



安心と信頼のスタンダードモデル

信頼の間仕切をお届けします

長年の実績が証明する間仕切のスタンダードモデルです。W構造の優れた基本性能と、豊富なパターンバリエーション、多彩なカラーによるオーダーメイド性能が、あらゆる場面やスタイルに柔軟に対応します。見込み70mmのマイティ-70と見込み80mmのマイティ-80がございます。



不燃W構造間仕切

W構造で優れた断熱性、遮音性を発揮するマイティ-70／マイティ-80は国土交通大臣認定を受けた不燃材料を使用しています。

国土交通大臣認定
不燃材料
NM-2300使用



豊富なバリエーション

安定した品質と豊富なバリエーションで、オフィスをはじめ、病院や学校、公共施設、工場などあらゆるシチュエーションに対応します。



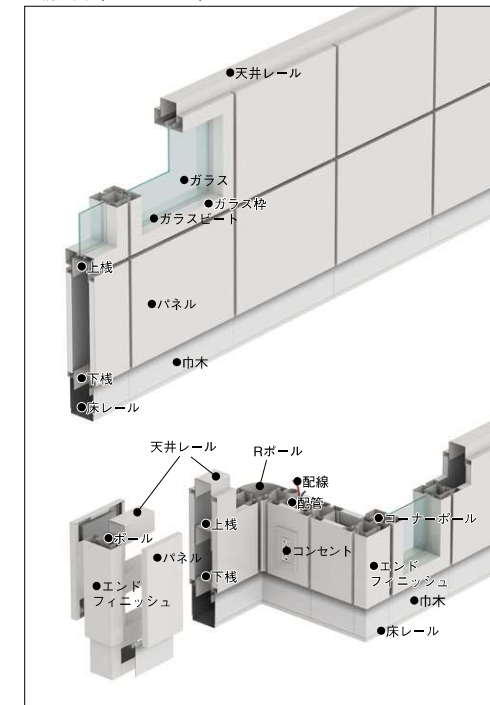
安心設計

振動試験にて震度7クラスを
確認

※試験場での確認試験であり、
製品の取付条件により性能
値が変わります。



■構造図（マイティ-70）



■仕様表（マイティ-70）

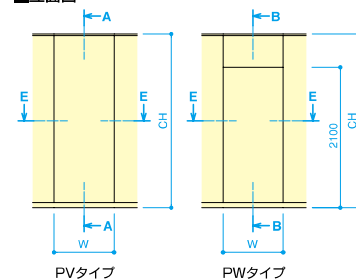
骨材	天井レール	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	壁面レール	亜鉛めっき銅板（焼付塗装仕上）
	床レール	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	巾木	亜鉛めっき銅板（焼付塗装仕上）
	ボール	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	コーナーボール	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	Rボール	アルミ押出形材（焼付塗装仕上）
	上線・下線	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	横棧	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	エンドフィニッシュ	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
枠	ドア枠	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	開口枠	冷間圧延銅板（焼付塗装仕上）
	ガラス枠	アルミ押出形材（焼付塗装仕上）
	ガラス枠ビート	ポリ塩化ビニル（PVC）（グレー） 対応ガラス厚3～6.8mm
	オープン目地カバー	ポリ塩化ビニル（PVC）（アイボリー）

パネル	表面材	亜鉛めっき銅板（焼付塗装仕上）
	芯材	せっこうボード
	ドア	亜鉛めっき銅板（焼付塗装仕上）
	芯材	ペーパーコア
	目板	アルミ押出形材（焼付塗装仕上）
開き戸	旗丁番	ステンレス（当社専用仕様）
	ロック	美和ロックLE-24-BSS4mm・コールドG-5N-BSS4mm（当社標準仕様）
	クローザ	リョービS22PLW・ニュースターPS7002LW（当社標準仕様）
	フランス落し	ステンレス（当社標準仕様）
	戸当り	シブタニ DCA-56Z-40（当社標準仕様）
切窓/ガラリ	切窓/ガラリ	アルミ押出形材（焼付塗装仕上）
	ガラス押え	ポリ塩化ビニル（PVC）（グレー） 対応ガラス厚3～6mm

