

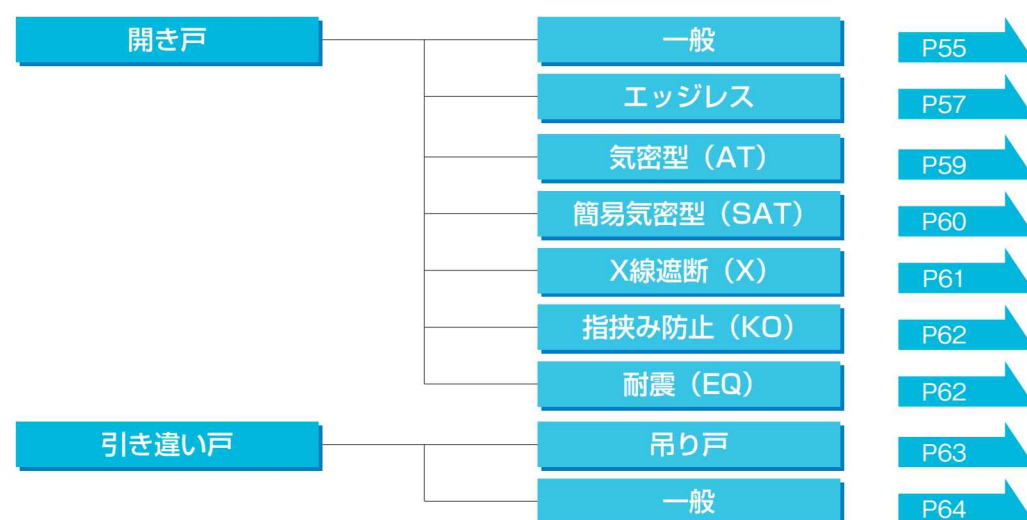


ビスフィックスフレーム
対応可能
(溶接を使わずにビスによって
枠を固定する工法)

