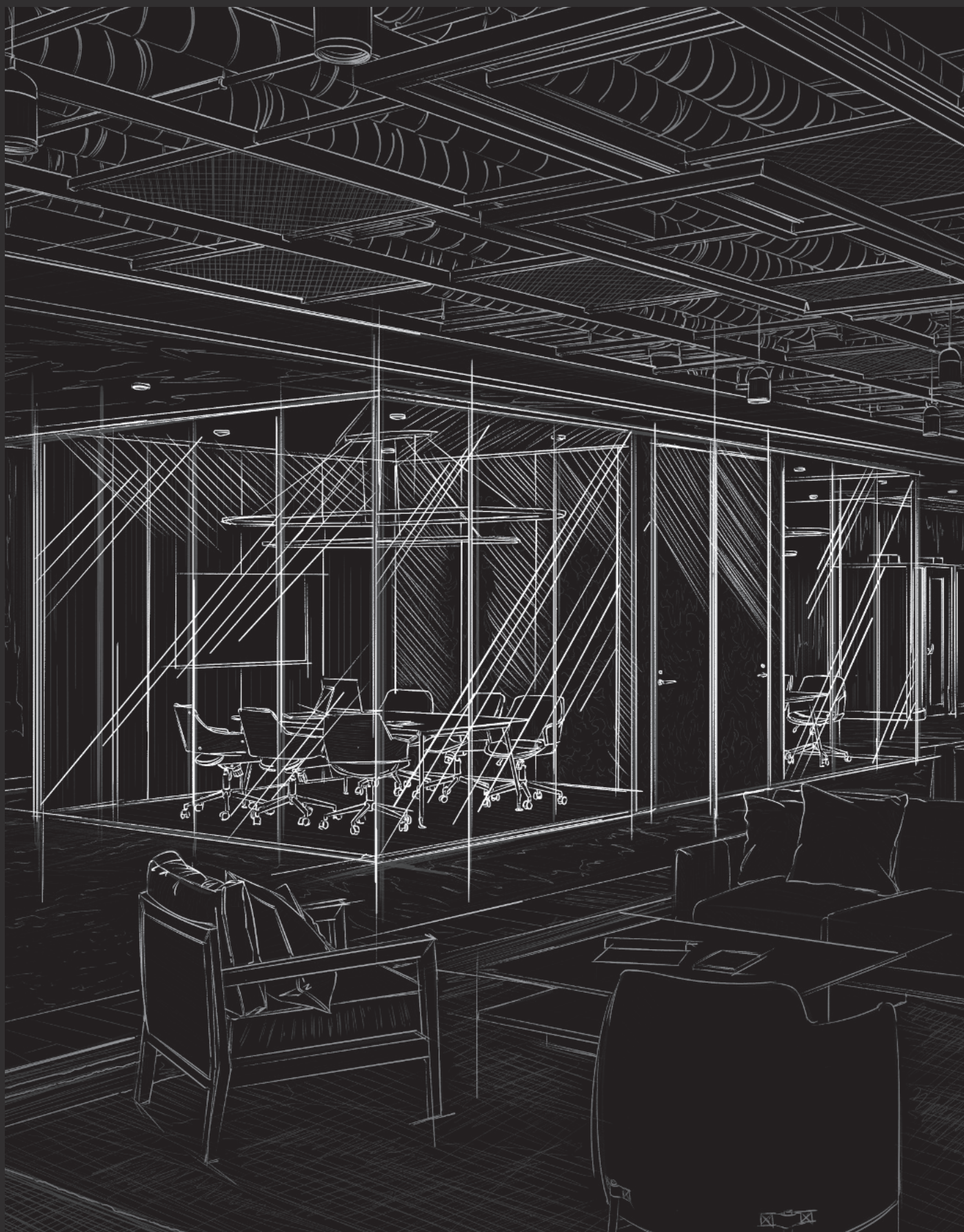