詳細図



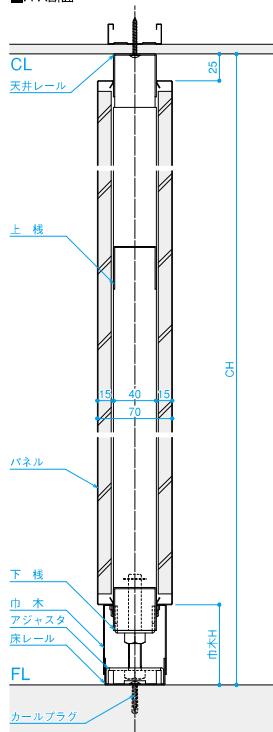
■立面图



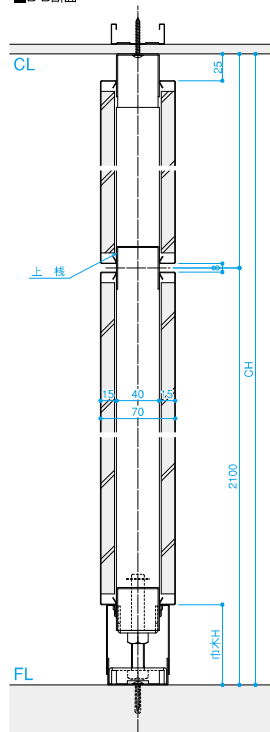
断面図

$$S = 1/5$$

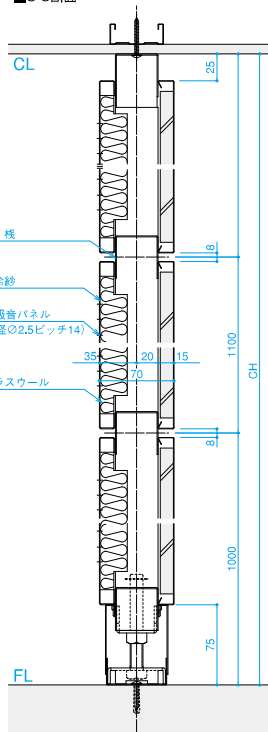
■ A-A断面



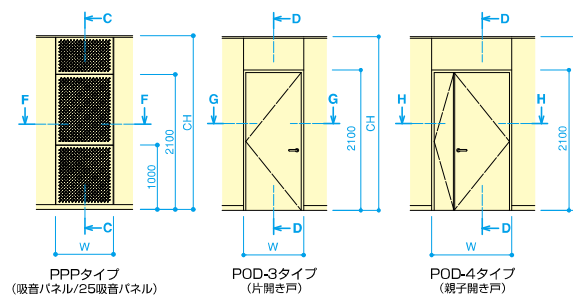
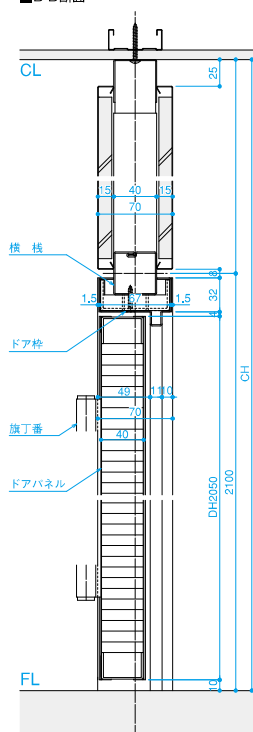
■ B-B断面



