-5</b> <500Pa>  |
| 遮音性  | <b>T-2</b> <30等級線>  |

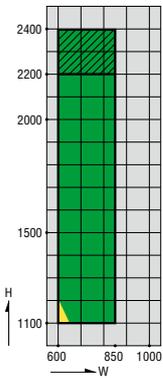


製作制限

**S-5 <2400Pa>**



**S-6 <2800Pa>**



▨部はグレモン錠仕様様のみの設定となります。

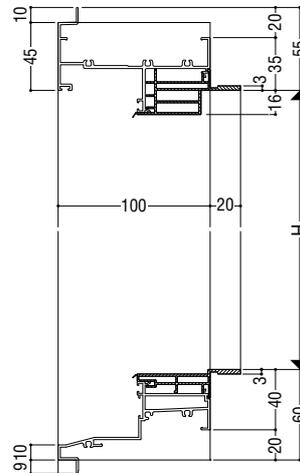
断熱性能凡例 ■ H-5 [2.33W/ (m<sup>2</sup> · K) 以下]  
■ H-4 [2.91W/ (m<sup>2</sup> · K) 以下]

計算条件ガラス組合せ: FL5-Ar16 (アルゴンガス入り) -Low-E5

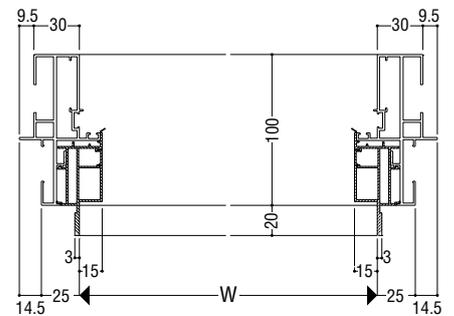
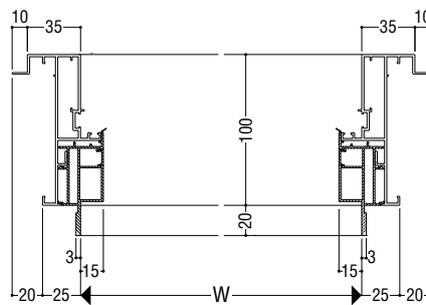
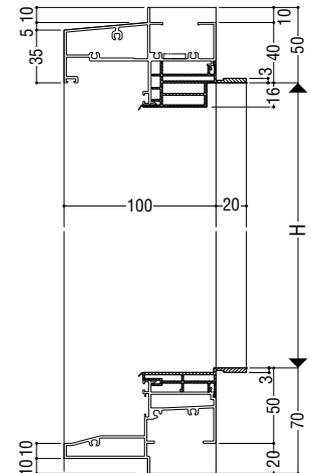
[ガラス総厚 26mm]

ガラススペーサー: 樹脂スペーサー  
 ガラスU値: 1.15W/ (m<sup>2</sup> · K)  
 ガラス廻り: シール仕様

**ALC 枠**



**面付け枠**



- 断熱防音サッシ
- 防音サッシ
- 一般サッシ
- 共通商品
- BL設定サッシ
- 断熱防音サッシ (防火)
- 防音サッシ (防火)
- 共通商品 (防火)
- アルミ樹脂複合サッシ
- パリアフリーサッシ
- 換気商品
- ブラインド内蔵サッシ
- 出窓
- 収納型網戸
- マンション関連商品
- 共通付属品
- 商品
- その他の
- 納まり参考図

