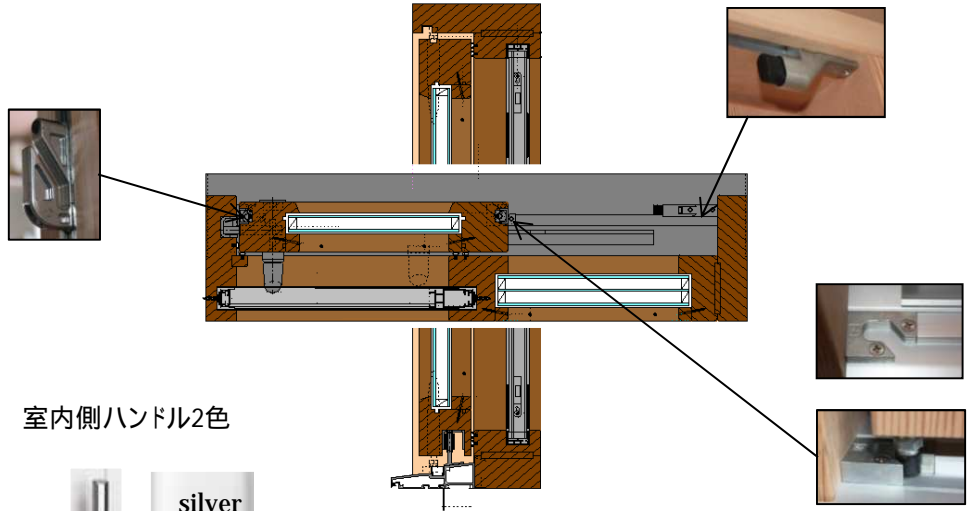


エコスライド(片引き寄せ窓)

木製サッシ 夢まど エコスライドは高性能片引き寄せ窓です。
 並列スライド構造で、ガイドに沿って障子4つ角を枠側二重の気密材に引き寄せ
 密着させますので、気密性・断熱性に優れた片引き寄せ窓です。
 (C値=0.16(10Pa正圧時))
 また、耐風圧性能を考慮しながら、框を最小見付寸法として硝子面積を拡大し、
 冬の日射取得を最優先致しました。
 さらに施錠した状態で約15mm程度の通風換気が出来ます。



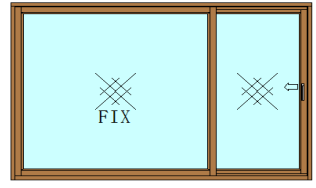
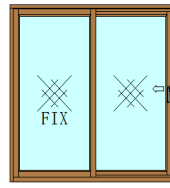
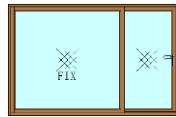
K様邸
 設計: 有限会社西方設計
 施工: 株式会社OKUTA



室内側ハンドル2色



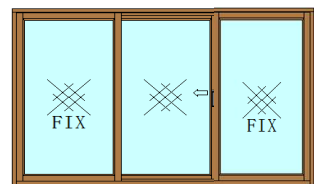
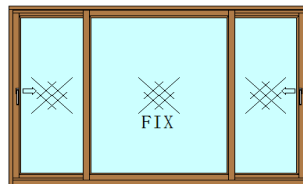
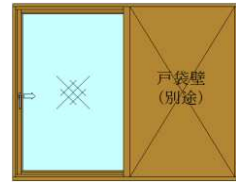
夢まど エコスライド バリエーション



A

B

C



D

E

夢まど エコスライド 熱的性能値

W2,600mm × H2,200mm(面積5.72㎡)の場合
 (障子巾900mm, FIX障子巾1,700mm) 右図参考

日射熱を優先させたい場合(日板ベアマルチEA寒冷地仕様)

