

# アルミパーティション

AP50



## ALUMI PARTITION CATALOGUE

2～3頁 納入事例 / カラーバリエーション 4～5頁 納入事例 / 特殊施工例 6～7頁 特長 / 標準仕様書

8～9頁 タイプ別バリエーション 10～11頁 パネル・ドア詳細図 12～13頁 ドア詳細図 / 金物 14～15頁 型材一覧 / 構造概要

# アルミパーティション **AP50** シリーズ

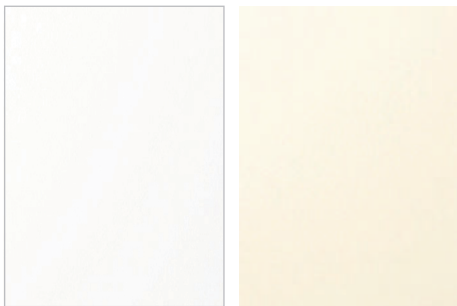






## カラーバリエーション

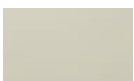
### カラー鋼板標準色



S-093 在庫

S-100 在庫

### カラー鋼板 (受注生産)



S-104

### オプション塗装色 (受注生産)



F-1

F-2

So-B03

So-112



So-113



So-122



So-123



So-132



So-133



So-142



So-143

### オプション木目鋼板 (受注生産)



木目メイプル

木目ウッド

※掲載色は印刷の特性上、実物とは異なりますのでご了承ください。  
 ※受注生産品の納期につきましては、担当営業にお問い合わせください。

# 納入事例





# 特殊施工例

工場内に天井付き・フリータイプの自立型のパーティション。  
事務室・休憩室や倉庫などのスペースに合わせて設置いたします。



一般的なパネルやガラスの他に、メッシュ（網）施工も可能です。サーバールームなどのセキュリティスペースに活用いただいております。剛性・視認性・通気性に優れております。

標準的な配色（右写真）から、下の写真のように特別な配色（下写真、So-B03/Me-203の組み合わせ）まで、ご希望に応じて対応いたします。ご相談ください。



# 特長・標準仕様書

## 特長1 優れたコストパフォーマンス

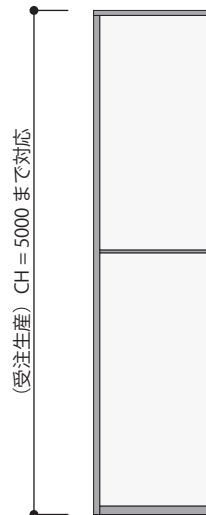
経済性・施工性に優れ、納期・工期の短縮を実現いたします。

## 特長2 高さ5mまで対応(受注生産)

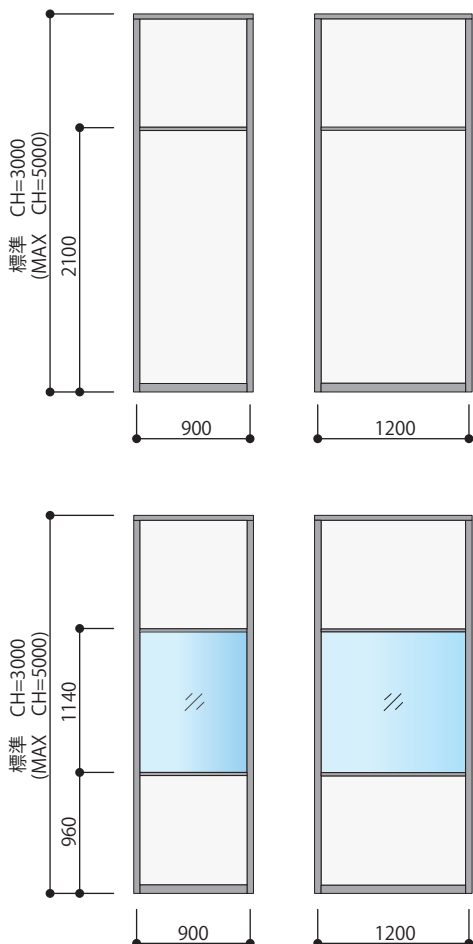
天井高は最大5mまで施工可能な設計です。  
一般的なオフィスビルだけでなく、工場や倉庫などの高い天井高の施設にも最適な可動間仕切です。