■C-C断面



■D-D断面



■製品寸法

	W	CH	巾巾H
規準寸法	900	MAX	60
	1200	3000	75

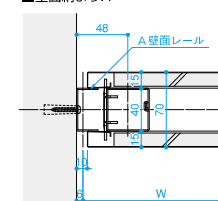
※木目鋼板についてはお問合わせください。
※上記以外の寸法についてはお問合わせください。

■製品寸法（開き戸）

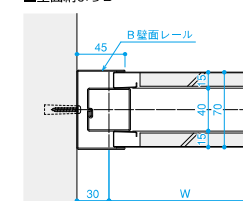
	W			CH
	片開き	親子開き	両開き	
標準寸法	900	1200	1800	MAX 3000

※上記以外の寸法についてはお問い合わせください。

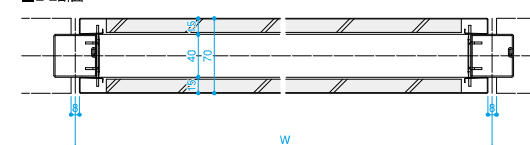
■壁面納まりA



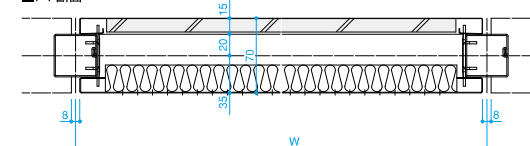
■壁面納まりB



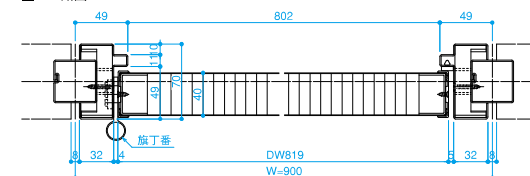
■E-E断面



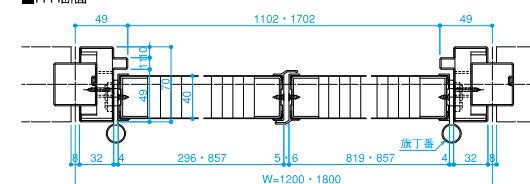
■ F-F断面



■ G-G断面

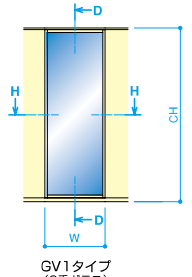
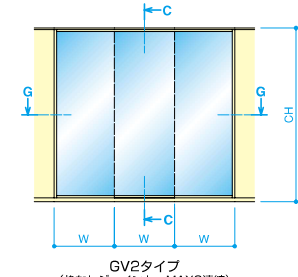
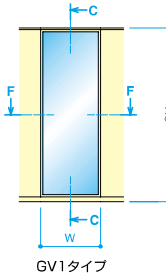
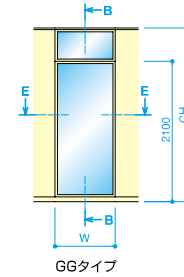