熱貫流率(Uw値)	日射熱取得率(η値)	ガラス率(%)
1.51	障子部: 0.74 FIX部: 0.72	80.06

FIX部ベア硝子(日板ベアマルチEA寒冷地タイプ)使用(FL5+W16Ar+Low-E5, Ug=1.4程度, η=0.72)
 障子部ベア硝子(日板ベアマルチEA寒冷地タイプ)使用(FL3+W16Ar+Low-E3, Ug=1.4程度, η=0.74)

断熱性能を優先させたい場合(トリプルガラス・シングルLow-E・ダブルアルゴンガス仕様)

熱貫流率(Uw値)	日射熱取得率(η値)	ガラス率(%)
0.98	障子部: 0.57 FIX部: 0.55	80.06

FIX部トリプル硝子(IGウィンドウズ)使用(FL5+W16Ar+FL5+W16Ar+Low-E5, Ug=0.75程度, η=0.55)
 障子部トリプル硝子(IGウィンドウズ)使用(FL3+W16Ar+FL3+W16Ar+Low-E3, Ug=0.76程度, η=0.57)



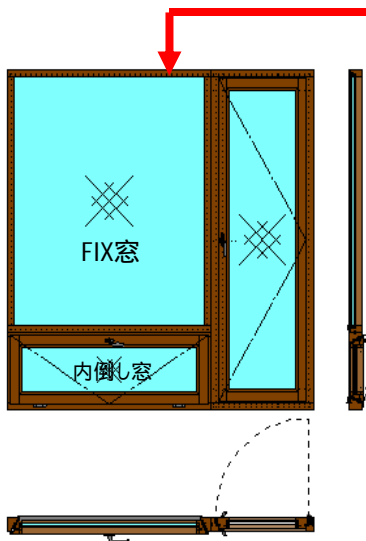
樽邸
 設計: 関設計
 施工: りい創建

窓が変わる。生活が変わる。結露のない快適な暮らし。
 木製サッシ「夢まど」

通風を創り出す！

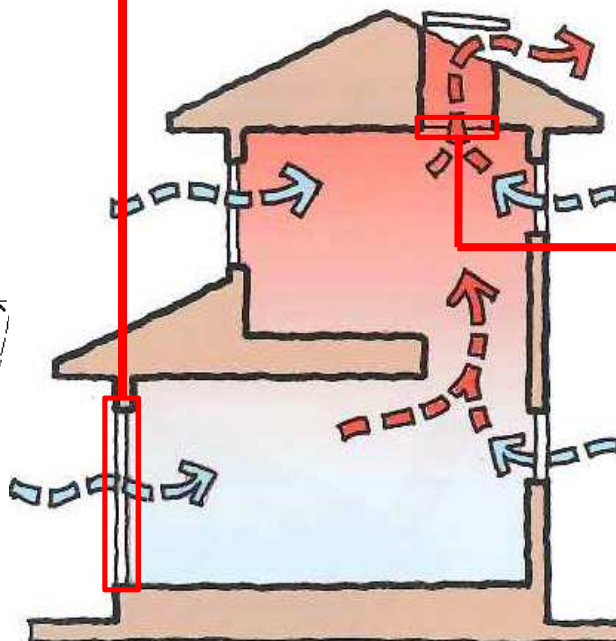
FIX付内倒し窓とダンパー付天井扉

足元に内倒し窓、天井に天井通風扉を配置することで、心地よい風が流れる立体的な通風換気が行えます。

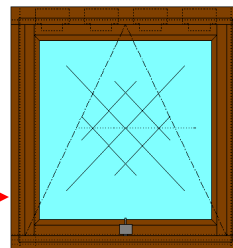


FIX付内倒し窓

冬の太陽熱を最大限に取得する
 框及び硝子で構成し、
 南面日射熱取得型の窓となります。夏の間は雨風や
 防犯に配慮して開け放しが出来、涼しい夜間の外気を
 取り入れるドレーキップ型の通風換気地窓です。



夢まど ダンパー付天井扉

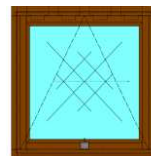


ダンパー付天井扉 (サイズW750×H750程度)