## 特長3 不燃認定取得パネルもご用意

不燃制限のある建築物の内装にもご利用いただける、  
国土交通大臣認定の不燃材料(認定番号 NM-3388)を使用したタイプもご用意が出来ます。

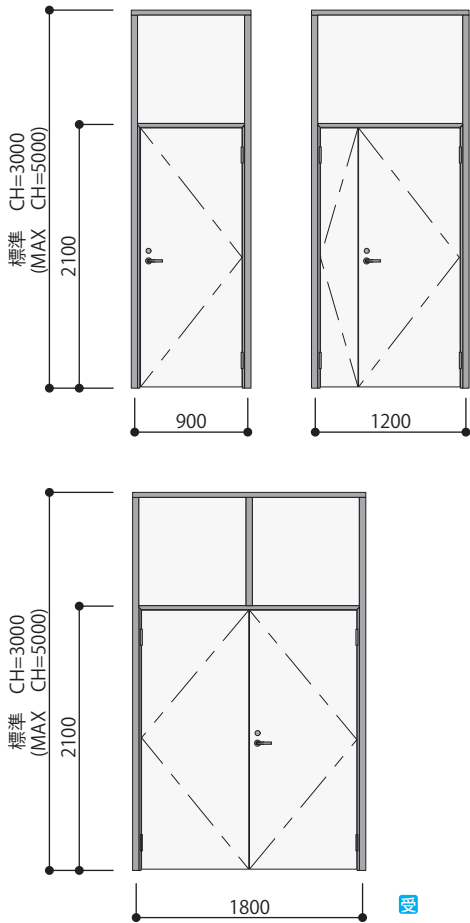


## パネル



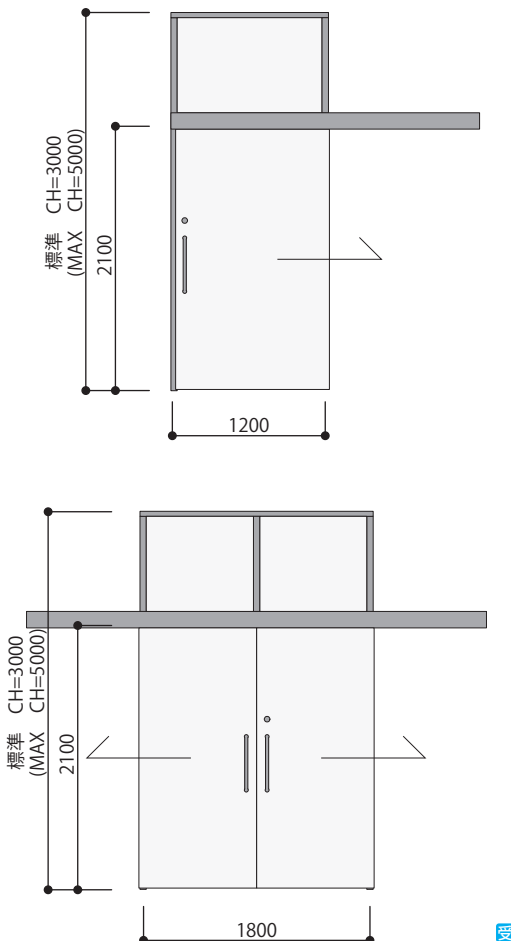
パネル	仕上高	2100mm
	腰上仕上高	1140mm
	腰下仕上高	960mm
	芯々	900mm・1200mm
	厚み	32mm
	表面材	化粧鋼板 t=0.4mm [エポキシポリエステル樹脂焼付塗装] 化粧鋼板 t=0.5mm [エポキシポリエステル樹脂焼付塗装]
	芯材	難燃コア
	パネルキャップ	塩化ビニール [PVC]
ガラス	厚み	4.0 ~ 6.8mm
	ガラスキーパー	塩化ビニール [PVC]
骨材	支柱	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	ジョイント柱	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	支柱目地	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	笠木	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	トップ	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	中棧	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	巾木	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	床レール	アルミ合金押出型材 表面処理: B2 アルマイト加工
	その他	支柱固定金具
	柱アジャスター	酸洗鋼板 [SPHC - P] t=1.6mm
	フックン	冷延鋼板 [SPCC - SD] t=2.0mm
	巾木アジャスター	酸洗鋼板 [SPHC - P] t=1.6mm

## 開戸



開戸	仕上高	2100mm
	芯々	片開き：900mm 親子：1200mm 両開き：1800mm 受
	厚み	40mm
	表面材	化粧鋼板 t=0.5mm [エポキシポリエステル樹脂焼付塗装]
	芯材	ペーパーコア
	枠材	冷延鋼板 [SPCC - SD] t=1.2mm
	戸小口エッジ	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
	戸当りエッジ	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
	エッジベース	アルミ合金押出型材 生材
骨材	戸当り枠タテ	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
	戸当り付中棧	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
その他	補強用チャンネル	冷延鋼板 [SPCC - SD] t=1.2mm
	モヘヤ	ポリプロピレン
	ロック	レバーハンドル錠：MIWA LA20(SV)-1 アルミ シリンダー：MIWA U9 ステンレス
	ドアクローザ	NEW★STAR PS - 7001L 亜鉛ダイキャスト
	DC 用裏板	冷延鋼板 [SPCC - SD] t=1.2mm
	旗丁番	未広金具 222-127-50-RL ステンレス
	旗丁番用裏板	冷延鋼板 [SPCC - SD] t=3.2mm
	ドアストッパー	エイト 111 シルバー色 床付型 材質：ZDC
	フランス落し	シブタニ DE-5VN 亜鉛ダイキャスト 焼付塗装 (シルバー色)
	L12	冷延鋼板 [SPCC - SD] t=2.0mm

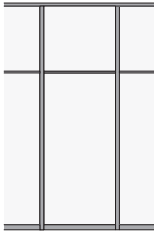
## 引戸



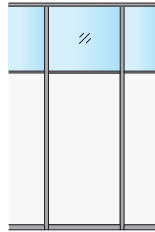
引戸	仕上高	2100mm
	芯々	片引：1200mm 引分：1800mm 受
	厚み	40mm
	表面材	化粧鋼板 t=0.5mm [エポキシポリエステル樹脂焼付塗装]
	芯材	ペーパーコア
	枠材	冷延鋼板 [SPCC - SD] t=1.2mm
	NS 戸尻エッジ	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
	NS 戸当りゴム	塩化ビニール [PVC]
	引分用戸先ゴム	エチレン・プロピレンゴム [EPDM]
	引分用戸当りゴム	エチレン・プロピレンゴム [EPDM]
骨材	引戸レール	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
	引戸カバー	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
	側面カバー	アルミ合金押出型材 表面処理：B2 アルマイト加工
その他	引戸カバー用化粧ビス	頭部：鋼 / 電気亜鉛メッキ ネジ部：ユリア樹脂 (熱硬化性樹脂)
	引戸ロック	MIWA U9 POSTE-1 ステンレス ヘヤーライン
	丸棒取手	ベスト G998 ステンレス 鏡面
	床付け戸当り	リョービ RC-007W 亜鉛ダイキャスト合金 サチライトクロム+黒ゴム
	引戸部品セット	シブタニ SCS-60 (オリジナル)