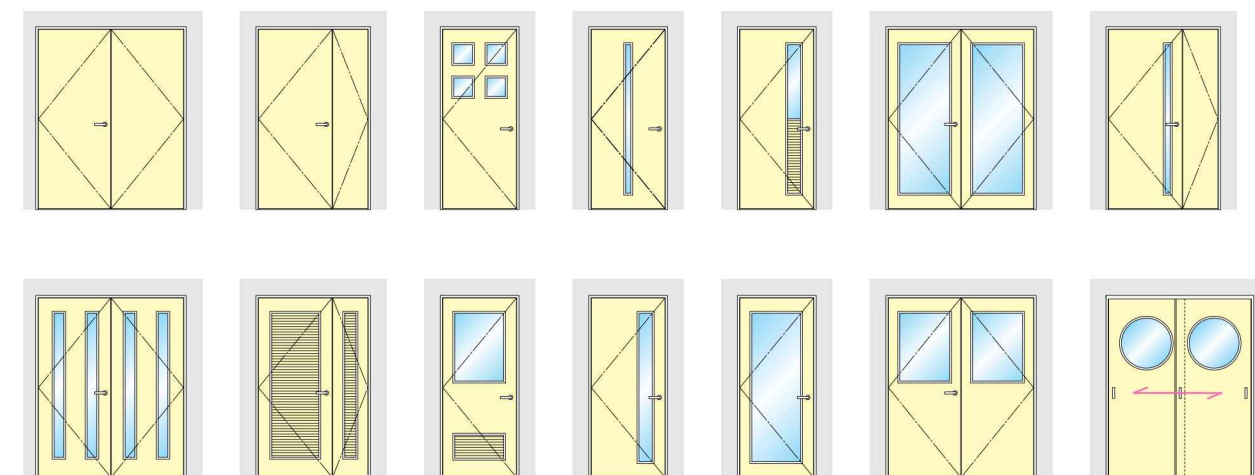
特定防火設備
防火設備
詳細P65～76

様々な空間の入口を演出するLS ドア…。
豊富なバリエーションでお客様のご要望にお応えします。

LSドアラインアップ



■ドアバリエーション



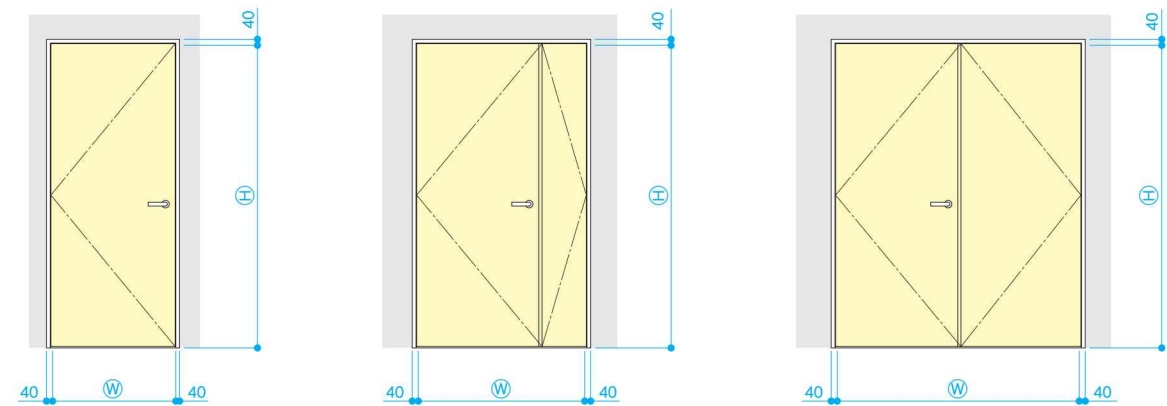
■標準金物





※目板のタイプはアルミをはじめ、スチール、ステンレスも対応可能です。

■立面図



■仕様表

枠	ドア枠	亜鉛めっき鋼板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	戸当りゴム	エチレンプロピレンゴム（EPDM）
	沓摺	ステンレス〈ヘアライン仕上〉
扉	表面材	亜鉛めっき鋼板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	芯材	ペーパーコア
	目板・召し合わせ	亜鉛めっき鋼板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉 アルミ押出形材〈焼付塗装仕上〉 （ステンレス※）
吊り金物		旗丁番 ピボットヒンジ
切窓・ガラリ※		アルミ押出形材〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉