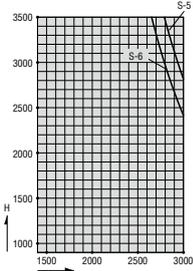
# 段窓無目

## 引違い窓(Aタイプ)/引違い窓(Bタイプ) [ RC・ALC用 ]

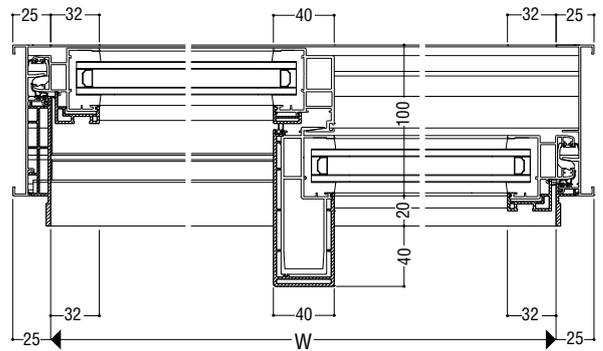
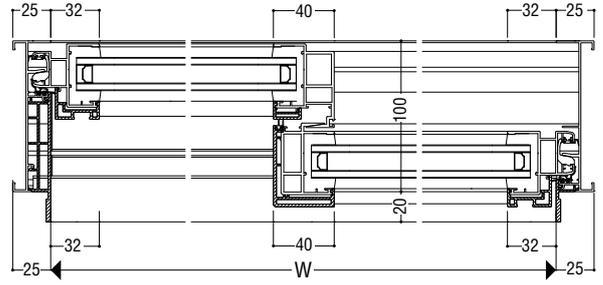
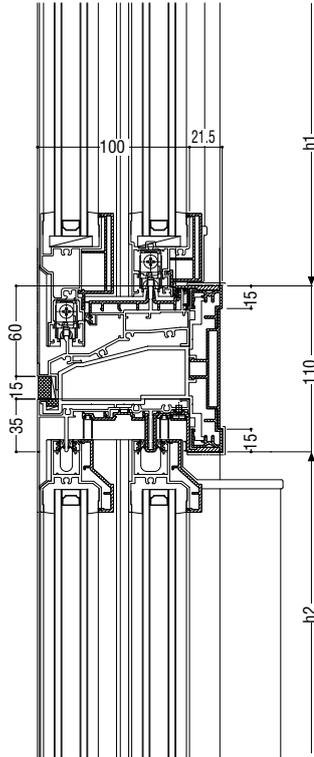
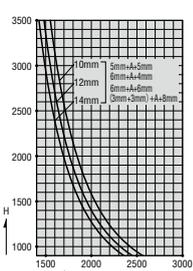
- 断熱防音サッシ
- 防音サッシ
- 一般サッシ
- 共通商品
- BL認定サッシ
- 断熱防音サッシ(防火)
- 防音サッシ(防火)
- 共通商品(防火)
- 複合サッシ
- アルミ樹脂
- サッシ
- 換気商品
- フライト内蔵サッシ
- 出窓
- 収納型網戸
- 関連商品
- 共通付属品
- その他の商品
- 納まり参考図

