

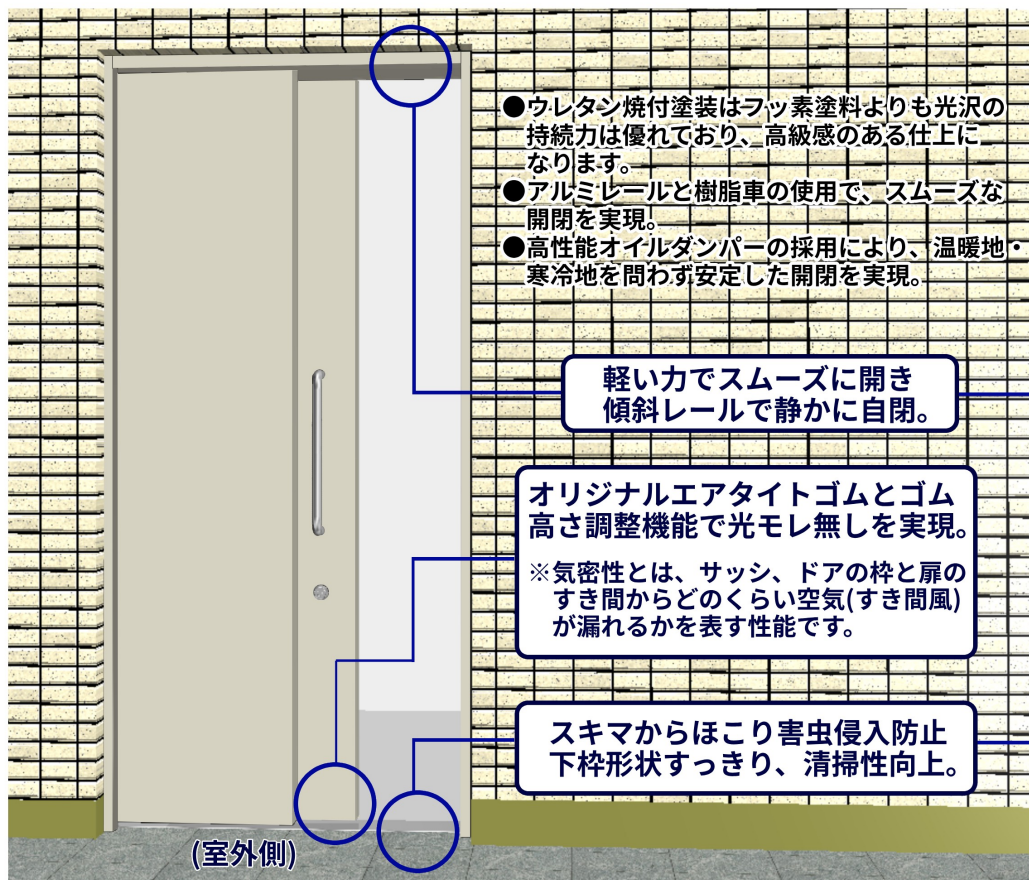
SMOOTH SLIDE 2連式引戸

スムーズ スライド (半自動)

【発明奨励賞】 期日：令和7年11月11日(火) 特定防火設備
(例示仕様：構造規定)
建築基準法施行令第109条1項第1号に適合

2連引戸が、『バリアフリー配慮』で出入通行が楽に！

引戸の便利さと省スペースを設計ポイントに生れたスムーズスライド2連式オリジナル機構により、2枚の扉がスムーズに開き、戸袋部は今までの約2/3というコンパクト設計の特定防火戸玄関引戸です。



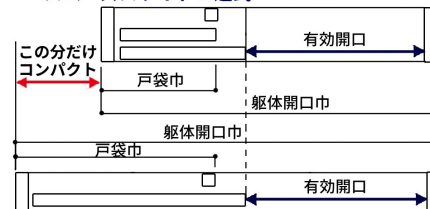
■仕様

形 式		特定防火設備構造規定品	閉鎖方式	2連半自動閉鎖式
材 料	扉本体	軽量鋼板0.8t：コア材接着構造	標準仕上	ウレタン焼付仕上げ
	枠	亜鉛メッキ鋼板1.6t：沓摺SUS3041.5t	仕上色	アイボリー・ホワイト・ホワイト・ブロンズ

広い扉開口を実現

- 2枚の扉がスムーズに開き戸袋部にコンパクトに納まります。
- 躯体開口巾が従来の片引戸に比べ、大幅に縮小。

スムーズスライド2連式



片引戸



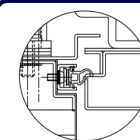
広い開口寸法に対応

- 規格幅寸法も従来の片引戸より幅広く対応できます。(当社比)

W920(有効開口800)から
W1070(有効開口950)まで製作対応

■上部・下部 断面図

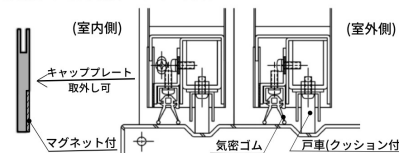
『下枠(沓摺り)は溝無し構造でスムーズな動き』



上部滑り気密ゴムは
極滑リュブマー処理

引戸クローザーと戸車の組合せで横ブレしにくい開閉！

※下部気密ゴムは極滑リュブマー処理



引戸下部すきまに不具合ある場合
ドライバー1本で気密ゴム高さ調整可。
気密ゴム交換も容易にできます。

特許庁
特許取得済み

ドア正面(室外側)