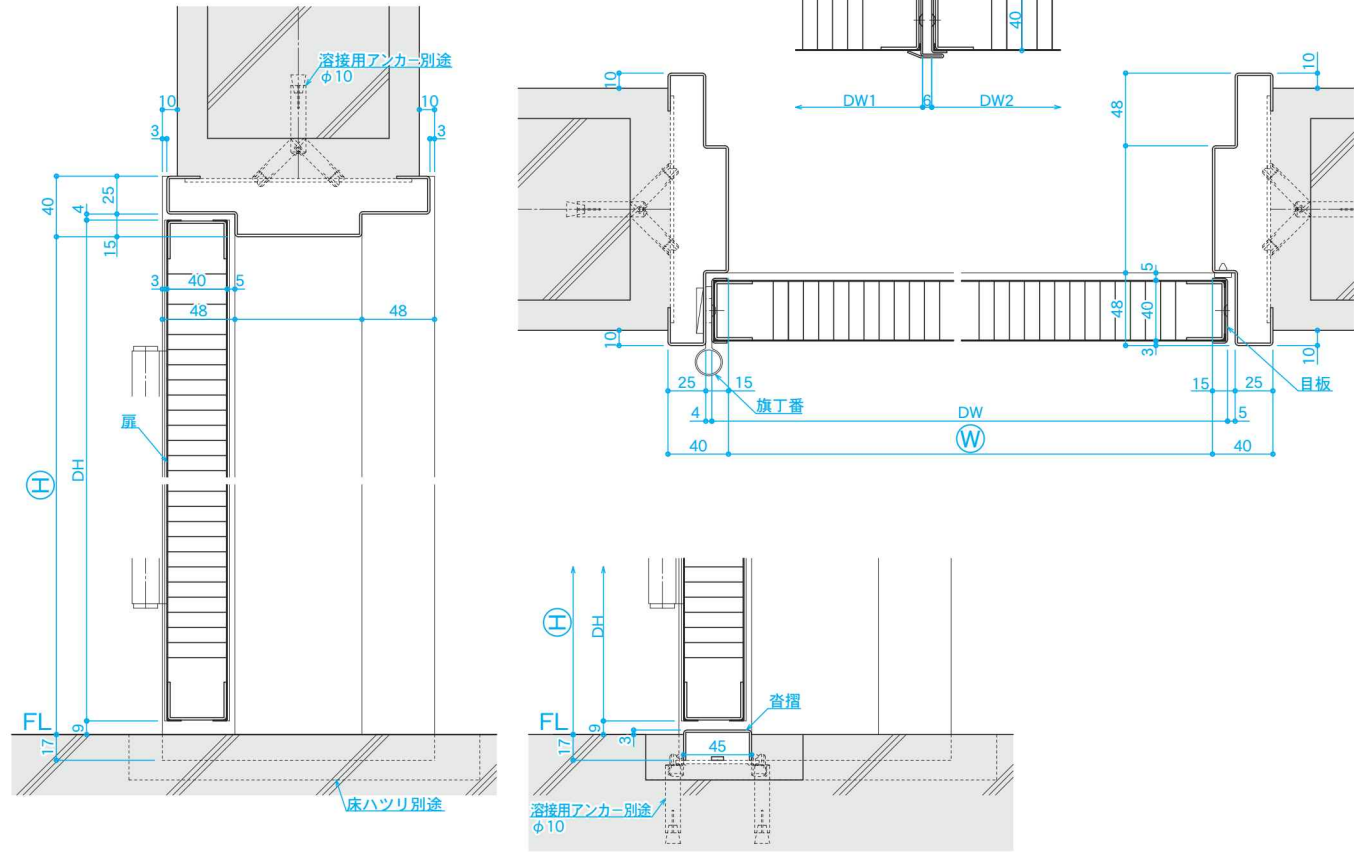
※印はオプションとなります。

■製品寸法

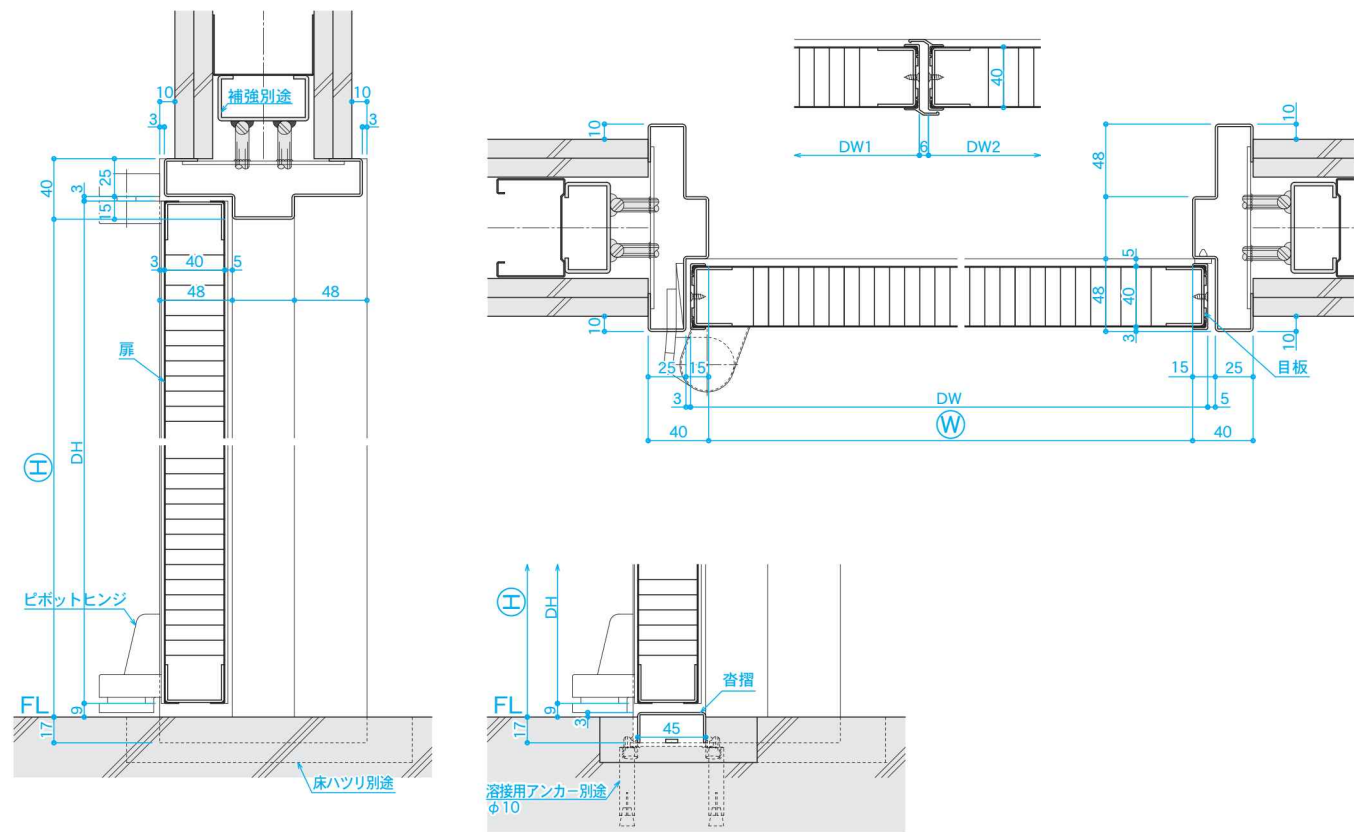
	W			H
	片開き	親子開き	両開き	
規 準 寸 法	900 950	1200 1250	1800 1900	2000 2100
	MAX 1178	MAX 2382		MAX 2400