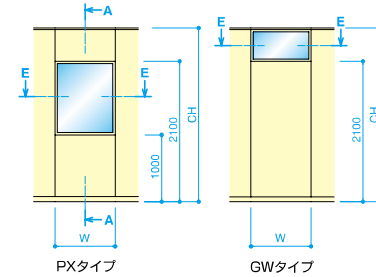
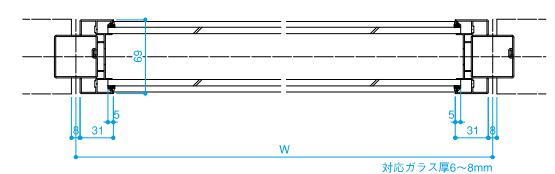
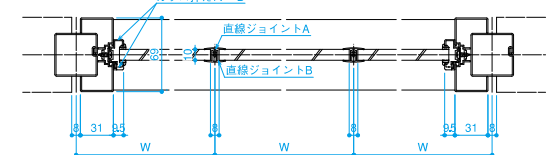
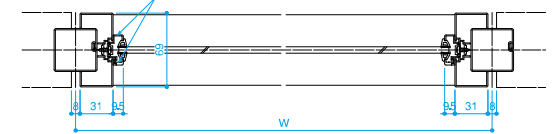
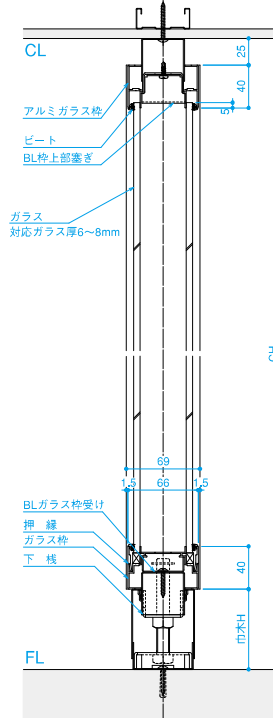
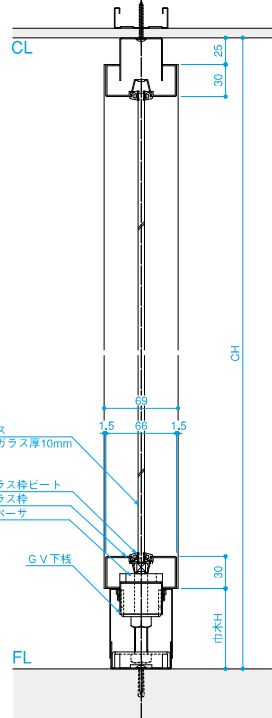
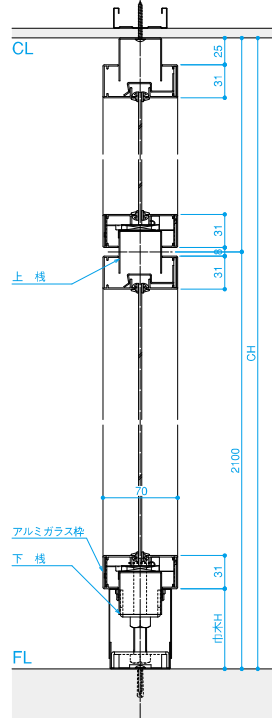
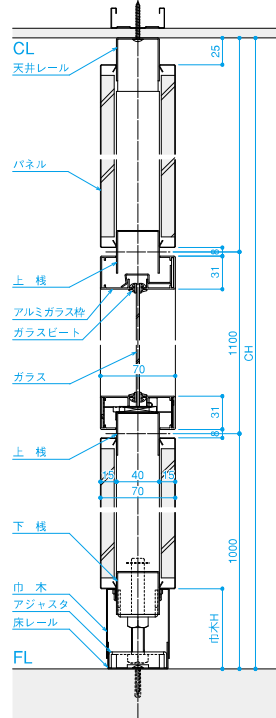


■H-H断面



※図面は、マイティ-70のものを掲載しております。

スチール


$$S = 1/5$$


		W	ガラス厚	CH
規 準 寸 法	GV1 タイプ	900 1200	強化ガラス6~10mm、 またはフロートガラス 6~10mm（飛散防止 フィルム貼り）	MAX 3000
	GV2 タイプ	900 (MAX)	強化ガラス10mm、ま たはフロートガラス 10mm（飛散防止フ ィルム貼り）	

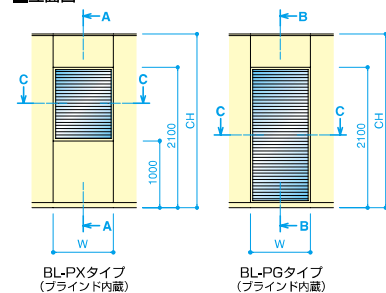
- ※GV2タイプの連結は最大3スパンまでとなります。
- ※GV2タイプはマイティ-70のみ対応可能です（マイティ-80は対応不可）
- ※上記以外の寸法についてはお問い合わせください。



