

断熱スライドドア



SIR40 -低温クリーンルーム用樹脂製断熱スライドドア-

3方枠 **ZT**

+15°C程度の低温作業室の出入り口には、この条件で結露しないドアが求められます。枠材を全て合成樹脂にしたSIR40型は、高い断熱性能を有しながらもスマートで、軽く開閉が出来るのが最大の特長です。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。

- ◆断熱性能を有しながらもスマートな外観
- ◆ドア内部は樹脂フレームとスチレンフォームの組み合わせなので、非常に軽量
- ◆金属製スライドドアでは対応できない一部薬品へも対応可能
- ◆樹脂製FIXマドを用意するなど、オプションも充実
- ◆すべて1mm単位のオーダーメイド

仕様

型 式	SIR40
ドア厚(総厚)	41mm(47mm)
開 閉 形 態	手動・自閉・自動
開口枠・フレーム	ABS樹脂(シルバー色)
骨 組 み	ABS樹脂型材
面 材	金属板 0.4mm~0.6mm (銅板・アルミ・ステンレス・支給材)
芯 材	スチレンフォーム
引 手	表側:露出持手(ステンレス) 裏側:埋込み角引手(ステンレス)
ガイドローラー	取付けステー:ステンレス ガイドブロック :ポリアセタール
ズレゴム・ベロゴム	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
窓※1	PX40(シングル)・PW40(複層)
錠前システム※1	美和ロック UD錠※2(引き残し有り)

※1 「窓」「錠前システム」はオプションで追加することができます。
 ※2 「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

枠開口寸法	SIR40
手 動	片引き W寸法 500~2000 H寸法 630~3000 ・W:Hの比率は1:5までです。 (1:3を超える場合は床付けストッパーを利用してください。) ・W620未満のものには、エアークッションは付けられません。
	両引き W寸法 1100~3000 H寸法 630~3000 ・W:Hの比率は1:2.5までです。 (1:1.5を超える場合は床付けストッパーを利用してください。) ・W1310未満のものには、エアークッションは付けられません。
自 閉	片引き W寸法 500~1950 H寸法 630~2500 ・W:Hの比率は1:4までです。(1:3を超える場合は床付けストッパーを利用してください。) ・レールを分割して出荷することは出来ません。 ・使用環境、扉重量によって、製作可能範囲であっても対応できない場合があります。
	両引き W寸法 1200~3000 H寸法 630~2500 ・W:Hの比率は1:2までです。(1:1.5を超える場合は床付けストッパーを利用してください。) ・運動仕様の場合、レールを分割して出荷することは出来ません。非運動での対応となります。 ・使用環境、扉重量によって、製作可能範囲であっても対応できない場合があります。
自 動	片引き W寸法 600~2000 H寸法 630~3000 ・W:Hの比率は1:4までです。
	両引き W寸法 1100~3000 H寸法 630~3000 ・W:Hの比率は1:2までです。