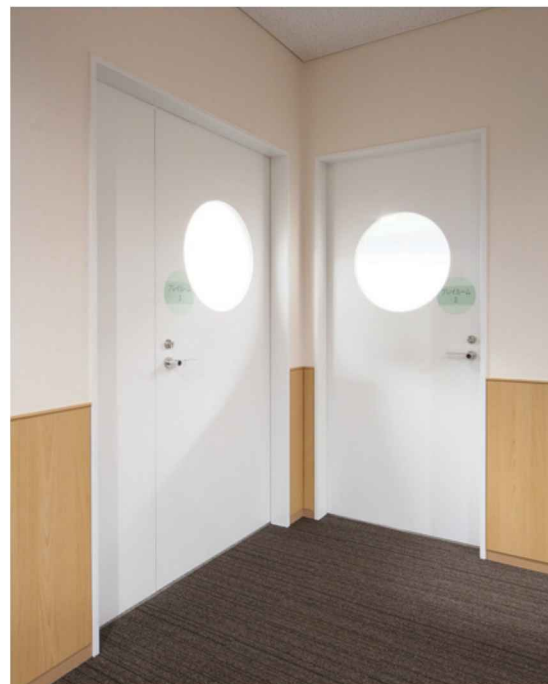
断面図
S=1/5

■旗丁番タイプ（図面はスチール目板です）

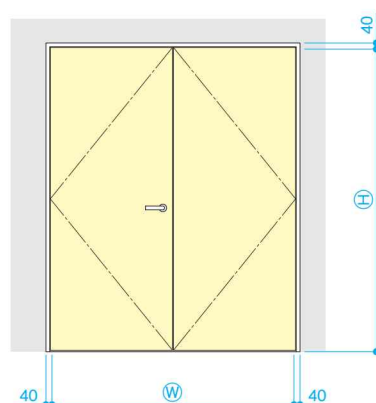
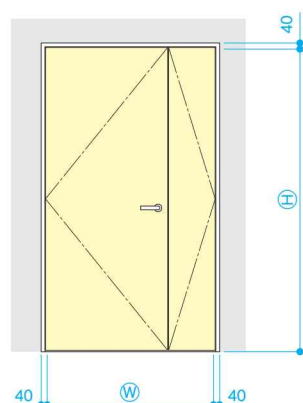
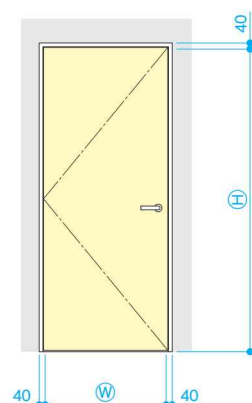


■ピボットヒンジタイプ（図面はアルミ目板です）





■ 立面图



■仕様表

枠	ドア枠	亜鉛めっき鋼板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	戸当たりゴム	エチレンプロピレンゴム (EPDM)
扉	吝摺	ステンレス〈ヘアライン仕上〉
	表面材	亜鉛めっき鋼板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	芯材	ペーパーコア
吊り金物	旗丁番	
	ピボットヒンジ	
切窓・ガラリ※	アルミ押出型材〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉	

※印はオプションとなります。

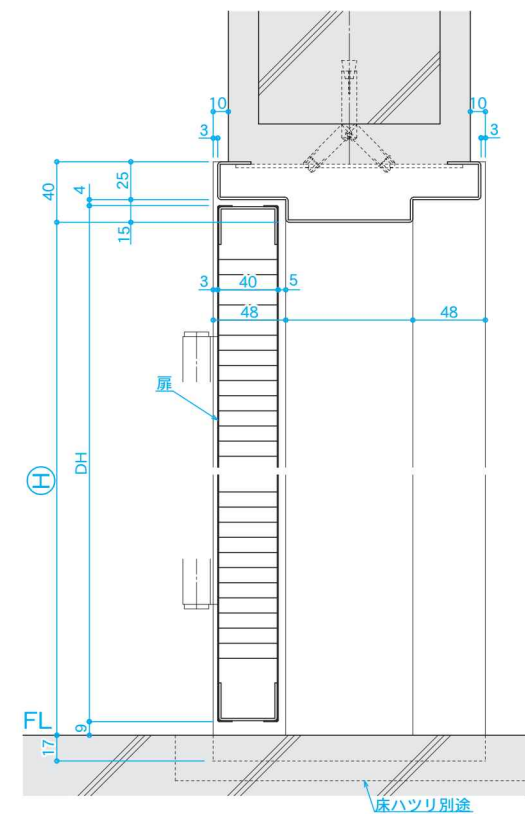
■製品寸法

	④			⑤
	片開き	親子開き	両開き	
規 準 寸 法	900 950	1200 1250	1800 1900	2000 2100
製 作 可 能 寸 法	MAX 1178	MAX 2382		MAX 2400