視線をコントロール

ペアガラスの間にブラインドを挟みこみました。自由な視線コントロールを可能にします。ブラインドの操作は手動と電動を取り揃えました。

■立面図



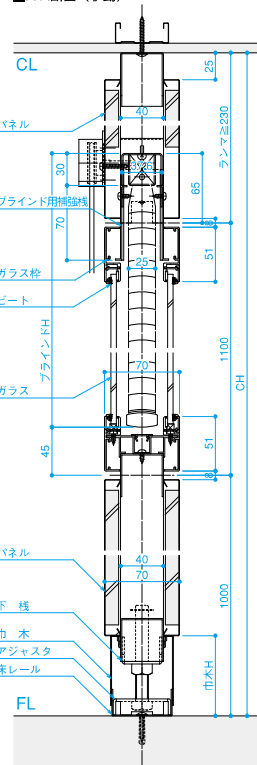
■製品寸法

	W		BH		CH	巾木H
	手動タイプ	電動タイプ	手動タイプ	電動タイプ		
標準寸法	900	900	1100	1100	MAX	60
	1200	1200	2100	2100	3000	75

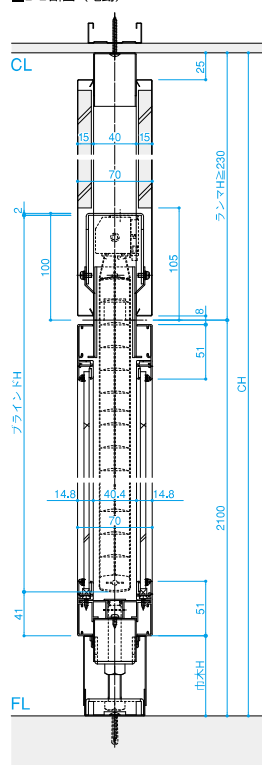
※全面ガラス (BL-GVタイプ) にも対応可能です。
 全面ガラスの電動タイプは昇降操作には対応しておりません。
 ※上記以外の寸法についてはお問い合わせください。

断面図 S=1/5

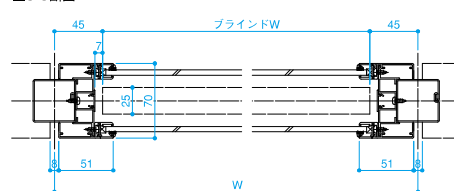
■A-A断面 (手動)



■B-B断面 (電動)



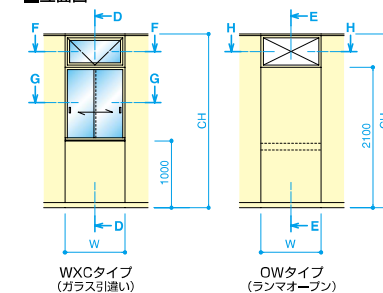
■C-C断面



豊富な機能

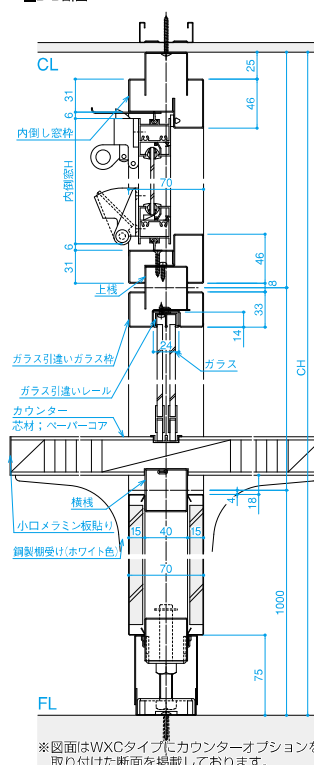
手摺やカウンター、内倒し窓など豊富なオプションをご用意しました。もちろん、スイッチやコンセントも設置できます。