### 耐風圧強度

【無目耐風圧方向強度制限表】



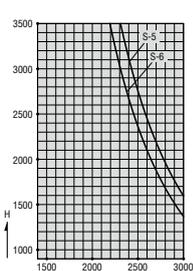
【無目自重方向強度制限表】



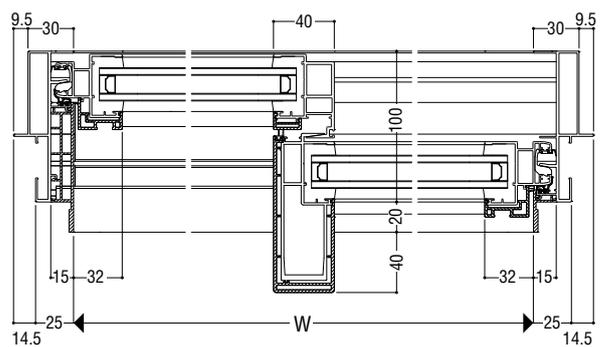
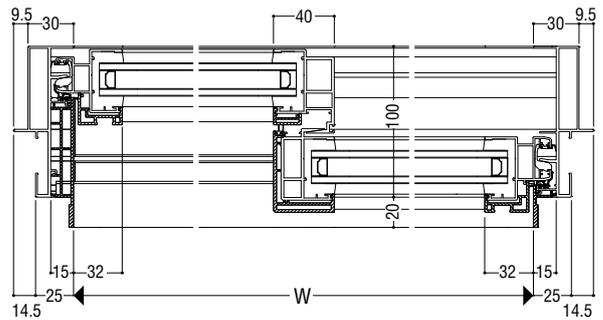
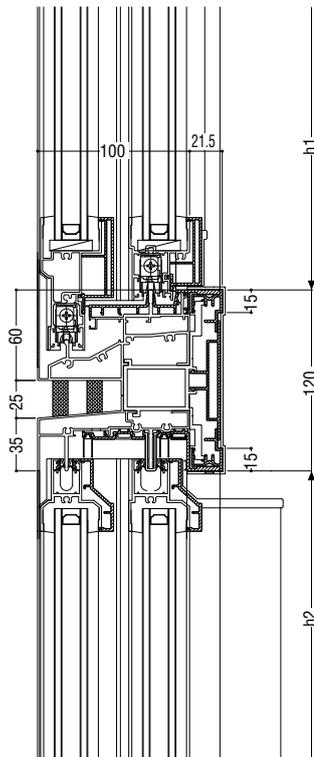
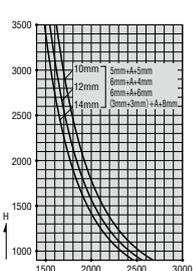
## 引違い窓(Aタイプ)/引違い窓(Bタイプ) [ 面付け用 ]

### 耐風圧強度

【無目耐風圧方向強度制限表】

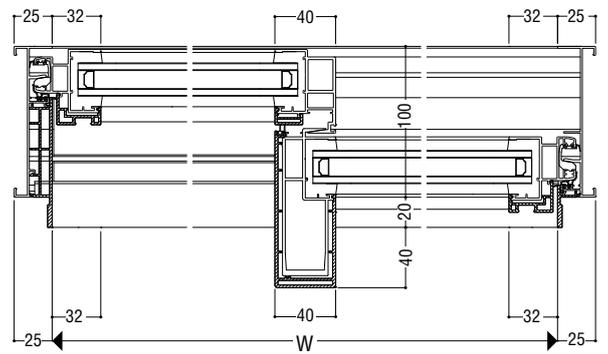
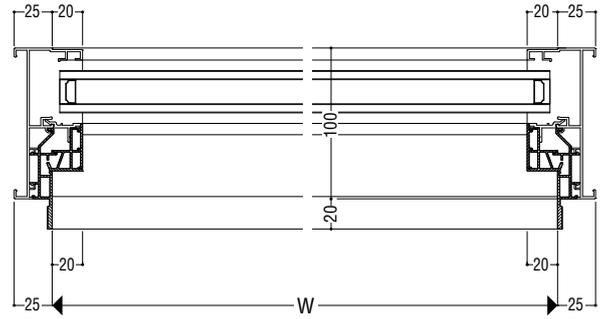
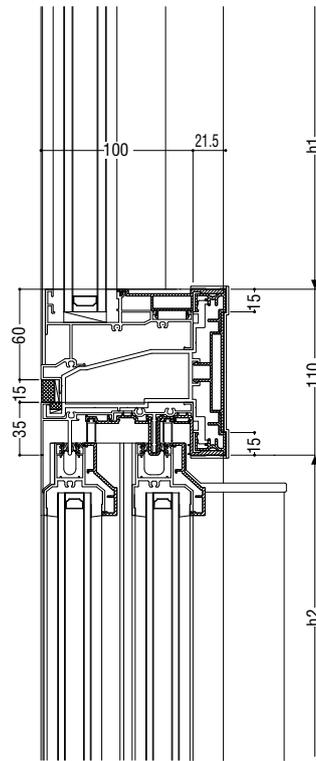