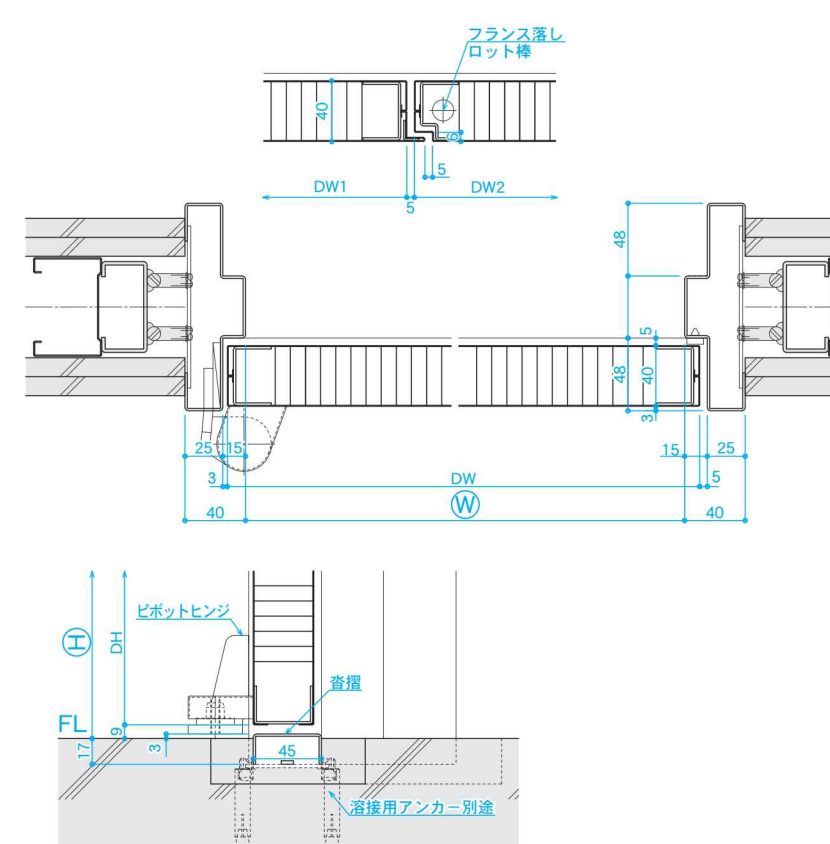
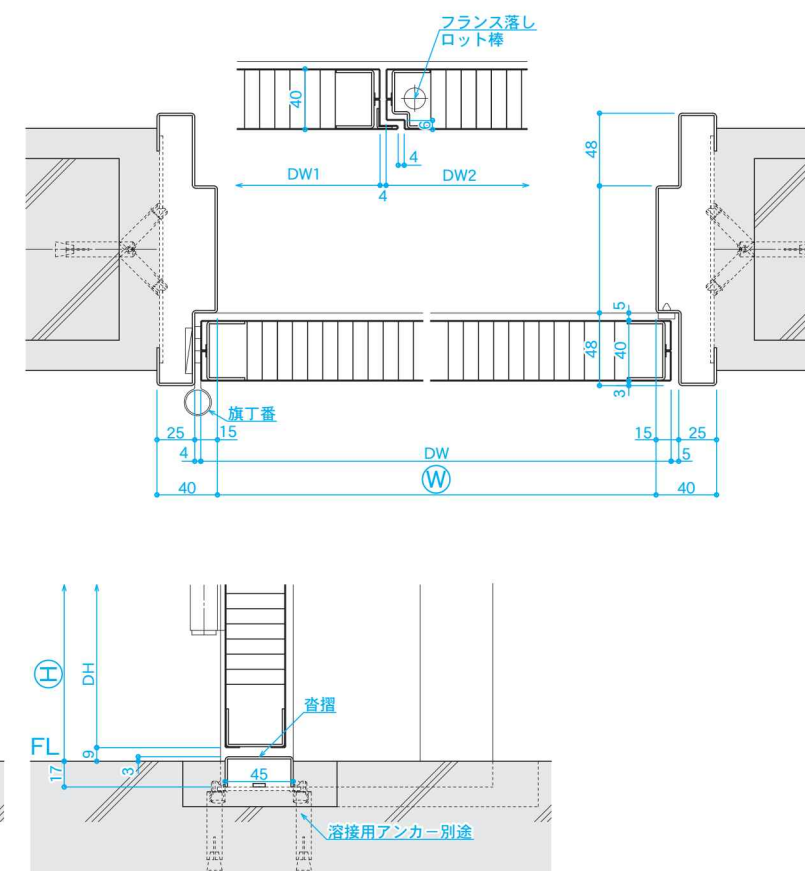
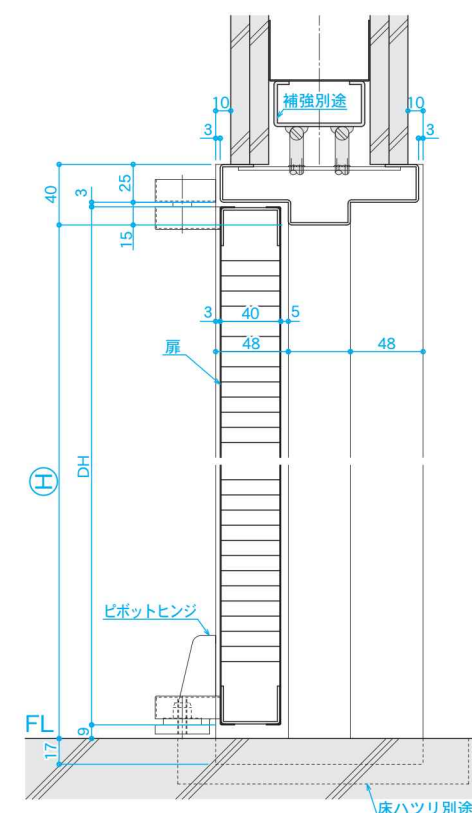
断面図