■立面図

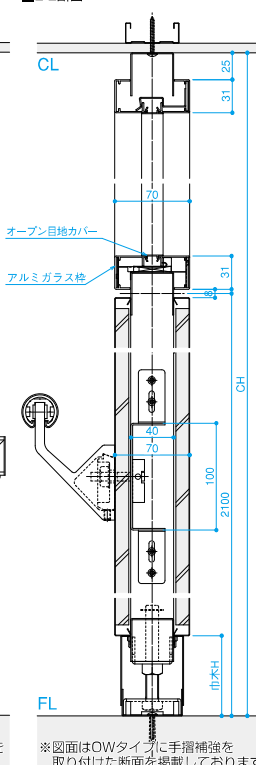


断面図 S=1/5

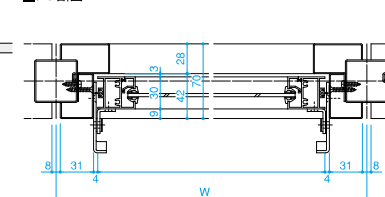
■D-D断面



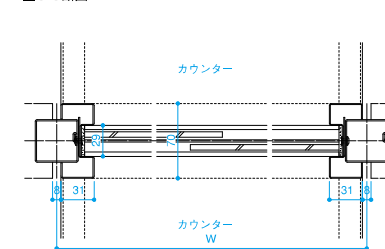
■E-E断面



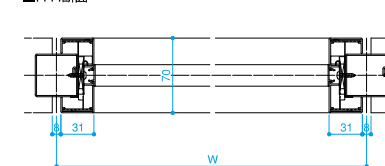
■F-F断面



■G-G断面



■H-H断面



※図面はWXCタイプにカウンターオプションを取り付けた断面を掲載しております。

※図面はOWタイプに手摺補強を取り付けた断面を掲載しております。

※図面は、マイティ-70のものを掲載しております。

アウトプットドア®

MW-70

MW-80

カム®ドア外付けタイプ 自閉仕様

対応製品についてはP11-12のオプションドアバリエーションをご確認ください。



明るい未来のために
人にやさしい

バリア
フリー
対応

標準金物

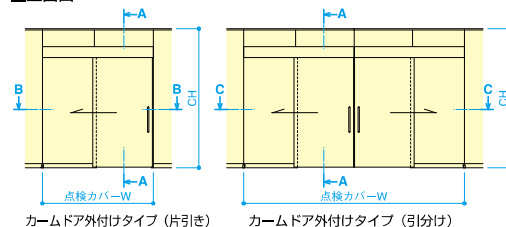


標準取手
(ステンレス鏡面仕上)
L=450
φ=25
品番 G5602-S60S



床付戸当り
品番 DW-10

■立面図



■製品寸法

	有効W		CH
	片引き	引分け	
規準寸法	850	1700	MAX 3000
	1100	2200	
	1300	2600	
製作可能寸法	550	1000	
	1800	2600	

■計算式 (片引き)

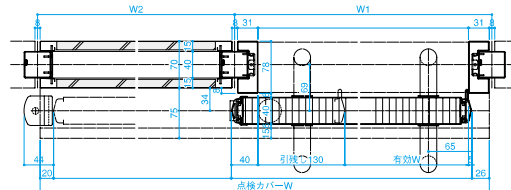
W1=有効W+200
W2≧有効W+34
点検カバーW≧2×有効W+226

■計算式 (引分け)

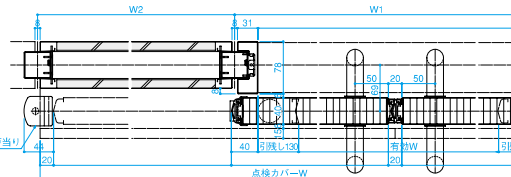
W1=有効W+330
W2≧1/2×有効W+34
点検カバーW≧2×有効W+390