【無目自重方向強度制限表】

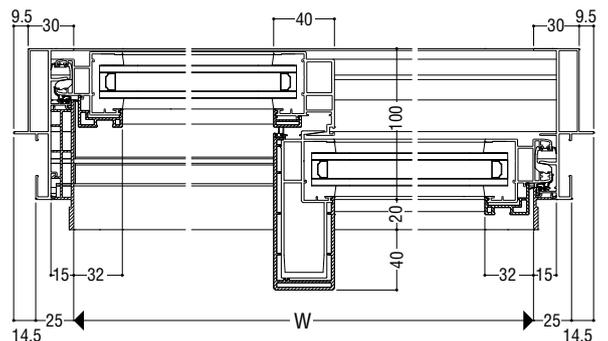
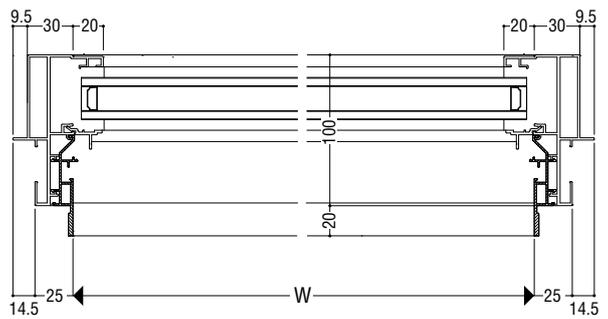
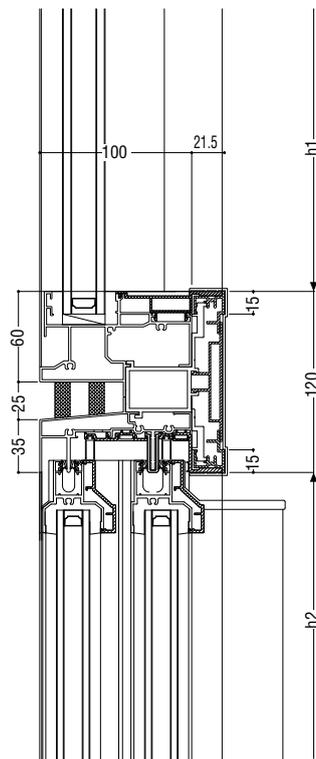


# 段窓無目

FIX窓／引違い窓(Bタイプ)  
[ RC・ALC用 ]



FIX窓／引違い窓(Bタイプ)  
[ 面付け用 ]



# 段窓無目

## 引違い窓(Aタイプ) / FIX窓 [ RC・ALC用 ]

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

断熱  
防音サッシ  
(防火)

防音サッシ  
(防火)

共通商品  
(防火)

アルミ樹脂  
複合サッシ

バリアフリー  
サッシ

換気商品

フライト  
内蔵サッシ

出窓

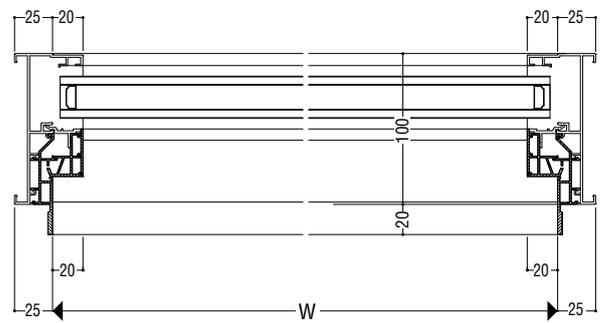
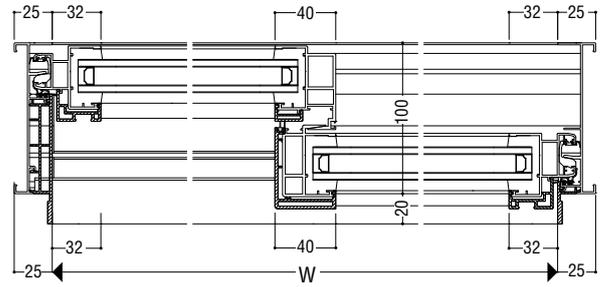
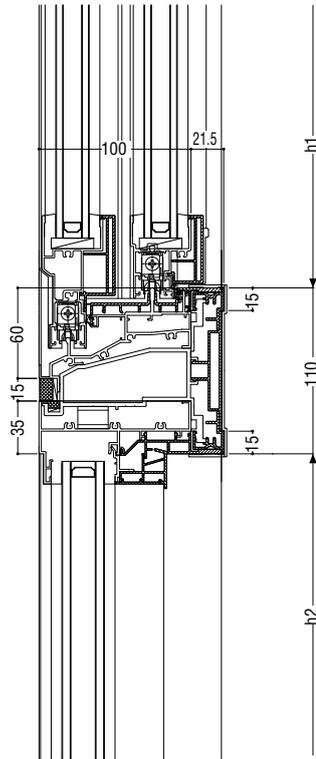
収納型網戸