$$S = 1/5$$

■旗丁番タイプ（エッジレスタイプ）



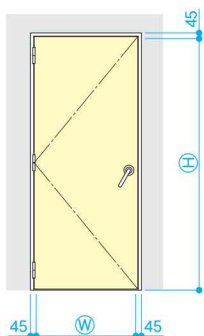
■ピボットヒンジタイプ（エッジレスタイプ）





遮音性、気密性を追求したドアです。グレモン錠を標準仕様としており、放送室やクリーンルームなどの出入り口に最適です。

■立面図



■仕様表

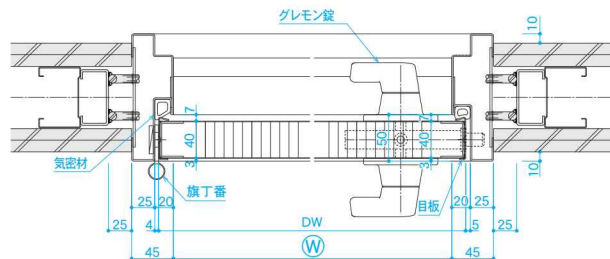
枠	ドア枠	亜鉛めっき銅板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	気密材	クロロブレンゴム (CR)
扉	沓摺	ステンレス〈ヘアライン仕上〉
	表面材	亜鉛めっき銅板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	芯材	ペーパーコア
	目板	亜鉛めっき銅板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
金物	吊り金物	旗丁番
	ロック	グレモン錠
切窓※	アルミ押出型材〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉	

※印はオプションとなります。

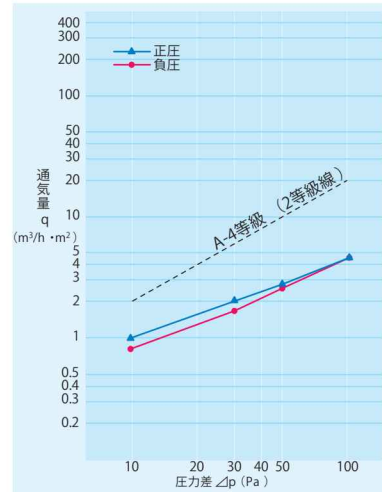
■製品寸法

	①W	②H
	片開き	
規準寸法	900	2000
	950	2100
製作可能寸法	MAX 1168	MAX 2300

※親子開き、両開きについてはお問い合わせください。

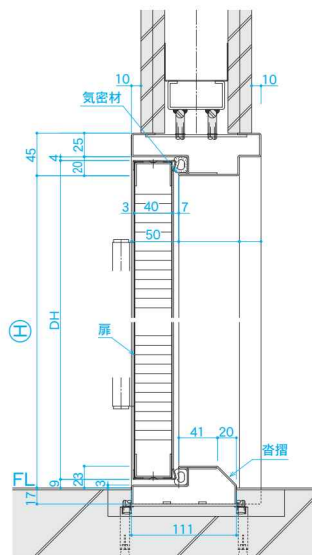


■気密試験結果 (片開き戸)



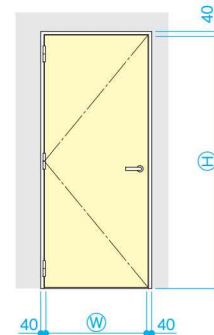
断面図

S=1/8



会議室や応接室など軽度な遮音性と気密性を要求される場所に最適なドアです。通常のドアロックが標準仕様です。通常の沓摺のドアボトム仕様も対応可能です。

■立面図



■仕様表

枠	ドア枠	亜鉛めっき銅板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	気密材	エチレンプロピレンゴム (EPDM)
扉	沓摺	ステンレス〈ヘアライン仕上〉
	表面材	亜鉛めっき銅板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
	芯材	ペーパーコア
	目板	亜鉛めっき銅板〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉
吊り金物	旗丁番	
	切窓※	アルミ押出型材〈焼付塗装仕上・防錆塗装仕上〉