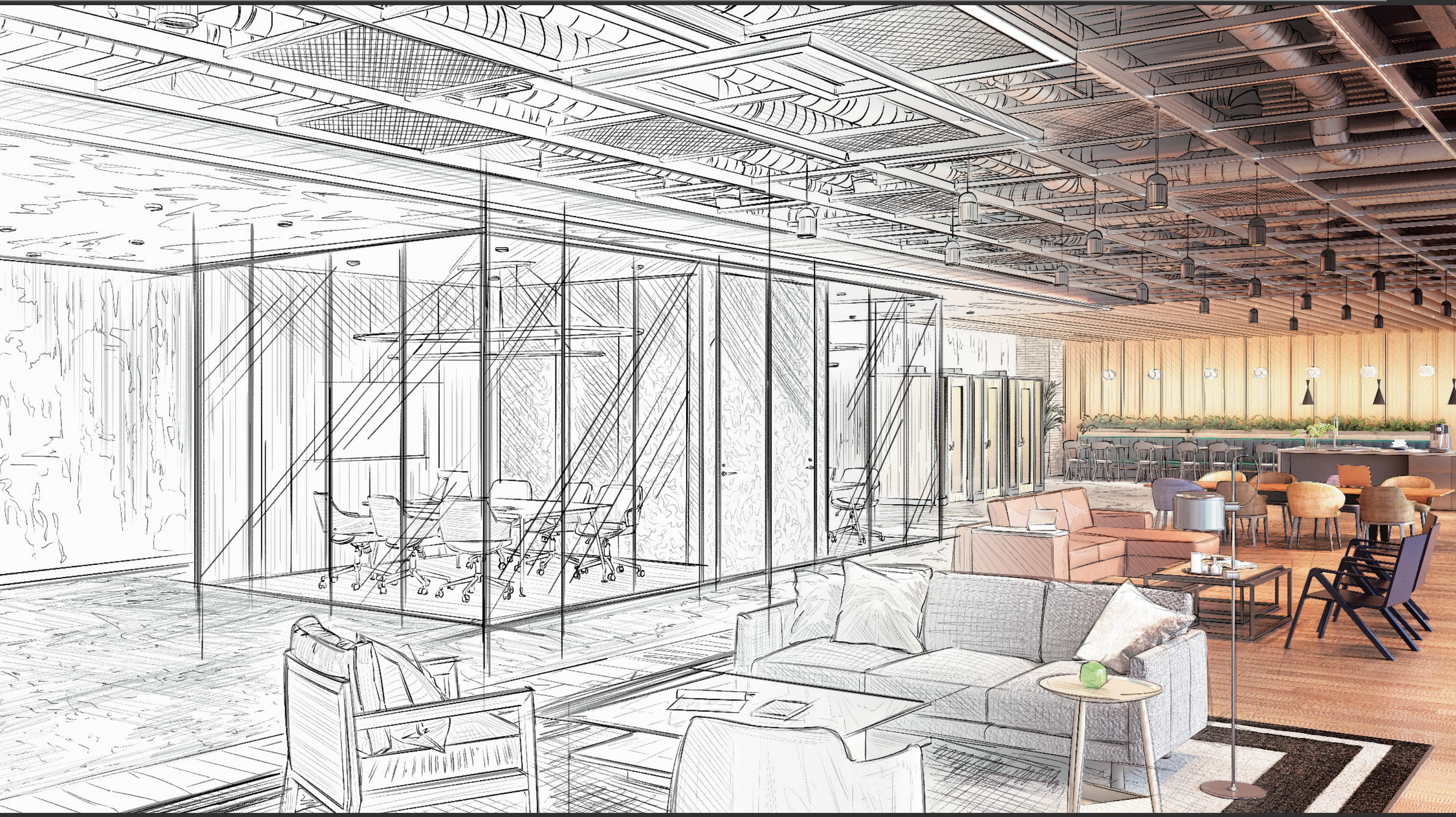
COMANY

