

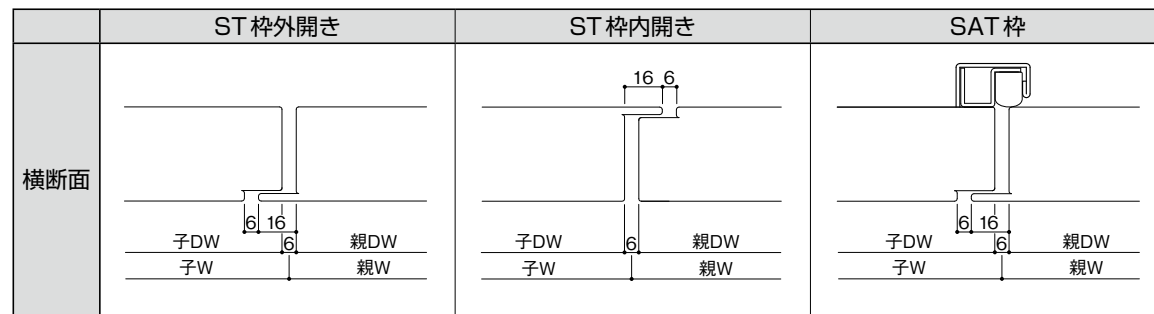
鋼製軽量ドア  
(屋内専用)

# LD2

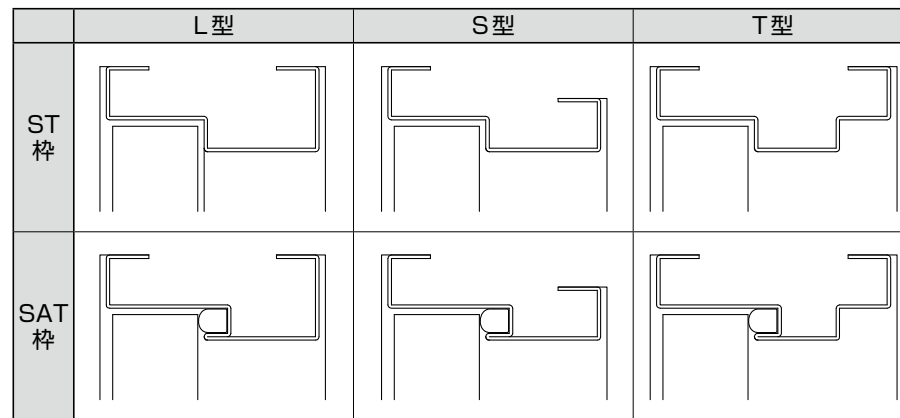
さまざまな場所で活躍するビル用鋼製軽量ドア。  
オフィス、医療施設、教育施設など幅広い用途に。

召合せ形状(親子・両開き)

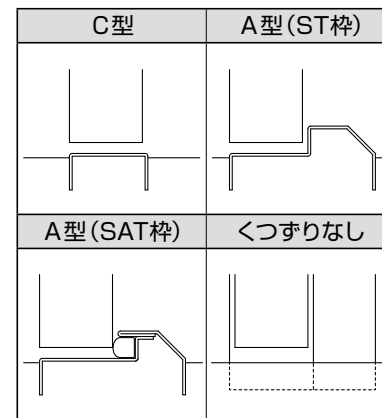
単位:mm



枠バリエーション



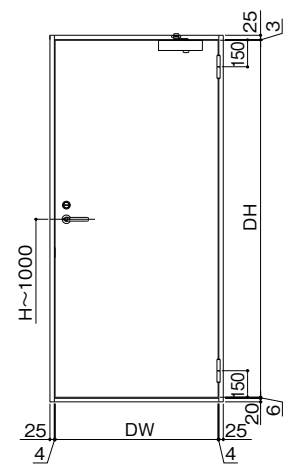
くつすりバリエーション



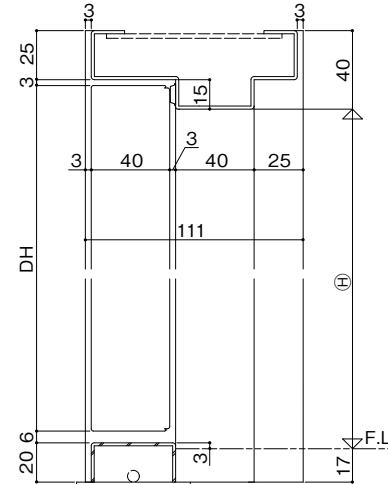
参考図【片開き(右吊元)・ST枠(くつすり:C型)・丁番の場合】

単位:mm

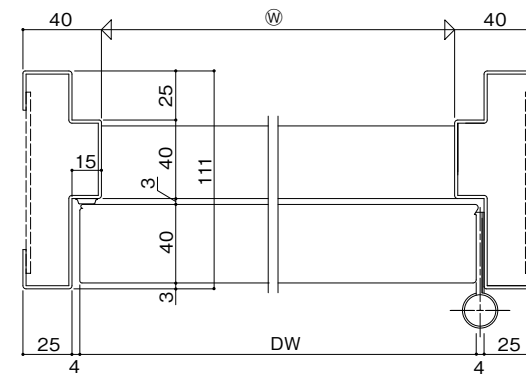
●姿図



●縦断面図



●横断面図



\*上枠面落ち(3mm)が標準です。

ご使用上の注意

- ドアの前や周囲は開閉に支障がありますので、物を置かないでください。
- ドアは風にあおられて閉まることがありますので注意してください。
- ドアと枠の間に手や足を入れないでください。はさまれケガをするおそれがあります。