# タイプ別バリエーション

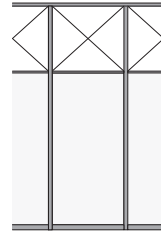
パネル PP



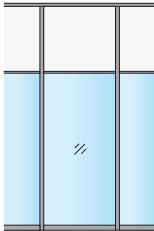
パネル PG



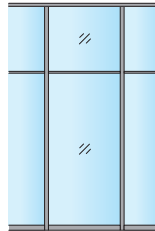
パネル PO



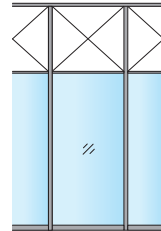
パネル GP



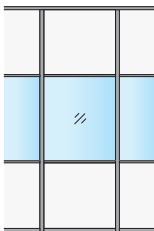
パネル GG



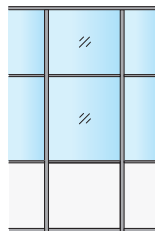
パネル GO



パネル PGP




パネル PGG




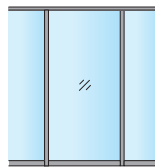
パネル PGO



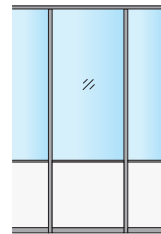
パネル P 



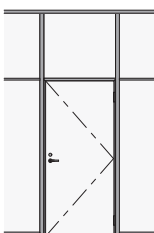
パネル G 



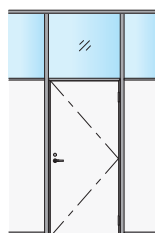
パネル PG-B



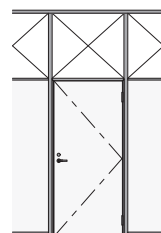
開戸 (片開き) DP



開戸 (片開き) DG

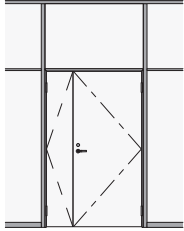


開戸 (片開き) DO

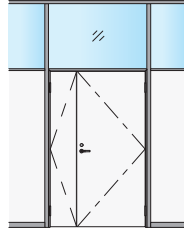




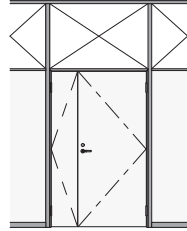
開戸（親子） DDP



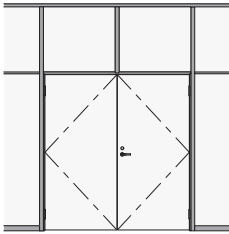
開戸（親子） DDG



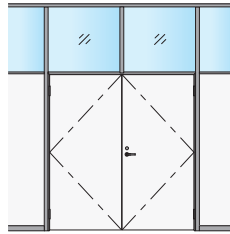
開戸（親子） DDO



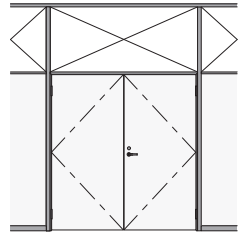
開戸（両開き） DDP 受



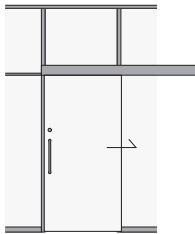
開戸（両開き） DDG 受



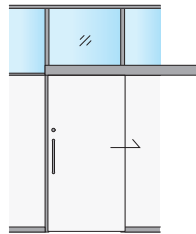
開戸（両開き） DDO 受



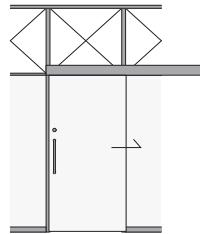
引戸（片引） HDP



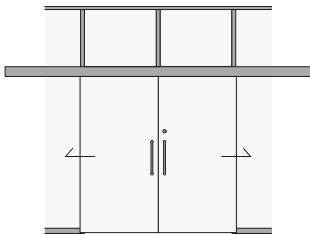
引戸（片引） HDG



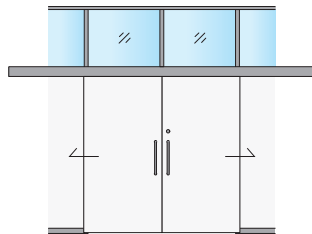
引戸（片引） HDO



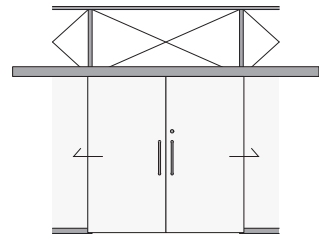
引戸（引分） HDDP 受



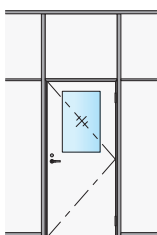
引戸（引分） HDDG 受



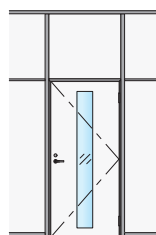
引戸（引分） HDDO 受



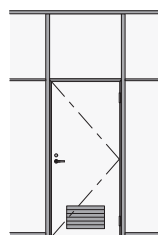
オプション



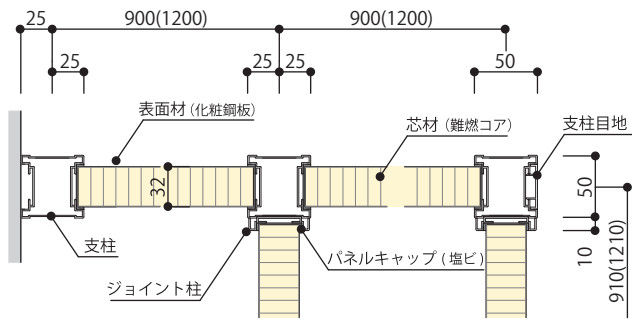
オプション



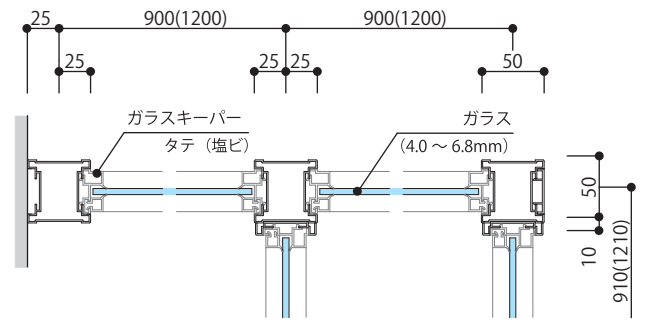
オプション 受



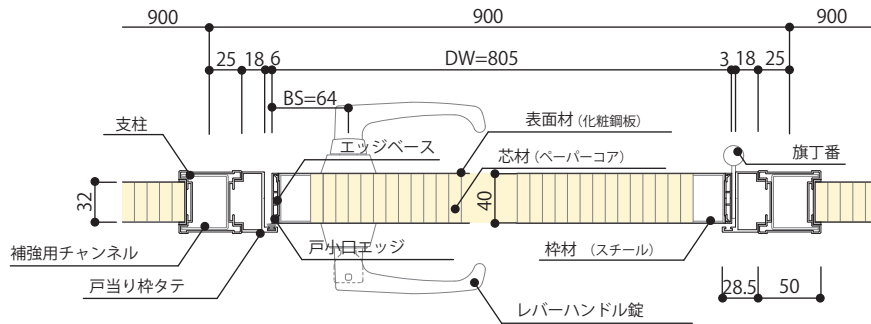
# パネル・ドア詳細図



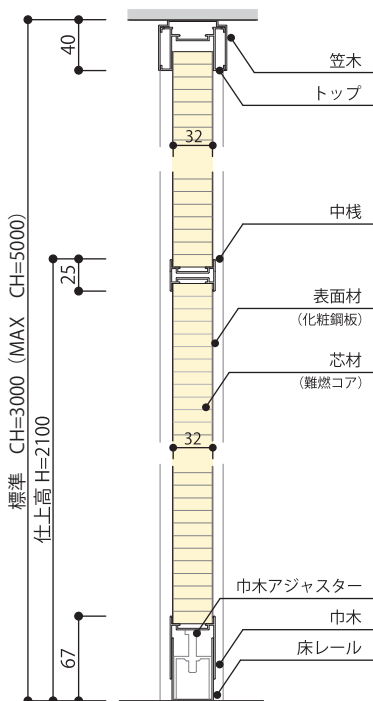
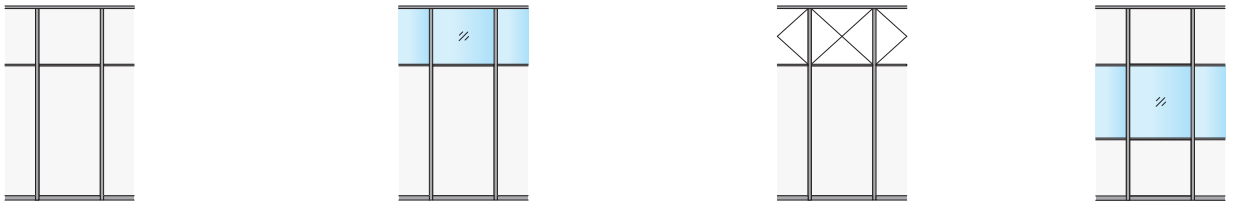
パネル 横断面図



