

耐熱合わせガラス入りステンレス製自動ドア

ファイヤードS オートドア

特定防火
設備

特長

防火安全ガラス 「ファイアライトプラス」を使用

ファイヤードSオートドアには、熱衝撃に強い耐熱ガラス「ファイアライト」を特殊樹脂で貼り合わせ衝撃安全性をプラスした「ファイアライトプラス」を使用。公共施設などでの設置に適しています。



優れた耐熱衝撃性

急熱・急冷に強い優れた防火性能をもち、火災時のスプリンクラーや消火活動の際の放水にも強い材料です。

ファイアライトは東京消防庁の火災実験にも採用され、高い防火性能を実証。



高い衝撃安全性

合わせガラスなので人や物が衝突しても割れにくく、もし割れても破片の飛散や落下、脱落がほとんどありません。

「JIS R 3205合わせガラス」の耐衝撃試験の基準をクリア。写真は鋼球落下試験時。
(試験方法：鋼球1040g・120cmからの落下テスト)

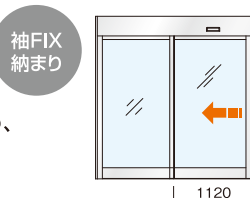


火災発生時は自動的に閉鎖

火災が発生すると自動的に閉鎖し、防火戸として機能します。

片引きで1120mmの 有効開口幅を確保

注) 火災発生時の手動開放力が重いため、避難開口としては使用できません。別途避難経路を確保してください。



仕様

国土交通大臣認定番号	EA-0379
開閉方式	片引き
戸袋部仕様	袖FIX納まり
設計範囲	(裏面を参照ください)
有効開口幅	800 ~ 1120mm
枠見込み寸法	240 ~ 500mm
無目見付け寸法	320 ~ 700mm
ガラス	耐熱合わせガラス 「ファイアライトプラス」8.6mm (ファイアライト4.0mm+特殊樹脂0.6mm+ ファイアライト4.0mm)
防火戸閉鎖信号	DC24V 50mA 連続信号
電源	AC100V±10% 5A
自動ドア機種	H-550TB3 煙感知器連動自動閉鎖装置付き
天井付センサ	選択可能
無目付センサ	選択可能
ワイヤレスタッチスイッチ	選択可能
補助センサ	(室外側)標準、(室内側)選択可能
錠前	選択可能
電気錠	選択可能
防護柵	選択可能

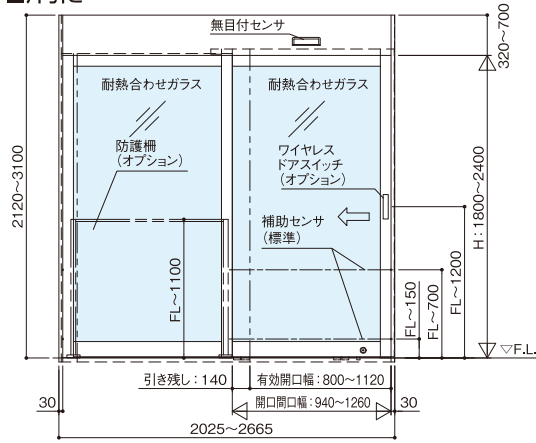
本商品は屋内用途専用です。

※扉表面、枠、くつずりの使用材料はSUS304 1.5mmヘアラインが標準です。

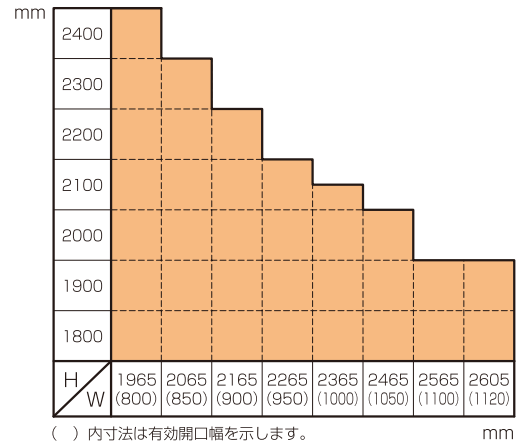
姿 図 (袖FIX納まり)