スチールパーティション

Xis





INDEX

PRODUCTS ····· 05 | PLANS ····· 10 |
DETAILS ····· 16 | PERFORMANCE ····· 18

追求したのは「人」と「間」の新しい関係

そこに足を踏み入れるすべての人たちに輝いてほしい。
オフィス内の動線を最適化し、
効率性、快適性、創造性を兼ね備えた「時空間」を求めて。

光を感じさせる白系パネルとヌケ感が優しいガラス。
すっきりとした開放感を演出し
「人」と「間」の快適な交わりを、さりげなく誘導します。

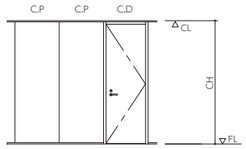
緊張感と穏やかさを併せ持つ
黒色系パネルとガラスの組み合わせ。
「人」と「間」に視覚的力学を呼び起こします。

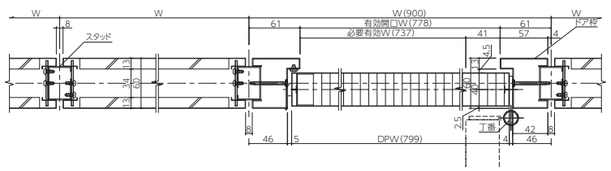
PRODUCTS 納入事例

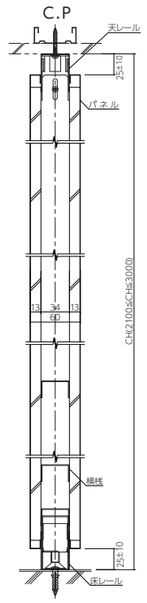
PLANS 図面

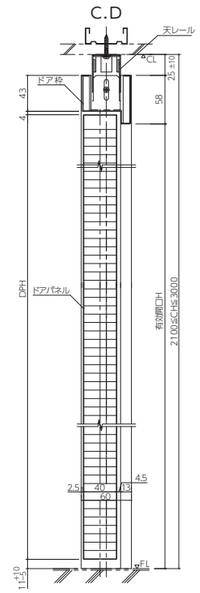
スチールパーティション Xis

C.P+C.D





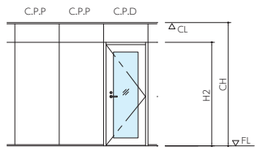


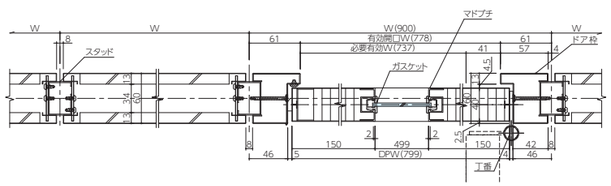


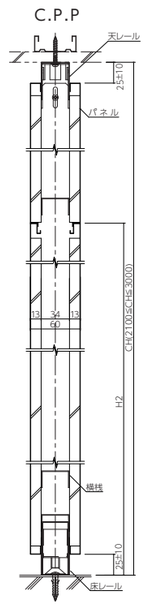
笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

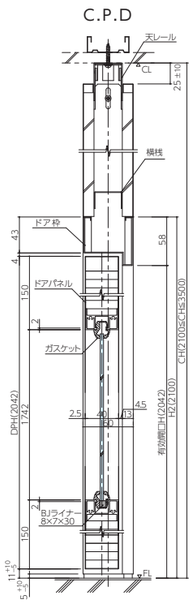
C.P.P+C.P.D

※CH3500まで対応可能です



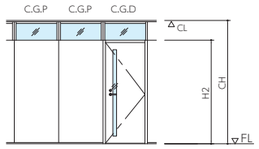


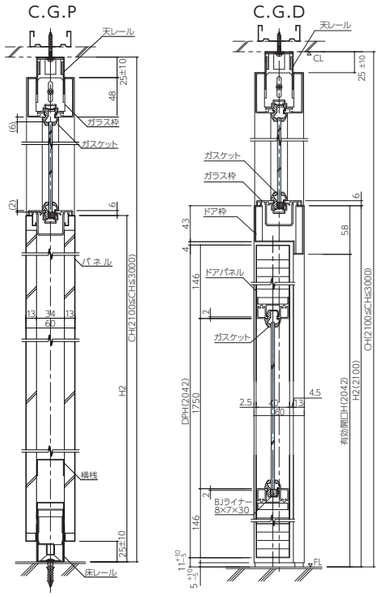


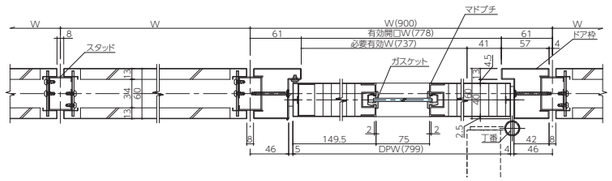


笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

C.G.P (C.O.P) +C.G.D

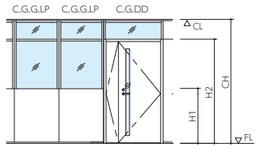


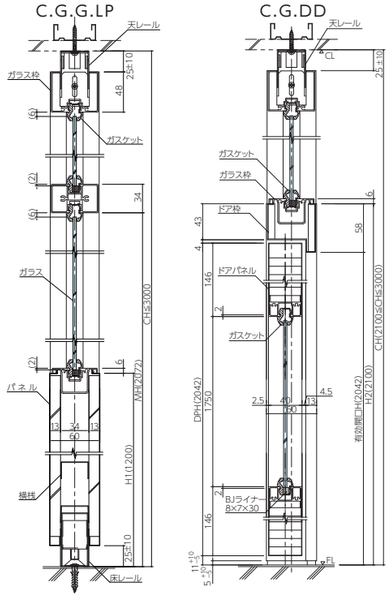




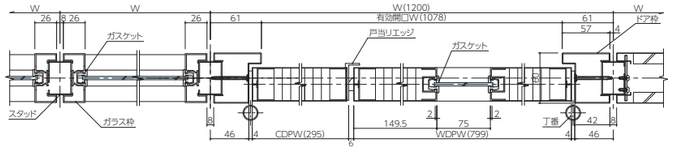
笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