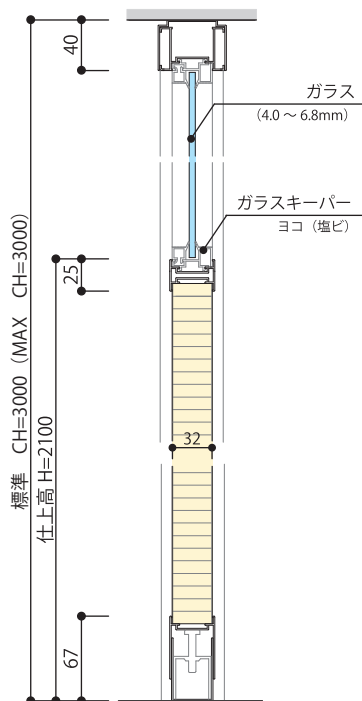
ガラス 横断面図



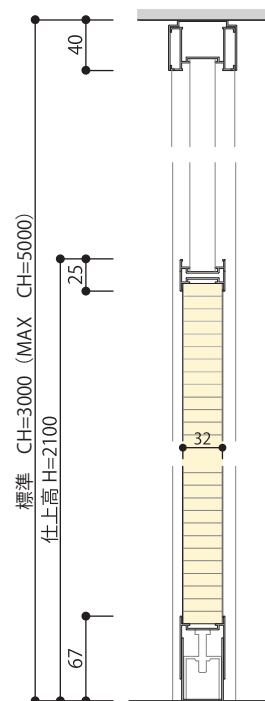
開戸 (片開き) 横断面図



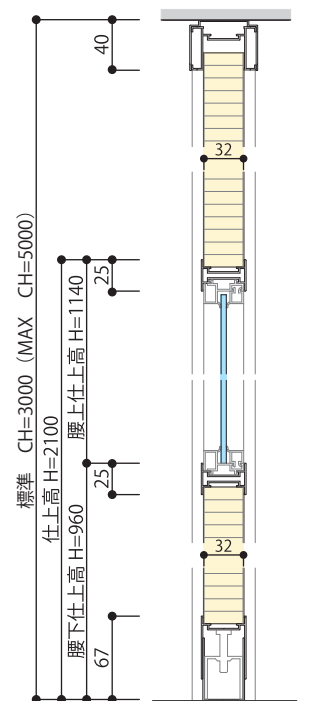
PP 縦断面図



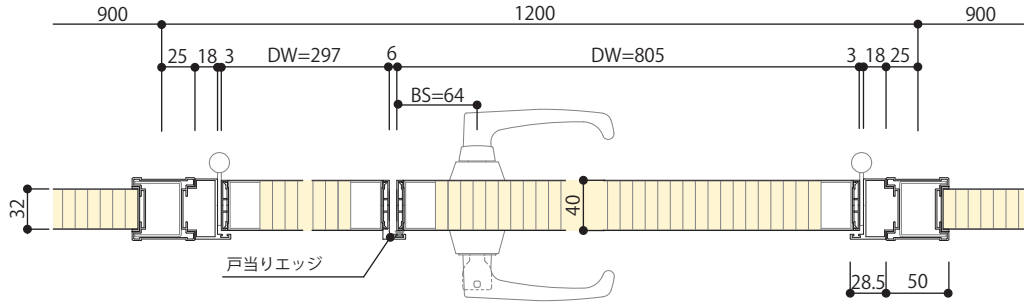
PG 縦断面図



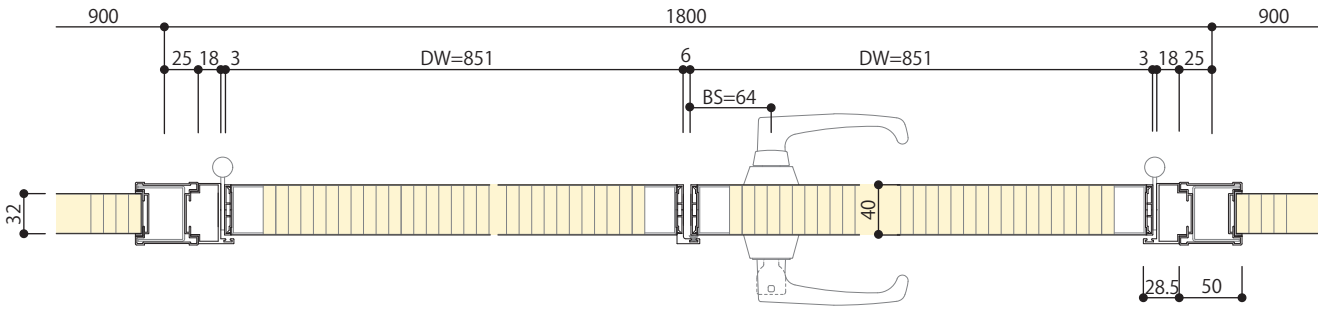
PO 縦断面図



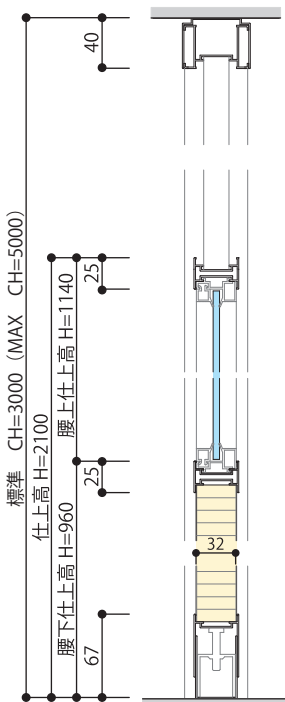
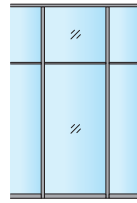
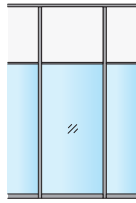
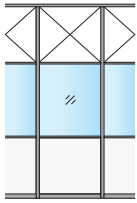
PGP 縦断面図