単位: mm

■片引き



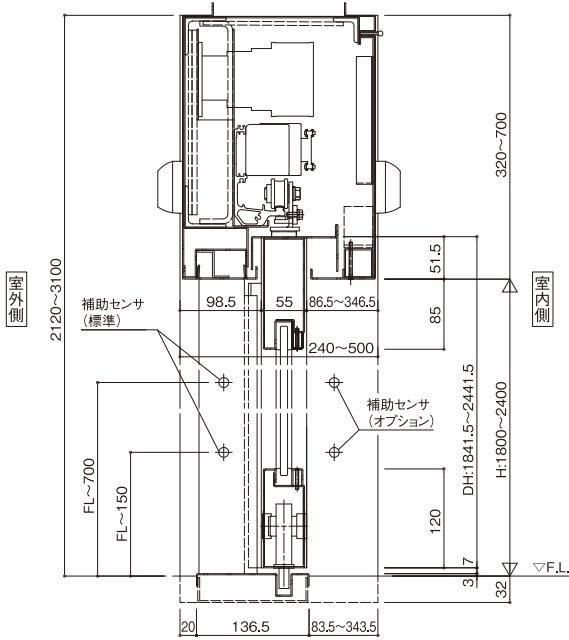
設計範囲



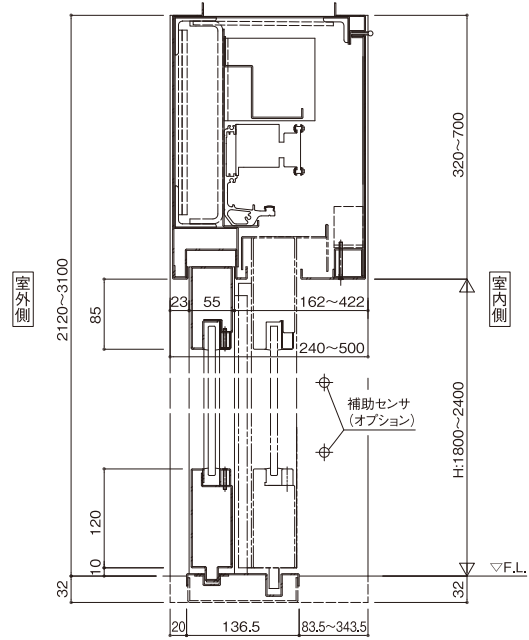
断面図 (袖FIX納まり)

単位: mm

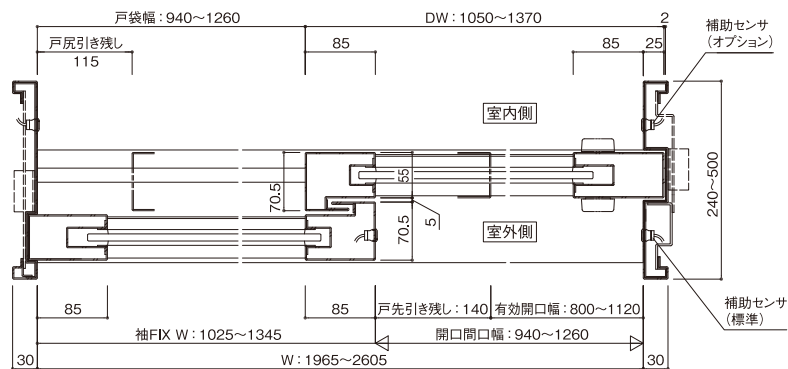
■縦断面図 [開口部]



■縦断面図 [袖部]



■横断面図 [片引き]



■品質向上を目的に予告なく仕様を変更する場合があります。 ■印刷物と実物では色が多少ちがいますのでご了承ください。



三和シャッター工業株式会社

http://www.sanwa-ss.co.jp/

●お問い合わせは

○商品に関するお問い合わせは 0570-063011/03-3346-3011
(土日祝を除く平日9:00~17:00) ※一般電話・公衆電話からは、市内料金で通話可能。

○修理に関するお問い合わせは フルタイムサービス FTS 0120-3030-17
(年中無休・24時間受付対応) さんわさんわ いーな

このカタログは環境に配慮した再生紙を使用しています。

印刷2016年1月 改訂2016年1月
(D-215)B3B3(GX/NH)15.11