C.G.G.LP (C.O.G.LP) +C.G.DD

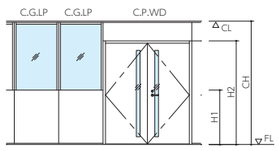


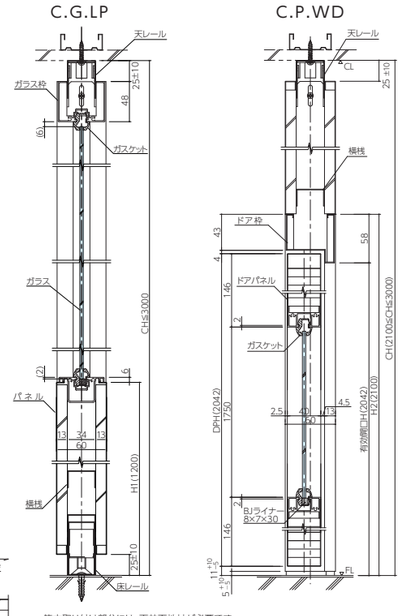


笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

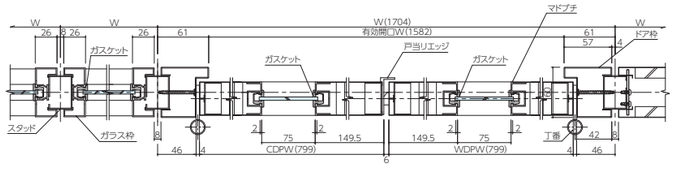


C.G.LP+C.P.WD

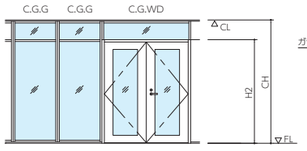


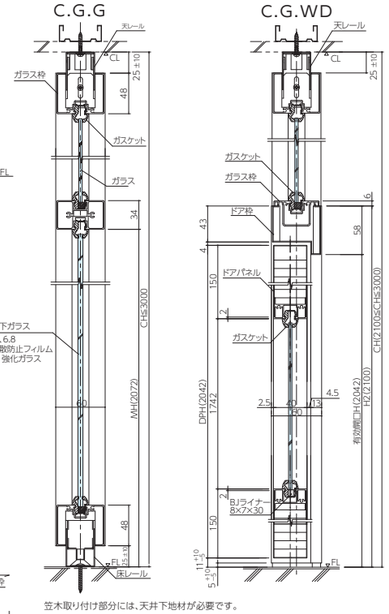


笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

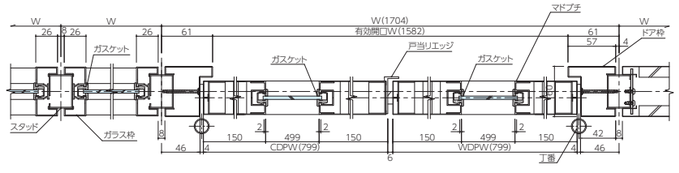


C.G.G+C.G.WD

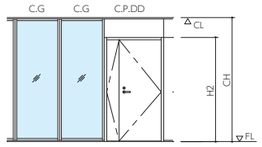


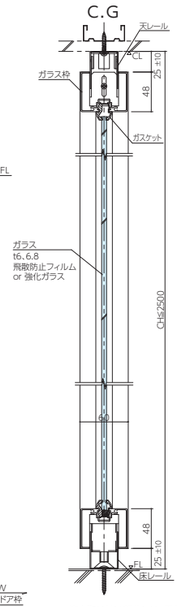


笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

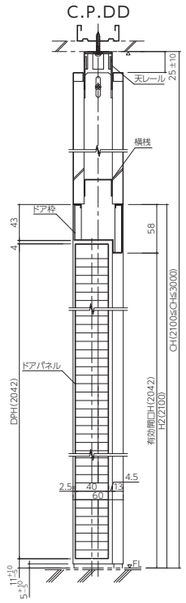


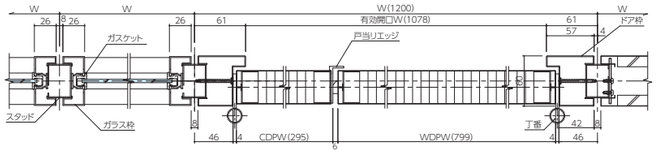
C.G+C.P.DD





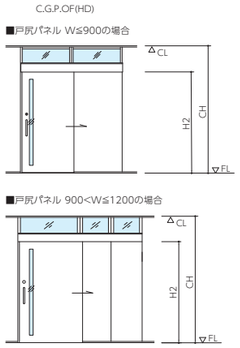
笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。