マンション  
関連商品

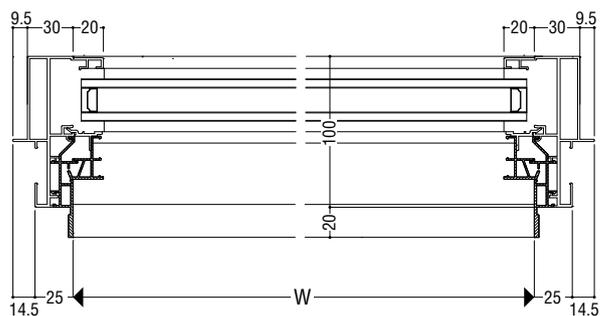
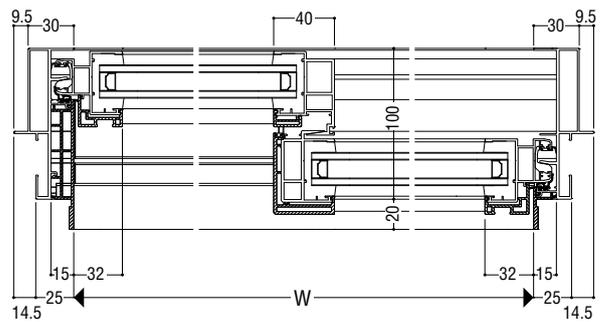
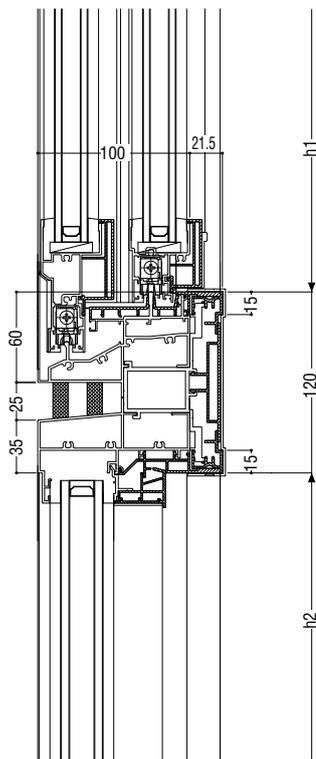
共通付属品