※印はオプションとなります。

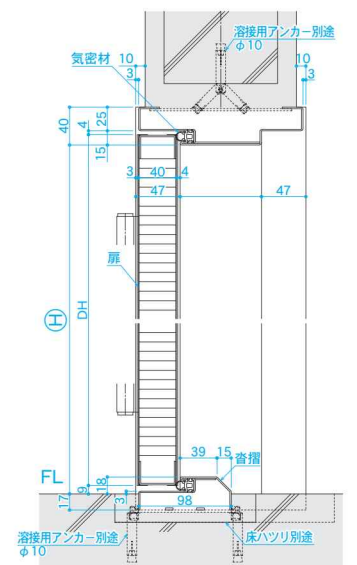
■製品寸法

	①W	②H
	片開き	
規準寸法	900	2000
	950	2100
製作可能寸法	MAX 1178	MAX 2300

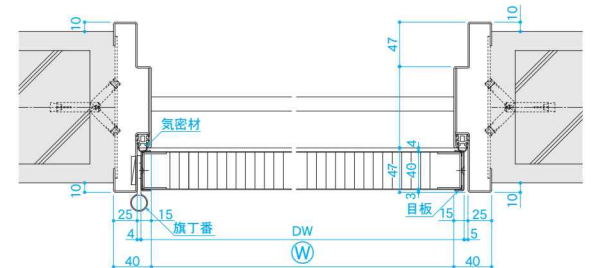
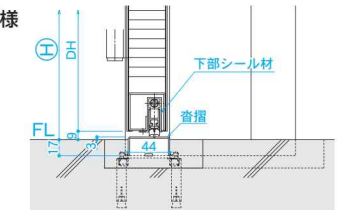
※親子開き、両開きについてはお問い合わせください。

断面図

S=1/8



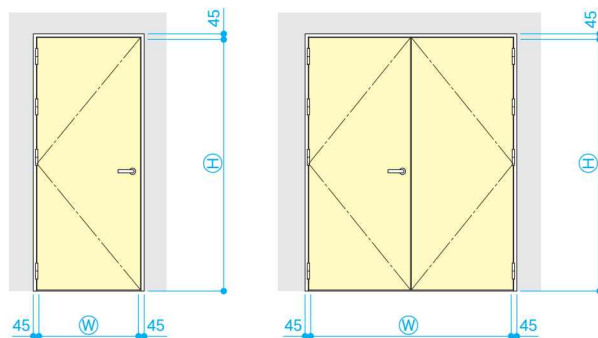
■ドアボトム仕様



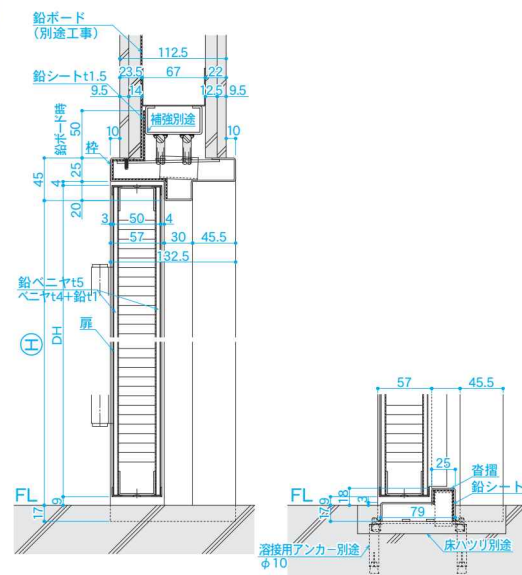


扉内部をはじめ枠各部に鉛板によるシールドを施したLSドアです。
レントゲン室やCTスキャン室など、X線を発生させる部屋を効果的に遮断します。

■立面図



断面図
S= 1/8

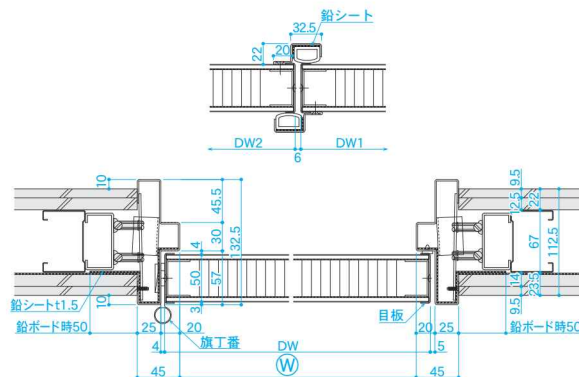


■仕様表

枠	ドア枠	亜鉛めっき鋼板(焼付塗装仕上・防錆塗装仕上) + 鉛シート 1.5mm
	戸当りゴム	エチレンプロピレンゴム (EPDM)
扉	沓摺	ステンレス + 鉛シート 1.5mm
	表面材	亜鉛めっき鋼板(焼付塗装仕上・防錆塗装仕上)
	遮断材	ベニヤ + 鉛シート 1mm
	芯材	ペーパーコア
目板・召し合わせ		亜鉛めっき鋼板(焼付塗装仕上・防錆塗装仕上)
吊り金物		旗丁番

