

引戸プラスチックドア


SPD40 -使い勝手を追求した新しいカタチ
 スライドドアとフラッシュドアの組み合わせ-
3方枠 **NT** **ZT**

スライドドアとフラッシュドアを組み合わせた、新しい形のドアです。普段はスライドドアとして人の出入り口として使用し、大型機械や備品の搬入出のときだけ開きドアを開けて、搬入出に必要な開口を確保することができます。スライドドアの開閉機構は手動・自閉・自動の3種類をラインナップしています。フラッシュドアは、閉じているときはフランス落して固定されています。

- ◆ ドア内部はアルミフレームとスチレンフォーム（不燃の場合は不燃ポリスチレンフォームまたはフェノールフォーム）やハニカム材の組み合わせなので、非常に軽量
- ◆ スライドドア部の開口枠やレールの取付けには、パネルへの地下埋め込みが不要
- ◆ フラッシュドア部の外枠も、付属品の下地板に固定するだけで施工が容易
- ◆ 開口枠周りや上部塞ぎ用のベロゴムはアジャスト機能付きで設置後の調整が可能
- ◆ 標準仕様は引残しなしで、限られたスペースを有効利用可能
- ◆ すべて1mm単位のオーダーメイド
- ◆ マドやガラリなどのオプションも充実

仕様

型 式	SPD40
ドア厚（総厚）	41mm(47mm)
開き形態（スライドドア部）	手動・自閉・自動（常に先に開扉）※1
開き形態（開きドア部）	手動（常にスライドドアの後で開扉）※1
開口枠・外枠・ドアフレーム	アルミ形材（アルマイト・クリアー仕上げ）
骨 組 み	アルミ形材
面 材	金属板 0.4mm～0.6mm （鋼板・アルミ・ステンレス・支給材）
芯 材	スチレンフォーム
	ペーパーハニカム
	不燃ポリスチレンフォームまたはフェノールフォーム
	セラミックハニカム
引手（スライドドア部）	表側：露出持手（ステンレス） 裏側：埋込み角引手（ステンレス）
持ち手（開きドア部）	【基本設定】
	持ち手無し※2
	【オプション】
	F0仕様：露出持手（ステンレス） グレモン仕様：グレモンハンドル（上部：ロッド棒、下部：仏落し）
ガイドブロック	取付けL型ステー：ステンレス ガイドブロック：超高分子ポリエチレン
ベロゴム（スライドドア側）	ポリエステル基布 アクリル樹脂塗装付
パッキン（開きドア側）	F0系：EPDMゴム
	グレモン系：エラストマー
ズレゴム（共通）	ポリエステル基布 アクリル樹脂塗装付
戸先安全ゴム	エラストマー
丁 番	ステンレス製旗丁番
窓※1	FX40（シングル）・FW40（複層）
ガラリ※1	GA40
錠前システム※1	美和ロック UD錠（引き残しができません）※3

※1 オプションで「窓」「ガラリ」「錠前システム」を追加することができます。ただし、開きドアに「錠前システム」を追加することはできません。

※2 開きドア側は仏落しによる固定です。標準設定では持ち手はついておりません。

※3 自動につきましては、原則として「錠前システム」は対応しておりません。

製作範囲

単位=mm

	全体	スライドドア部（親側）	開きドア（子側）
手動	W1040～4100 H 600～2800	Ws530～2500 Hs600～2800	Wd420～1800 Hd600～2800
	・スライドドア部のDW：DHの比率は1：5までです。 ただし1：3を超える場合は、床付ストッパーを利用して下さい。 ・開きドア部のDW：DHの比率は2：3までです。 ・スライドドア部が620W未満の場合、エアークッションは付けられません。 ・スライドドア部の範囲内でのレール分割はできません。		
自閉	W1100～3600 H 600～2800	Ws680～2000 Hs600～2800	Wd420～1800 Hd600～2800
	・スライドドア部のDW：DHの比率は1：5までです。 ただし1：3を超える場合は、床付ストッパーを利用して下さい。 ・開きドア部のDW：DHの比率は2：3までです。 ・スライドドア部の範囲内でのレール分割はできません。		
自動	W1050～4100 H 600～2800	Ws630～2500 Hs600～2800	Wd420～1800 Hd600～2800
	・スライドドア部のDW：DHの比率は1：4までです。 ・開きドア部のDW：DHの比率は2：3までです。 ・使用する自動ドアエンジンメーカーにつきましては、営業担当にお問合わせ下さい。		

※ W・Hは枠開口寸法を、DW・DHはドア本体の寸法を指します。

※ 扉の重量によっては、規格寸法内であっても対応できない場合があります。