その他の  
商品

納まり参考図

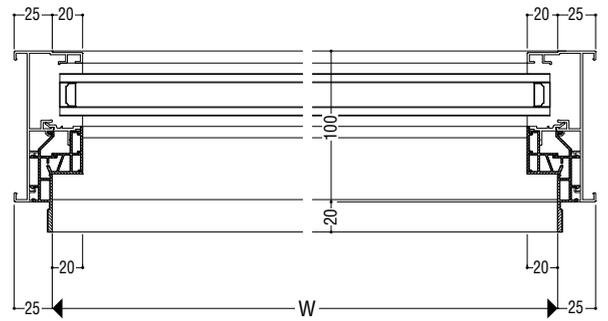
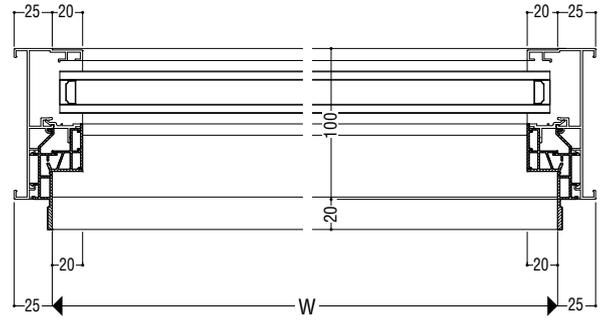
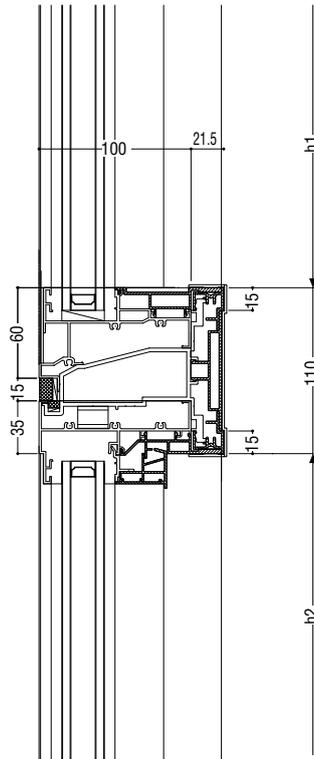


## 引違い窓(Aタイプ) / FIX窓 [ 面付け用 ]

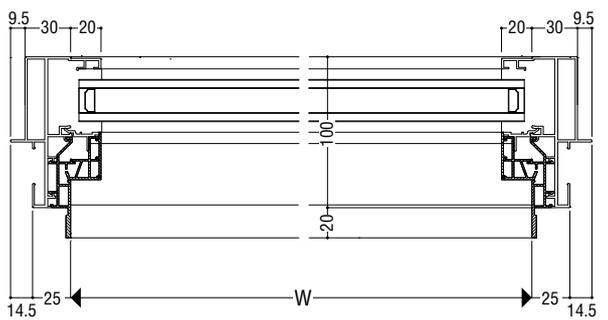
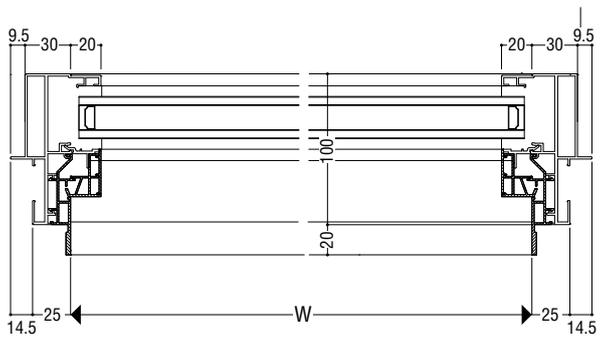
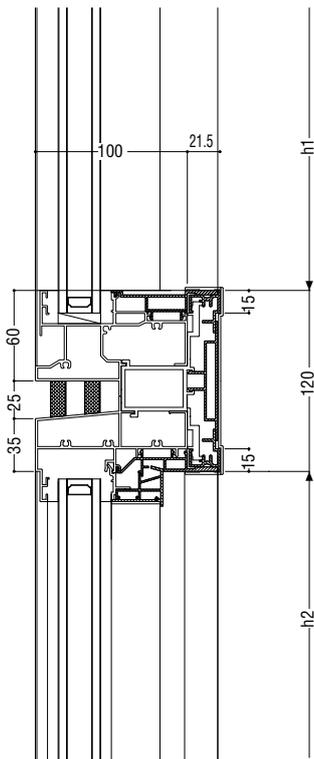


# 段窓無目

FIX窓 / FIX窓  
[ RC・ALC用 ]