■製品寸法

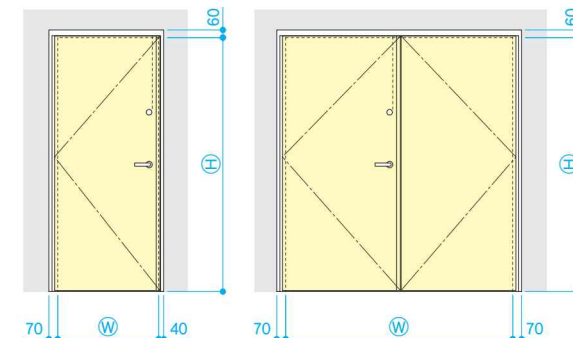
	W			H
	片開き	親子開き	両開き	
規 準 寸 法	800	1200	1600	2000
製 作 可 能 寸 法	MAX 879	MAX 1795	MAX 2100	



吊元はR形状のドアと中心吊ビボットヒンジにより指の入り込む隙間が出来ません。また戸先には大型クッションゴムを採用しました。

■立面図

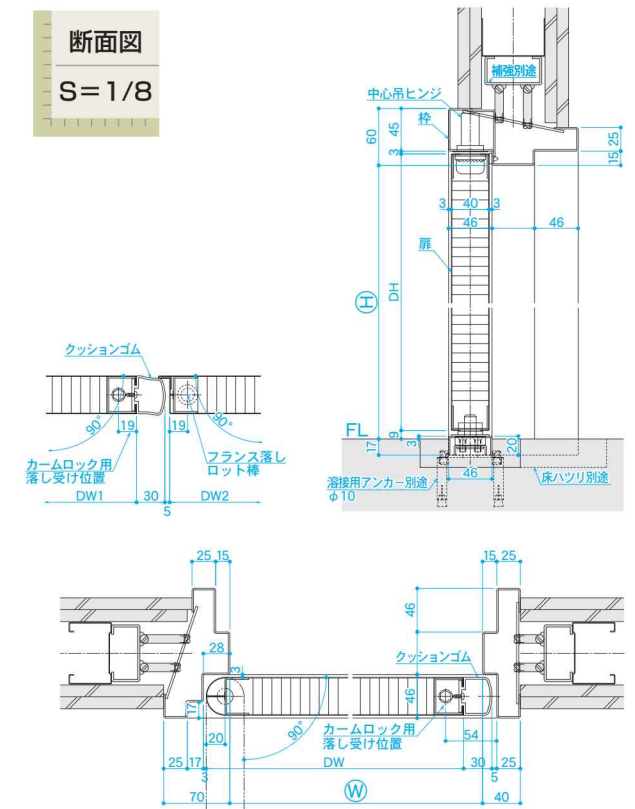
戸先クッションゴム仕様 ※ロック (オプション) は上出しとなります。



■製品寸法 (戸先クッションゴム仕様)

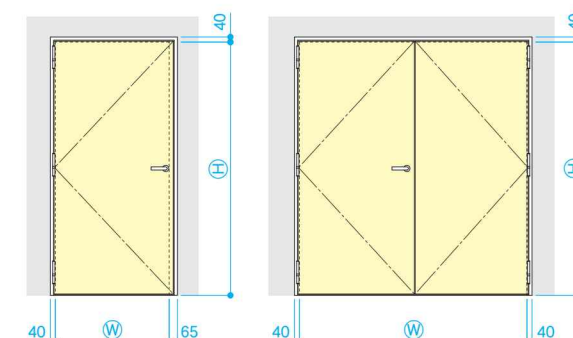
	W			H
	片開き	親子開き	両開き	
規 準 寸 法	800	1200	1600	2000
製 作 可 能 寸 法	500 ~ 930	750 ~ 1800	MAX 2100	

断面図
S= 1/8



地震などでドア枠が変形しても開閉可能な開き戸です。面内変形追随性試験においてD-3等級 (1/120rad) をクリアしました。

■立面図



■製品寸法

	W			H
	片開き	親子開き	両開き	
規 準 寸 法	900	1200	1800	2000
製 作 可 能 寸 法	MAX 1000	MAX 2000	MAX 2300	

断面図
S= 1/8