■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、市内料全で通話可能。

○修理に関するお問い合わせは 0120-3030-17  
(年中無休・24時間対応)

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4月 改訂2016年4月  
(D-200)D5D20(GX/DT)10.09

扉のしん材を鋼板ではさみ込む**サンドイッチ構造**を採用し、**軽さと強さの両立**を実現しています。

サイズは**オーダー対応可能**で、**片開き・親子開き・両開きの3つの開き形態**があり、**窓やガラリ付き**も可能です。

**公共建築工事標準仕様書(鋼製軽量建具)\***に適合しています。 \*標準型建具を含む



設計範囲 単位:mm

開き形態	W	H
片開き	500~1000	防錆塗装:1600~2400 仕上塗装:1600~2400 化粧鋼板:1600~2100
親子開き*	800~1500 (親 W500~1000、子 W300~500)	
両開き	1000~2000 (親・子 W500~1000)	

避難口として使用する場合は、避難開口の有効開口幅W750mm以上かつ、有効開口高さHが1800mm以上をおすすめします。\*親子開きの子扉は窓・ガラリなしとなります。

カラーバリエーション(化粧鋼板)

<単色>

D1: FEブラウン	D2: FEグリーン	エレガントアイボリー	クリーム	SSHクリーム	SSHホワイト
SSHピンク <縦木目>	SSHブルー	SSHグリーン	NSP ホワイト	NSP クリーム	NSP グレー
EK-201	EK-203	EK-206	EK-209 <横木目>	EK-211	EK-217
EK-259	EK-260	EK-404	EK-601	EK-602	EK-603

部材仕様

扉	扉厚	40mm
	表面材	化粧鋼板0.6mm/溶融亜鉛めっき鋼板0.6mm(防錆塗装/仕上塗装)
枠	しん材	ペーパーコア/水酸化アルミコア
	上枠・たて枠 くつすり	溶融亜鉛めっき鋼板 1.6mm(防錆塗装) SUS304 ヘアライン 1.5mm

使用条件

- 使用場所 : 屋内(屋外に面する場所、雨水・日照を受ける場所には使用できません)
- 周囲温度 : -10℃~+40℃(凍結状態は除きます)
- 周囲湿度 : RH85%以下
- 環境条件 : 塩害、塵埃、腐食ガスのない環境

公共建築工事標準仕様書に適合しています。

基本性能

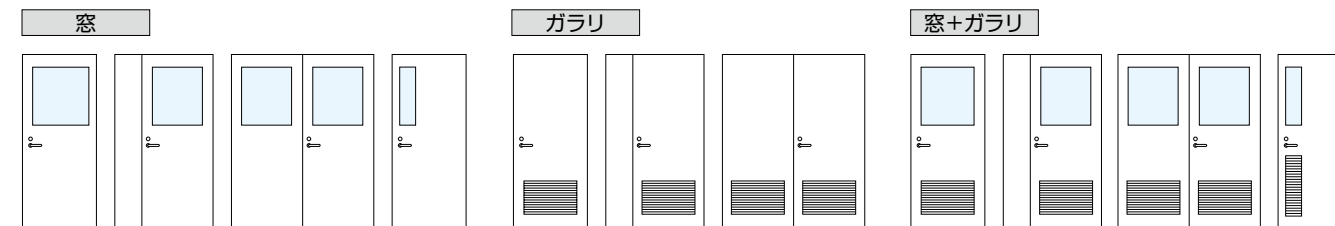
扉タイプ	防火性	気密性*6
フラッシュ	なし/特定防火設備*1,3	なし/A-3*5
窓付き(フロートガラス)	なし	なし
窓付き(網入りガラス)	なし/防火設備*1,2,4	なし
ガラリ付き	なし	なし
窓付き+ガラリ付き	なし	なし

- \*1 特定防火設備、防火設備の場合は、しん材は水酸化アルミコアになります。
- \*2 アルミ窓の場合は防火設備になりません。
- \*3 特定防火設備は平成12年建設省告示第1369号によります。
- \*4 防火設備は平成12年建設省告示第1360号によります。
- \*5 A-3は片開きSAT枠、くつすりA型(SAT枠)での性能です。
- \*6 JIS A 4702の性能区分等級です。



一般社団法人 公共建築協会  
鋼製軽量建具(標準型建具を含む)

窓・ガラリバリエーション



窓・ガラリ仕様 単位:mm

	窓*1,2	ガラリ*1
RG	<p>Mw 100~802(1mmピッチ) Mh* 150~1830(10mmピッチ) *Mw&gt;300の場合、Mhは腰フラッシュ(錠前より上)までの対応となります。</p>	<p>Gh=20N N:ガラリ羽根枚数</p>
スチール	<p>Mw 17</p>	<p>Gh=20N+12 N:ガラリ羽根枚数</p>
アルミ	<p>Mw 15, 7, 15</p>	<p>Gh=25N+10 N:ガラリ羽根枚数</p>

- \*1 扉の設計範囲により、窓、ガラリのサイズは異なります。詳しくはお問い合わせください。
- \*2 ガラス工事は別途となります。