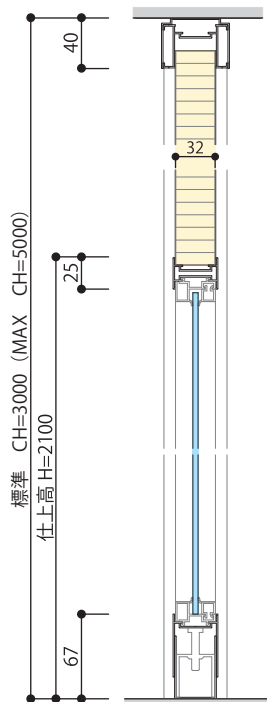
開戸(親子)横断面図



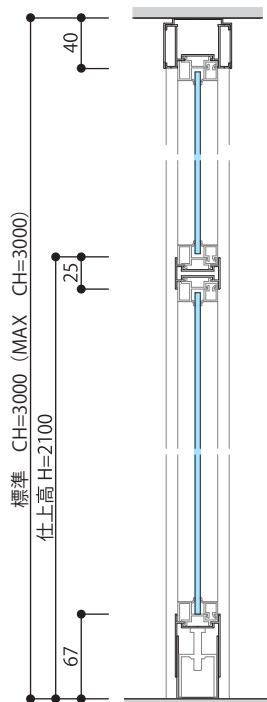
開戸(両開き)横断面図



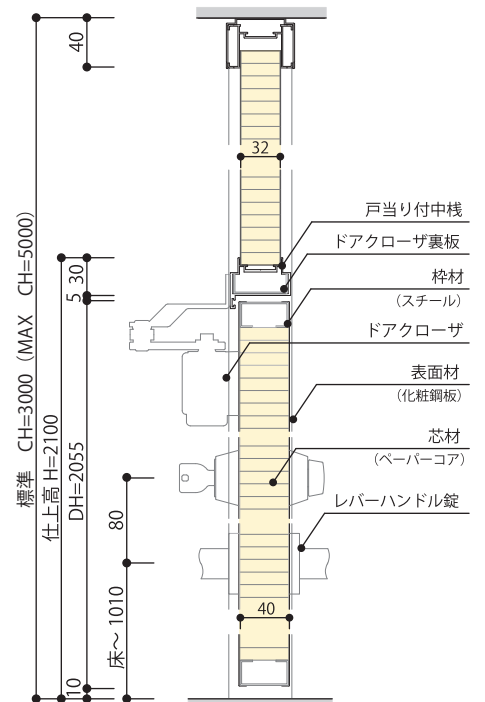
PGO 縦断面図



GP 縦断面図



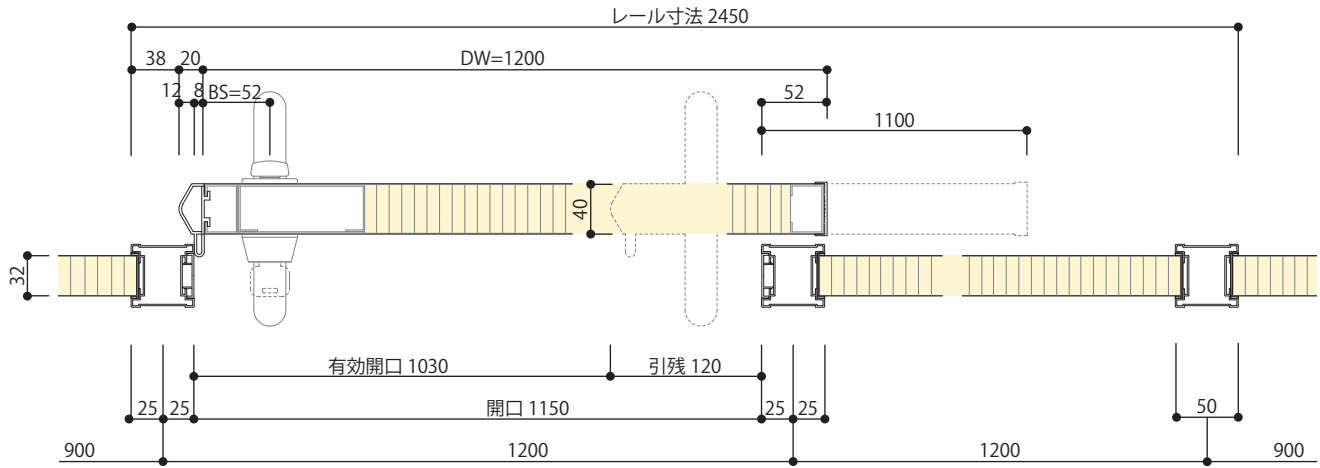
GG 縦断面図



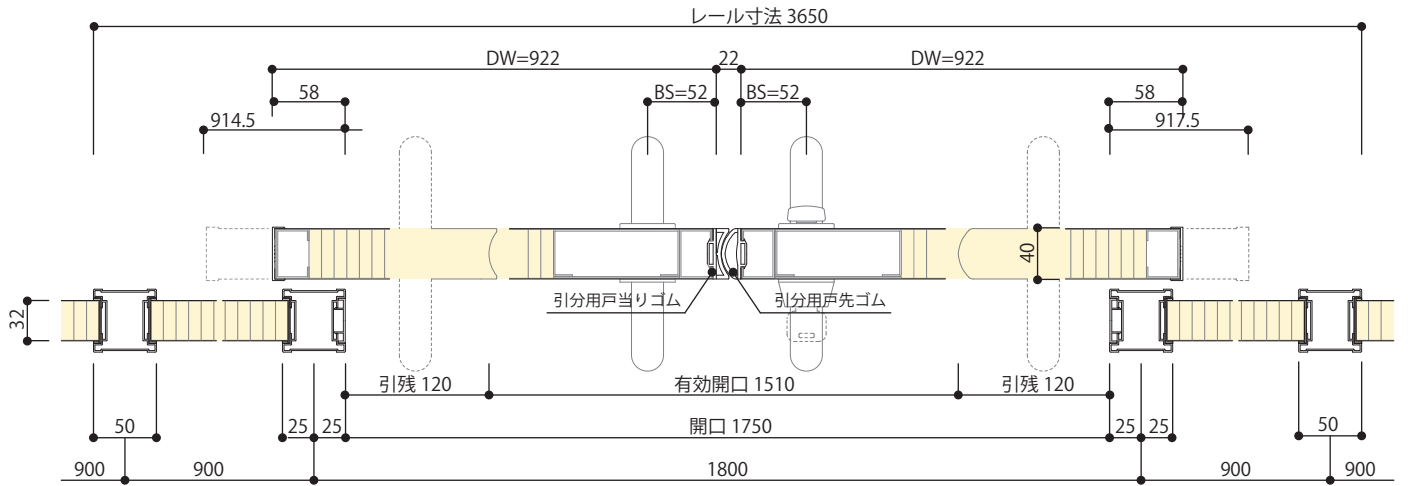