硝子ではなく、ポリカーボネートシートを3重使用
 (中空層各7mm, Ug=0.7)することで、
 軽さと断熱性を実現した天井断熱窓です。
 冬は閉切り、室内を暖かく保つことができます。
 ダンパー型丁番仕様でフック棒でも軽々と開閉が
 可能です。夏の間は扉を開放して、日中暑くなった
 室内の熱を排出し、内倒し窓と組み合わせれば、
 効率の良い上下の通風換気が行えます。

夢まど ダンパー付天井扉 熱的性能値

W750mm×H750mm(面積0.5625㎡)の場合
 下図参考

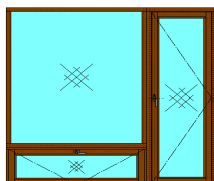


熱貫流率(Uw値)
1.07

ツインカーボ使用(ヒートカット(10mm)3枚重ね(各中空層7mm), Ug値=0.7程度)

夢まど FIX付内倒し窓 熱的性能値

W2,600mm×H2,200mm(面積4.62㎡)の場合
 (内倒し窓W1,900mm×H500mm, FIX窓W1,900mm×H1,700mm,
 テラストア700mm×2,200mm) 右図参考



日射熱を優先させたい場合(日板ベアマルチEA寒冷地仕様)

熱貫流率(Uw値)	日射熱取得率(η値)	ガラス率(%)
1.52	障子部: 0.74 FIX部: 0.72	78.81

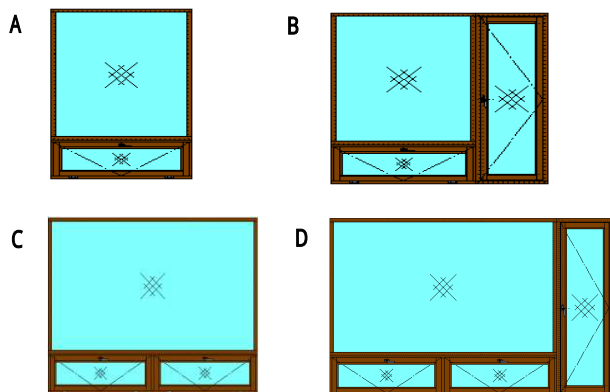
FIX部ベア硝子(日板ベアマルチEA寒冷地タイプ)使用(FL5+W16Ar+Low-E5, Ug=1.4程度, η=0.72)
 障子部(内倒し窓, テラストア)ベア硝子(日板ベアマルチEA寒冷地タイプ)使用(FL3+W16Ar+Low-E3, Ug=1.4程度, η=0.74)

断熱性能を優先させたい場合(トリプルガラス・シングルLow-E・ダブルアルゴンガス仕様)

熱貫流率(Uw値)	日射熱取得率(η値)	ガラス率(%)
1.01	障子部: 0.57 FIX部: 0.55	78.81

FIX部トリプル硝子(IGウィンドウ)使用(FL5+W16Ar+FL5+W16Ar+Low-E5, Ug=0.75程度, η=0.55)
 障子部(内倒し窓, テラストア)トリプル硝子(IGウィンドウ)使用(FL3+W16Ar+FL3+W16Ar+Low-E3, Ug=0.76程度, η=0.57)

夢まど FIX付内倒し窓 バリエーション



窓が変わる。生活が変わる。結露のない快適な暮らし。
 木製サッシ「夢まど」



〒992-1443
 山形県米沢市大字笹野1513-4
 Tel.0238-38-4027 / Fax.0238-38-4028
 http://www.yumemado.com/
 E-mail: ars@yumemado.com

営業時間 / a.m.8:00 ~ p.m.5:00
 工場見学時間 / a.m.8:00 ~ p.m.5:00
 (休日も予約があれば見学可 / 予約優先)

[Access] 東京駅より 山形新幹線 つばさで約2時間30分 /
 南米沢駅より徒歩約15分