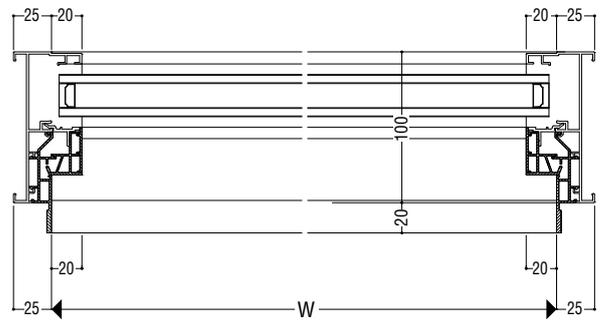
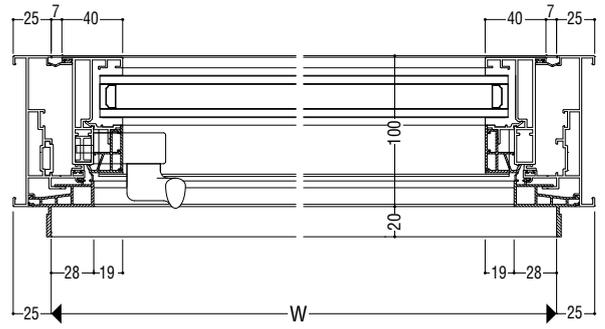
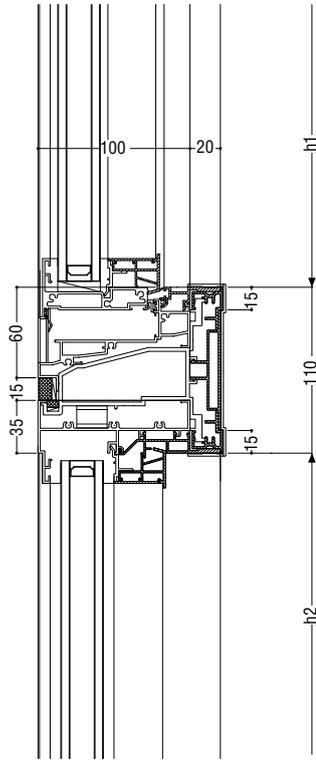
FIX窓 / FIX窓  
[ 面付け用 ]



# 段窓無目

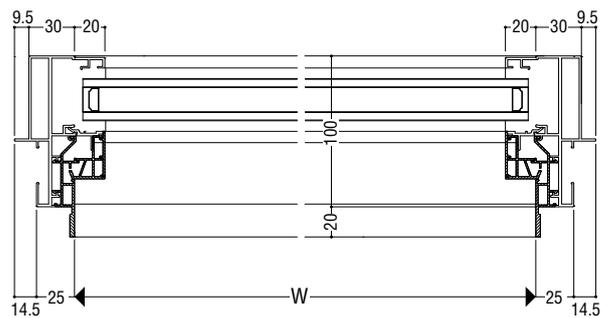
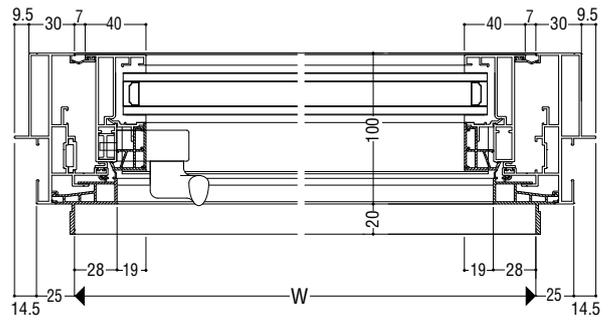
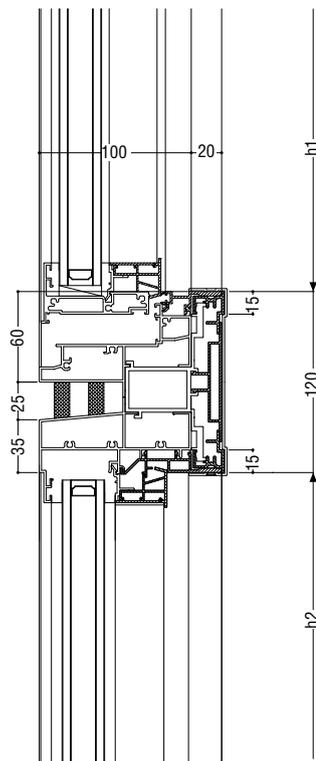
## たてすべり出し窓／FIX窓 〔RC・ALC用〕