DP 縦断面図



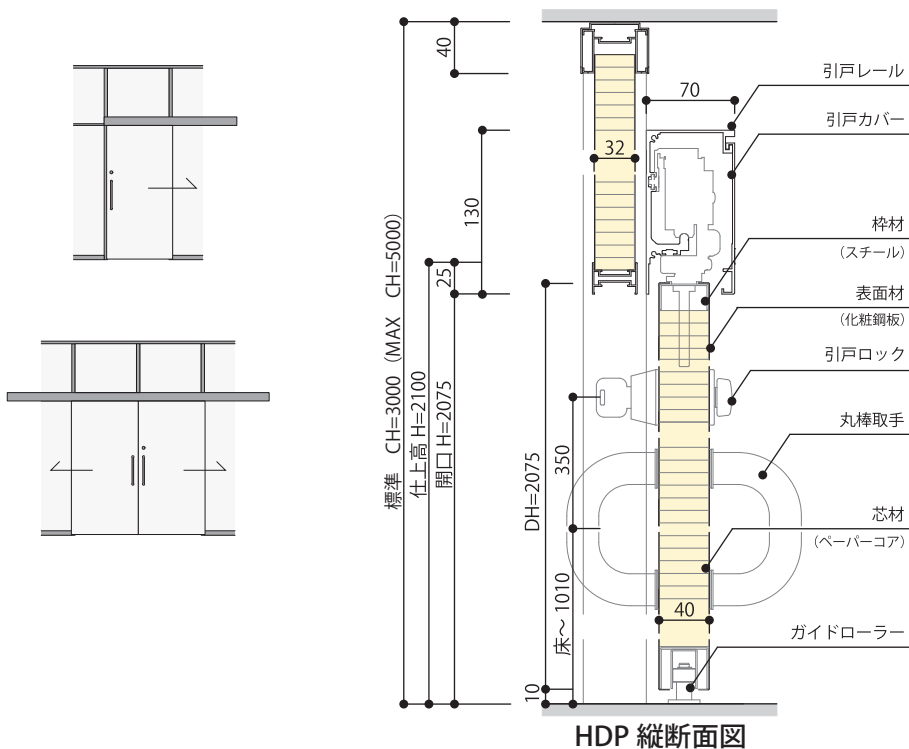
# 引戸詳細図



引戸 (片引) 横断面図



引戸 (引分) 横断面図



HDP 縦断面図



# 金物

ロック/ハンドル



※写真は開戸用

旗丁番



※写真は開戸用

ドアクローザ



※写真は開戸用

柱アジャスター



※天井に障害物がある時などに用いる仕様です

ロック/丸棒取手



※写真は引戸用

兼用戸当たり



ドア額付きドア (スリット額)