※有効Wが1341mm以上 (片引き) は表面材が突付仕様になります。
※製作可能寸法は扉重量の関係で、高さ・幅方向は変動致します。くわしくはお問合わせください。
※木目鏡板についてはお問合わせください。
※学校など激しい使用が予想される場所には適していません。使用しないでください。
※上記以外の寸法についてはお問合わせください。

■B-B断面



■C-C断面



※図面・計算式は、マイティ-70のものを掲載しております。

インプットドア®

MW-70

MW-80

カム®ドア内蔵タイプ 自閉仕様

対応製品についてはP11-12のオプションドアバリエーションをご確認ください。



明るい未来のために
人にやさしい

バリア
フリー
対応

標準金物

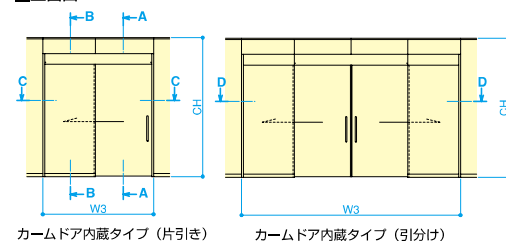


標準取手
(ステンレス鏡面仕上)
L=450
φ=25
品番 G5602-S60S

スッキリと内蔵されたカムドア

70mm、または80mmの間仕切込み内にスッキリと内蔵されたカムドアです。美しい仕上がりで、やさしい使い心地が特長です。
オプションとして自動ドアタイプも対応可能です。くわしくはお問合わせください。

■立面図



■製品寸法

	有効W		CH
	片引き	引分け	
規準寸法	850	1600	MAX 3000
	1100	1800	
	550	1200	
製作可能寸法	1200	1800	

※ドア厚は32mmのみです。
※引分けは、マイティ-70のみの対応となります。
マイティ-80の引分けについてはお問合わせください。
※学校など激しい使用が予想される場所には適していません。使用しないでください。
※木目鏡板についてはお問合わせください。
※上記以外の寸法についてはお問合わせください。

■計算式 (片引き)

W1=有効W+165
W2=有効W+105
W3=2×有効W+270

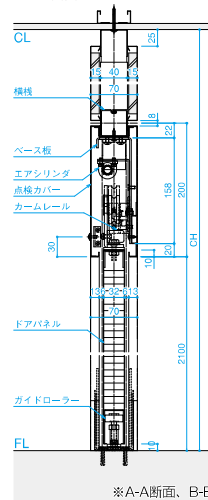
■計算式 (引分け)

W1=有効W+260
W2=1/2×有効W+100
W3=2×有効W+460

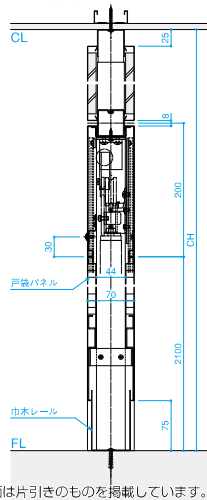
断面図

S=1/8

■A-A断面

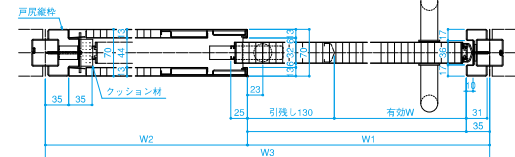


■B-B断面

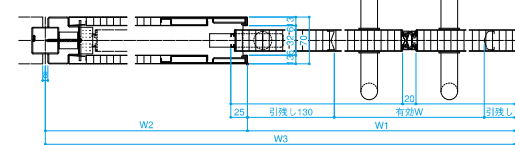


※A-A断面、B-B断面は片引きのものを掲載しています。

■C-C断面



■D-D断面



※図面・計算式は、マイティ-70のものを掲載しております。