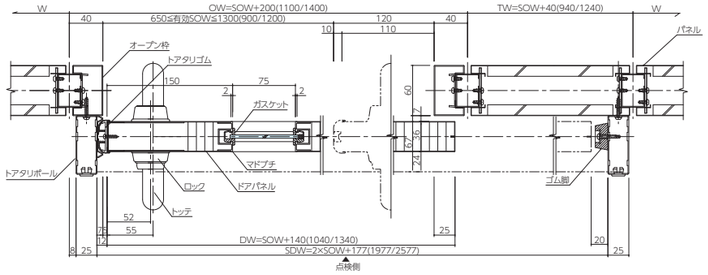


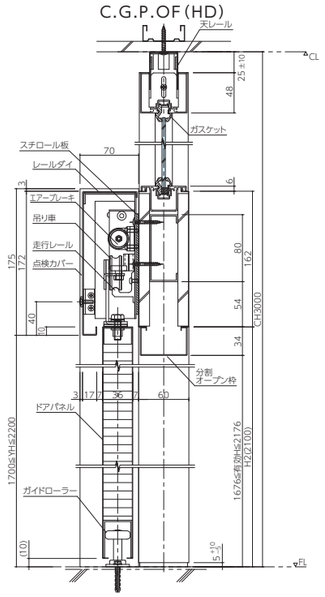
C.G.P.OF(HD)

※引き分け仕様、ポール無し仕様も可能です。　(戸尻パネル分割なしのイメージ)



※戸尻パネルの仕様によっては、分割不要の場合があります。

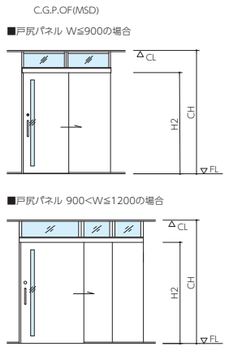




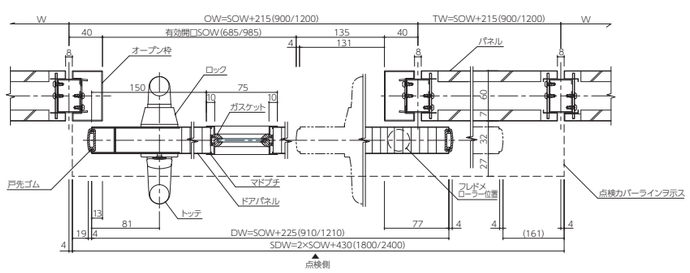
笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

C.G.P.OF(MSD)

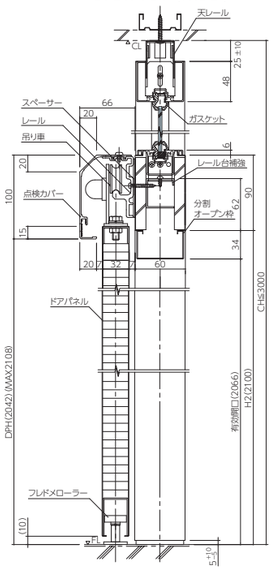
(戸尻パネル分割なしのイメージ)



※戸尻パネルの仕様によっては、分割不要の場合があります。

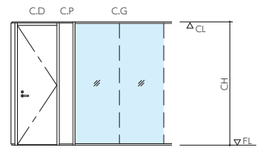


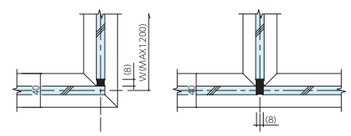
C.G.P.OF(MSD)



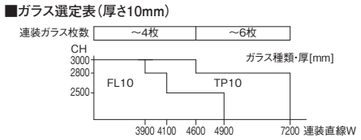
笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