- 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
- 断熱防音サッシ(防火)
- 防音サッシ(防火)
- 共通商品(防火)
- アルミ樹脂複合サッシ



- バリアフリーサッシ
- 換気商品
- フライト内蔵サッシ
- 出窓
- 収納型網戸
- マンション関連商品
- 共通付属品
- その他の商品
- 納まり参考図

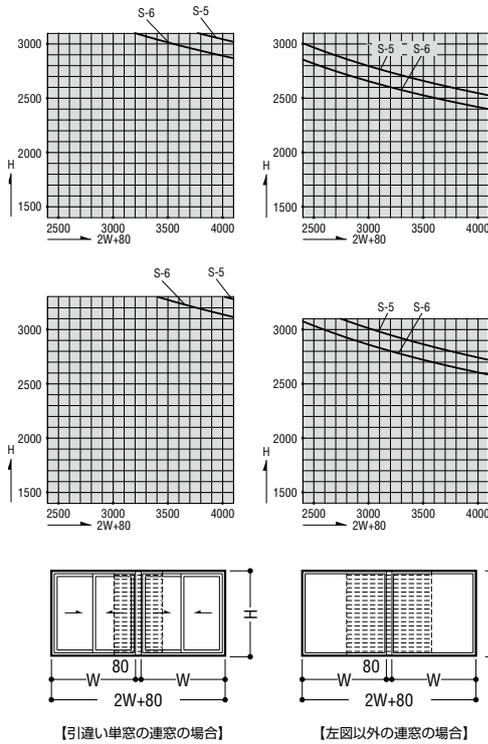
## たてすべり出し窓／FIX窓 〔面付け用〕



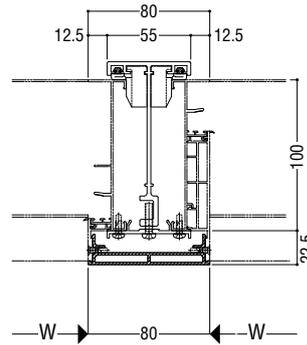
# 連窓方立 (一般非防火)

RC用・ALC用

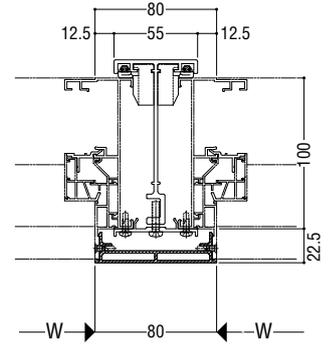
耐風圧強度



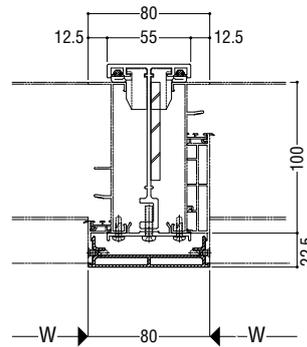
A方立



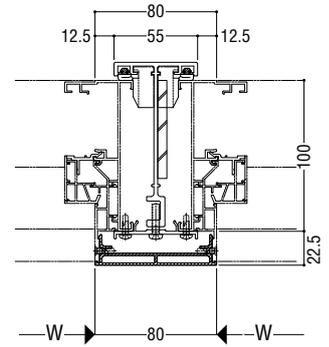
A方立



A<sub>1</sub>方立



A<sub>1</sub>方立



## 面付け用

耐風圧強度