※写真は W200×H1750

ドア額付きドア



※写真は W500×H800

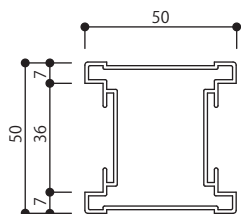
ガラリ付きドア



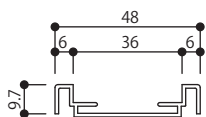
※写真は W500×H300

# 型材一覧・構造概要

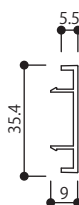
支柱



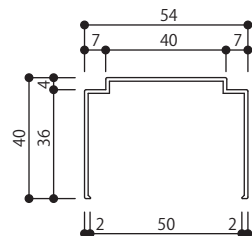
ジョイント柱



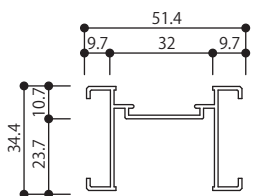
支柱目地



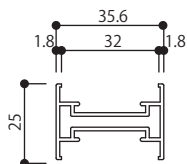
笠木



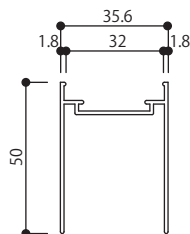
トップ



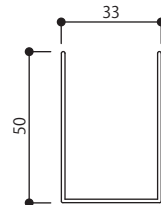
中棧



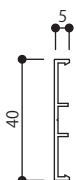
巾木



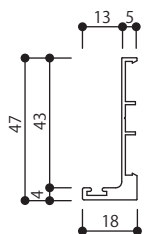
床レール



戸小口エッジ (開戸)



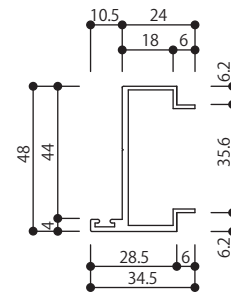
戸当りエッジ (開戸)



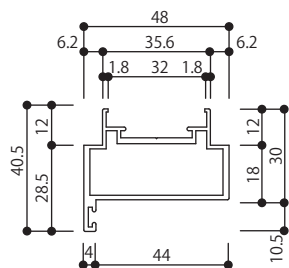
エッジベース (開戸)



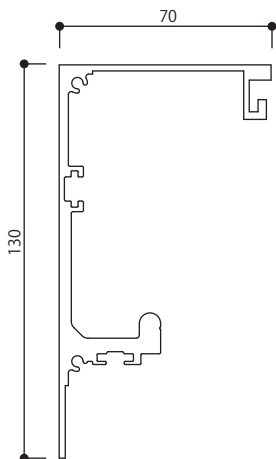
戸当り枠タテ (開戸)



戸当り付中棧 (開戸)



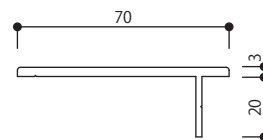
引戸レール (引戸)



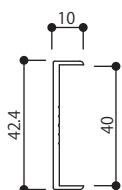
引戸カバー (引戸)



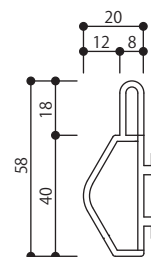
側面カバー (引戸)