シングルガラス連装

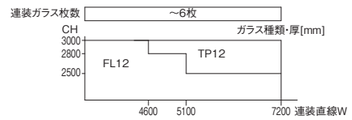


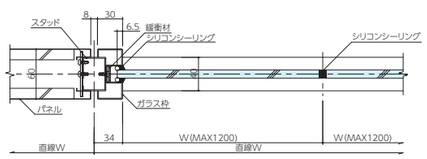


■ガラス選定表(厚さ10mm)



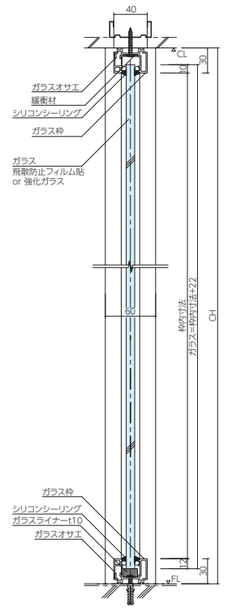
■ガラス選定表(厚さ12mm)





※片寄せガラス連装、ツインガラス連装は
弊社「Xis-tone」カタログをご参照下さい。

シングルガラス連装



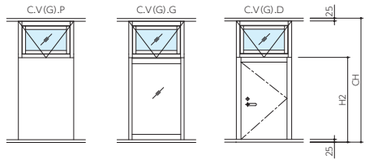
笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

PLANS 図面

内倒しランマ

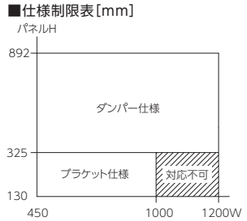
ダンパー仕様

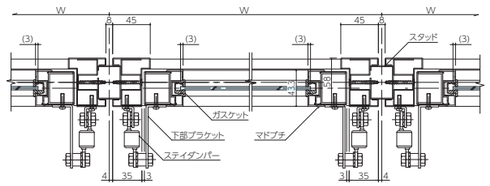
ブラケット仕様



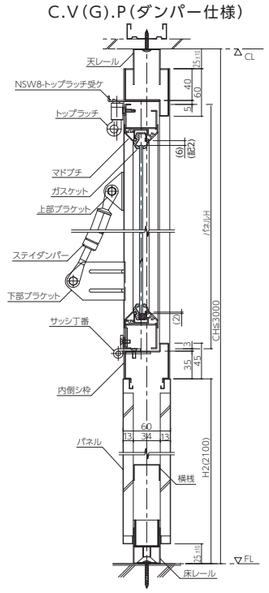
※ランマパネル仕様、親子ドアも対応可能です。
※ブラケット仕様の図面についてはお問い合わせください。

■仕様制限表[mm]





C.V(G).P(ダンパー仕様)

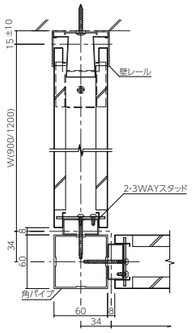


笠木取り付け部分には、天井下地材が必要です。

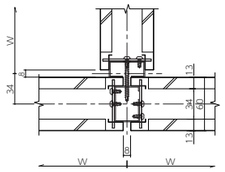
部分納まり

パネル

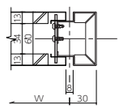
END/2WAY



3WAY

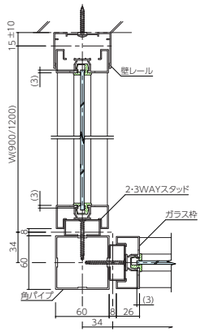


PST

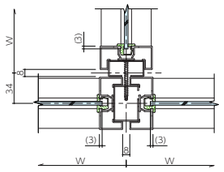


ガラス

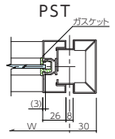
END/2WAY



3WAY



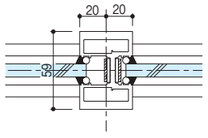
PST



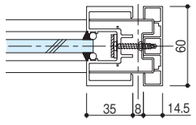
ガラス連装ジョイント部

シリコンシーリング

柱ジョイント
※直線W≧4500の場合

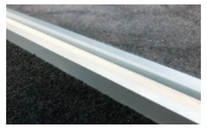


ポスト



ガラス押え部

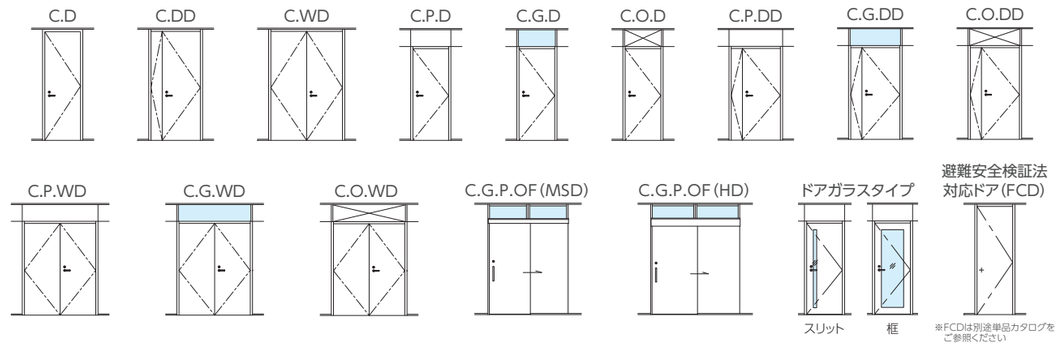
シール納まり



DETAILS 詳細

VARIATIONS OF DOOR ドアバリエーション

CH ≦3000 左記以外の仕様については、お問い合わせください。
※CPDはCH3500まで対応可能です



※FCDは別途単品カタログをご参照ください

DOOR ACCESSORY ドアアクセサリー

ロック(レバーハンドル)
LA50-1 BS=64(ST)[美和ロック]
※Health Brightコーティング仕様も可能

電気錠
AUT50-1 BS=76[美和ロック]
※Health Brightコーティング仕様も可能

ロック(レバーハンドル)
LA50-1 BS=64(CD)[美和ロック]
※Health Brightコーティング仕様も可能

ロック(レバーハンドル)
LA51-1 BS=64(ST)[美和ロック]
※Health Brightコーティング仕様も可能

ロック(レバーハンドル)
LA52-1 BS=64(ST)[美和ロック]
※Health Brightコーティング仕様も可能

引戸ハンドル
MSD

引戸ハンドル
HD

丁番
SD-3384B 2丁番[キンマツ]

通電金物
TKH-9A-C30[シブタニ]

ドアクローザ
S-21PL/S-23PL[リョービ]

コンシールドドアクローザ
COU-152[リョービ]

戸当り

※価格、納期についてはお問合わせ下さい。

※Health Brightコーティング仕様

抗菌・抗ウイルス作用のあるコーティング仕様もお選びいただけます。
ドア金物に塗布することで、毎日の消毒作業にかかる時間を削減し、安心できる空間を提供します。

Health Bright

VARIATIONS OF COLOR カラーバリエーション

ベーシックカラー

F30

アクセントカラー

F102 F202 F22 F17 F3

J0070 J0060 J0050 J0040 J1975 J1560 J1530 J1531

J0280 J0540 J0530 J9950 J1280 J1260 J2585 J2580

J3780 J3570 J4580 J4550 J4930 J6980 J7240 J7530

※日塗工色やご指定色への対応も可能です。

エココートパネル

FPT11 FPT12 FPT13 FPT14 FPT17 FPT18 FPM19

サンドコート塗装パネル

FSD01 FSD02

※日塗工色やご指定色への対応も可能です。

ホワイトボードパネル

WB01

国土交通大臣認定 不燃材料 NM-5577
※仕様により制限寸法が異なります。詳しくはお問合わせください。
※マーカーは日本製でホワイトボード専用アルコール系(細字～中字)を推奨いたします。
※イレーサーはホワイトボード専用でメラミンフォームを推奨いたします。
※筆記したままの長期間放置はお控えください。
※汚れが気になる場合は、推奨クリーナーによる乾拭き、もしくは水拭きしていただき、有機溶剤や中性洗剤によるクリーニングはお控えください。
※詳しくは、右記QRコードより取扱説明書を必ずご確認ください。

ホワイトボードパネル
取扱説明書

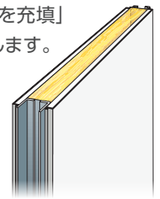
印刷色は実際の色と異なります。色見本によるご確認をおすすめします。

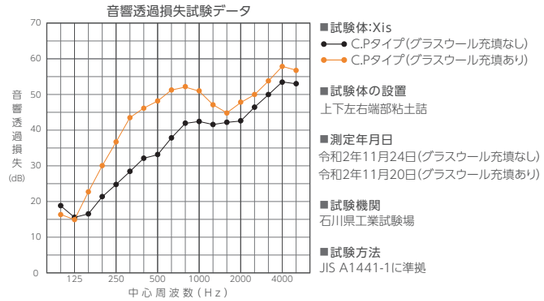
PERFORMANCE 性能

遮音性能 >>> 従来のスチールパーティションに比べ、優れた遮音性を実現

スチールと石膏ボードの複合パネルを、表裏2枚使用した「中空二重構造」。内部音の流出、外部音の侵入を軽減する透過損失(D値)を高め、従来のスチールパーティションに比べて優れた遮音性を実現しています。
パネル内部の中空層に「グラスウールを充填」することで、さらに高い遮音性を発揮します。