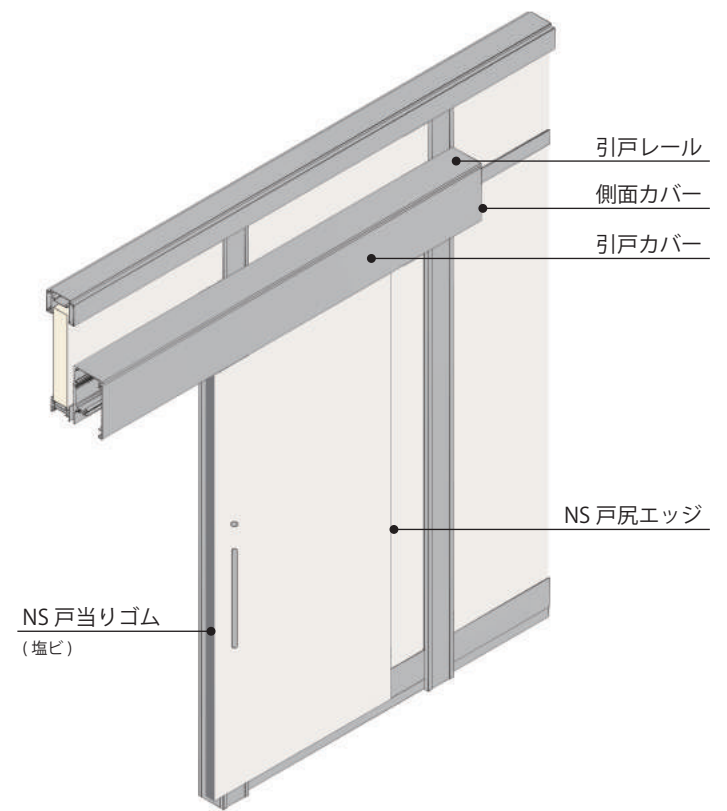
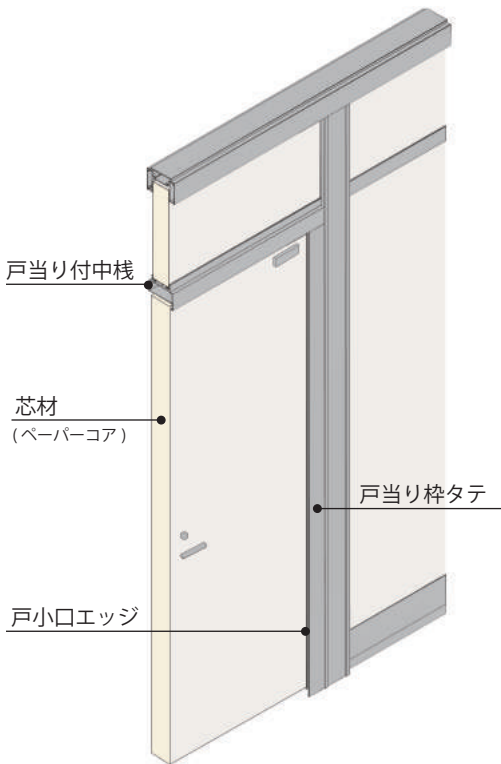
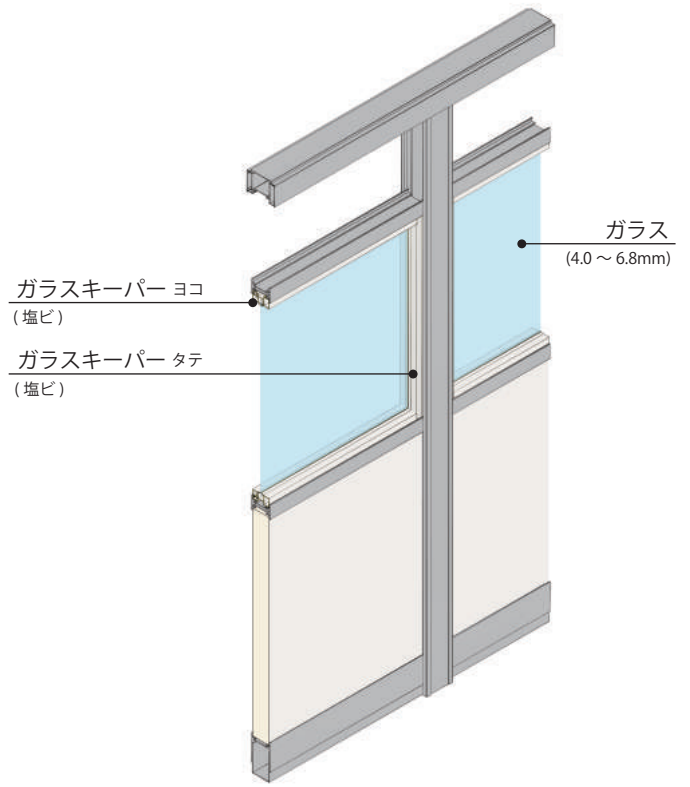
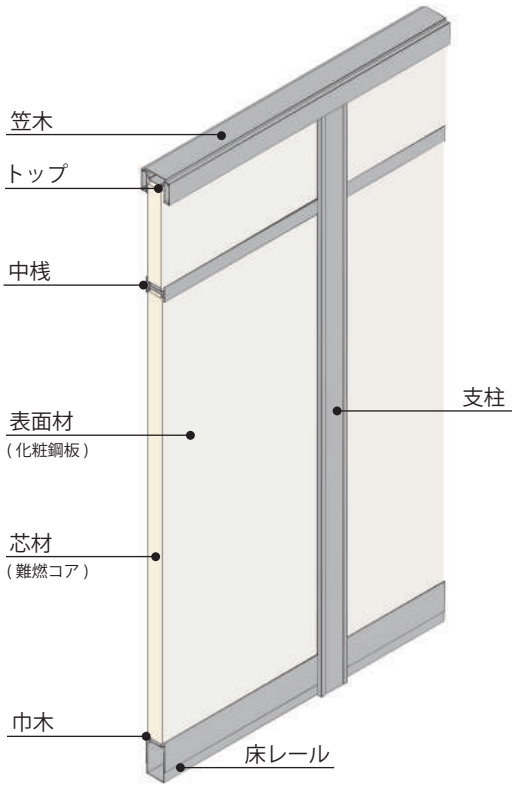
NS 戸尻エッジ (引戸)



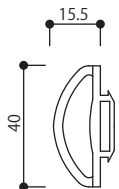
NS 戸当りゴム (引戸)



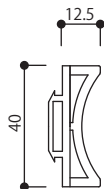




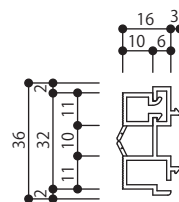
引分用戸先ゴム (引戸)



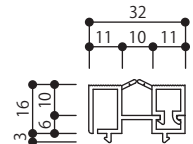
引分用戸当ゴム (引戸)



ガラスキーパー タテ



ガラスキーパー ヨコ



# 株式会社パレス

お問合せ・ご相談は フリーダイヤル

**0120 - 804 - 900** (土日祝日を除く) 9:00 ~ 17:00

ホームページアドレス

<http://www.m-palace.jp/>

## 事業所一覧

### 本社・首都圏営業支店・内装建材東京支店

〒163-0436 東京都新宿区西新宿2-1-1 新宿三井ビル36階

TEL:03-6911-0634 FAX:03-6911-0635

### 埼玉支店

〒359-0012 埼玉県所沢市坂之下500 えびの興産株式会社事務所2階

TEL:04-2945-5755 FAX:04-2945-5030

### 白河支店・工場

〒961-0001 福島県白河市大字小田川字蟹ヶ作5番地

TEL:0248-23-4735 FAX:0248-23-4738

### 仙台支店

〒984-0038 宮城県仙台市若林区伊在3丁目7-1-A104

TEL:022-290-5585 FAX:022-290-5586

### 内装建材関西支店

〒550-0005 大阪府大阪市西区西本町1-7-21 ニシモトビル702

TEL:06-6536-0634 FAX:06-6536-0635

### 北海道支店

〒060-0002 北海道札幌市中央区北2条西14丁目3-11

第3住販ビル7階

TEL:011-232-1804 FAX:011-232-0634

## <製品使用上のご注意>

- ・製品に寄り掛かったりぶら下がると、パネルが転倒する恐れがあります
- ・ガラスを使用している製品では、ガラスの外れや割れ、落下にご注意ください
- ・製品を移動する場合は、ケガや破損の恐れがある為、必ず専門家にお任せください
- ・直射日光の当たる場所や、高温になる場所への設置は変形・変色の原因となります
- ・水のかかる場所や、湿度の高い場所、屋外への設置は、さびや変形の原因となります
- ・万一使用中に不具合が生じた場合は販売店または当社までご連絡ください

## <カタログ記載のご注意>

- ・このカタログに掲載した内容は2023年06月現在のものです
- ・仕様、寸法、カラー等を予告無く変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください
- ・現品とカタログ掲載の色は印刷のため、多少相違がございます  
カラー見本、または現物でお確かめください

2023.06 発行