音響透過損失(500Hzの場合)	
C.Pタイプ(グラスウール充填なし)	34.4 dB
C.Pタイプ(グラスウール充填あり)	49.0 dB





注)上記のデータは、試験場において計測したデータですので、現場における施工後の遮音性能については、施工状況(部屋の構造、内装仕上げ状態、設備との取り合い等々)によって変化します。

耐震性能 >>> 長年の耐震研究により培ったシンクロン技術を搭載

私たちは、近い将来に再び起こり得る大地震に備え「地震に強い」パーティションを考えてきました。
長年大学との共同研究※を通じて、たどり着いた答えが最適な耐震金具補強で従来のパーティションを高耐震化できるシンクロン技術です。
※金沢工業大学、コマニーとの共同研究です。

震度7※クラスの揺れで検証した Synchron(シンクロン)

※震度7を観測した熊本地震の益城波などによる加振試験で損傷がありませんでした。

シンクロン搭載	高耐震間仕切 Synchron(シンクロン)	入力地震波 【直下型地震】熊本地震・益城波(本震)

振動台と試験体

衝撃性能

JIS A6512(可動間仕切)に基づき、衝撃試験を実施しています。

不燃性能

パネルをはじめ主な部材は、スチールや石膏ボード、アルミなどの不燃材で構成しています。パネルは不燃材料の個別認定を受けていますので、内装制限の適用を受ける場所でもご使用いただけます。

国土交通大臣認定
不燃材料 NM-3212

仕様一覧表

パネル	適用パネル厚		60mm
	表面材		溶融亜鉛メッキ鋼板(SGCCt0.5/t0.6mm)塗装仕上げ カラー鋼板(CGCC t0.5mm)塗装仕上げ
	裏打材		石膏ボード(t12.5mm)
ガラス部	ガラス枠		アルミニウム合金押出形材(A6063S-T5)塗装仕上げ
	適用ガラス厚		t3.0mm～t6.8mm／ガラス連装 t10.0mm～t12.0mm
	ガスケット		硬・軟質塩化ビニール(PVC)
ドア部	ドア枠表面材		冷間圧延鋼板(SPCC t1.0mm)塗装仕上げ
	ドアパネル	表面材	溶融亜鉛メッキ鋼板(SGCC t0.5/t0.6mm)塗装仕上げ カラー鋼板(CGCC t0.5mm)塗装仕上げ
		充填材	ペーパーコア
		窓縁 ガラリ	アルミニウム合金押出形材(A6063S-T5)塗装仕上げ
	ロック※1		LA50-1 BS=64(ST)[美和ロック] AUT50-1 BS=76(ST)[美和ロック] └通電金具:TKH-9A-C30[シブタニ]
	ドアクローザ※2		S-21PL(パラレル付)／S-21(正規付)
	丁番※2		SD-3384B[キンマツ]2枚吊り/3枚吊り
	フランス落し		RB-007[リョービ]
部材	天レール 床レール		冷間圧延鋼板(SPCC t1.0mm)塗装仕上げ カラー鋼板(CGCC t1.0mm)塗装仕上げ
	エンドレール		アルミニウム合金押出形材(A6063S-T5)塗装仕上げ 冷間圧延鋼板(SPCCt0.8mm)塗装仕上げ
	スタッド		溶融亜鉛メッキ鋼板(SGCC t1.2mm)塗装仕上げ カラー鋼板(CGCC t1.2mm)塗装仕上げ

※1 ご指定ロックの取り付けができます。
※2 ドア寸法により選定となります。

Empower all Life

コマニー株式会社

〒923-8502 石川県小松市工業団地1-93
https://www.comany.co.jp/

販売ネットワーク

□お問い合わせ・ご相談はお客様相談係へ
月曜～金曜（土・日・祝祭日を除く） 9:00AM～5:00PM 0120-832-323

第4版

●このカタログの内容は2025年2月現在のものです。●商品改良のため予告なく仕様を変更する場合があります。あらかじめご了承ください。
●カタログの写真は印刷のため、商品の色と多少異なる場合があります。

A2201-④・3-1000