

■開口部の熱貫流率について

- ・試験値は、JIS A 4710に基づく試験により測定された代表試験体の熱貫流率です。
- ・計算値は、JIS A 2102-1に基づいて一般社団法人 リビングアメニティ協会が運営するWindEye(開口部の熱性能評価プログラム)により計算された代表試験体の熱貫流率です。
- ・代表試験体は、国立研究開発法人 建築研究所ホームページ内「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」の「3-3熱貫流率及び熱線貫流率、窓、ドアの熱貫流率に関し試験体と同等の性能を有すると認められる評価品の範囲を定める基準」に基づき選定したものです。
- ・WindEye(開口部の熱性能評価プログラム)で計算される熱貫流率は、商品の仕様変更等により予告なく変更となる場合がありますので予めご了承ください。常に最新の情報を参照ください。

仕様	枠バリエーション	高断熱玄関ドア InnoBest D70		高断熱玄関ドア InnoBest D50				
		デザイン 採光無		デザイン 採光無				
		001	002	102	105	110	506	904
D70 (樹脂複合枠)	片開き	0.90	0.90	-	-	-	-	-
	性能証明No.	試験値	試験値					
D50 (樹脂複合枠)	片開き	-	-	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95
	性能証明No.			試験値	試験値	試験値	試験値	試験値
D50 (形材断熱枠)	片開き	-	-	1.22	1.22	1.22	1.22	1.22
	性能証明No.			D50-2	D50-2	D50-2	D50-2	D50-2
	親子開き	-	-	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92
	性能証明No.			D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4
	両開き	-	-	-	-	-	-	-

代表試験体

★性能証明書取得について

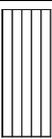
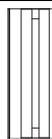
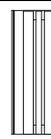
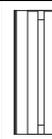
- 試験値** 最寄りのYKK AP営業担当者までお問い合わせください。
- 計算値** 性能証明Noをクリックして、取得してください。

注意事項
 高断熱玄関ドア InnoBestの商品仕様は、『ポスト：無』『錠の数：2個』のみの設定となります。一般社団法人 リビングアメニティ協会が運営するWindEye(開口部の熱性能評価プログラム)にて、「ドアの熱性能証明書」を発行する時は、商品仕様『ポスト：無』『錠の数：2個』を必ず選択してください。
 商品仕様『ポスト：無』『錠の数：2個』以外を選択すると、異なる計算結果が発行されますので、ご注意ください。

仕様	枠バリエーション	高断熱玄関ドア InnoBest D50														
		デザイン 採光付														
		101	103	104	106	107	108	109	501	502	503	504	505	901	902	903
D50 (樹脂複合枠)	片開き	1.35	1.35	1.35	1.35	-	-	1.35	-	-	-	-	-	-	-	-
	性能証明No.	D50-1	D50-1	D50-1	D50-1			D50-1								
D50 (形材断熱枠)	片開き	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56
	性能証明No.	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3	D50-3
	親子開き	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92
	性能証明No.	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4	D50-4
	両開き	1.58	-	-	1.58	1.58	-	-	-	-	1.58	-	-	1.58	-	-
	性能証明No.	D50-5			D50-5	D50-5					D50-5			D50-5		

■開口部の熱貫流率について

- ・試験値は、JIS A 4710に基づく試験により測定された代表試験体の熱貫流率です。
- ・計算値は、JIS A 2102-1に基づいて一般社団法人 リビングアメニティ協会が運営するWindEye(開口部の熱性能評価プログラム)により計算された代表試験体の熱貫流率です。
- ・代表試験体は、国立研究開発法人 建築研究所ホームページ内「平成28年省エネルギー基準に準拠したエネルギー消費性能の評価に関する技術情報(住宅)」の「3-3熱貫流率及び熱線貫流率、窓、ドアの熱貫流率に関し試験体と同等の性能を有すると認められる評価品の範囲を定める基準」に基づき選定したものです。
- ・WindEye(開口部の熱性能評価プログラム)で計算される熱貫流率は、商品の仕様変更等により予告なく変更となる場合がありますので予めご了承ください。常に最新の情報を参照ください。

仕様		高断熱玄関ドア InnoBest D50 防火ドア								
		デザイン								
		採光無				採光付				
		102	105	110	904	104	107	108	901	902
枠バリエーション										
D50 (形材断熱枠)	片開き	1.20	1.20	1.20	1.20	1.81	1.81	1.81	1.81	1.81
性能証明No.		D50-6	D50-6	D50-6	D50-6	D50-7	D50-7	D50-7	D50-7	D50-7

代表試験体

★性能証明書取得について

計算値

性能証明Noをクリックして、取得してください。

注意事項

高断熱玄関ドア InnoBestの商品仕様は、『ポスト:無』『錠の数:2個』のみの設定となります。
 一般社団法人 リビングアメニティ協会が運営するWindEye(開口部の熱性能評価プログラム)にて、「ドアの熱性能証明書」を発行する時は、商品仕様『ポスト:無』『錠の数:2個』を必ず選択してください。
 商品仕様『ポスト:無』『錠の数:2個』以外を選択すると、異なる計算結果が発行されますので、ご注意ください。

ドアの熱性能証明書

D50-1

メーカー名	:	YKK AP(株)	
建築工法	:	木造住宅	
計算対象	:	一般ドア	
商品シリーズ名	:	高断熱玄関ドア InnoBest D50	
断熱グレード	:	K1.5(D1.5)	
開閉形式	:	片開きドア	
型番	:	104片開き(複合枠)	

サイズ						
製品サイズ	幅	982	mm	高さ	2330	mm
欄間部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
袖部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
※製品サイズは、欄間部サイズ、及び袖部サイズを含んだサイズになります。						

商品概要	仕様	熱貫流率	日射熱取得率
パネル部熱貫流率	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム	Up= 0.41	
ドア扉内小窓ガラス	ダブルLow-E三層複層ガラス(日射遮蔽型)ニュートラル ガス入り(3+G16+4+G16+3)	Ug1= 0.66	$\eta_{g1} = 0.46$
欄間部ガラス※		Ug2=	$\eta_{g2} =$
袖部ガラス※		Ug3=	$\eta_{g3} =$
※開閉形式によっては表示されません。			

計算結果			
ドア面積	:	2.29	[m ²]
ガラス面積率	:	25.49	[%]
熱貫流率	:	1.35	[W/(m ² K)]
夏期日射熱取得率	:		[-]
冬期日射熱取得率	:		[-]

計算条件

- ・ドアの性能は、環境条件を含め、JIS A 2102及びJIS A 2103に準じて算定。
 - ・不透明パネルの性能はJIS A 2102-1及びJIS A 2103に準じて算定。
 - ・フレーム部の性能はJIS A 2102-2及びJIS A 2103に準じて算定。
 - ・ガラス中央部の性能はJIS R 3107及びJIS R 3106に準じて算定。
- ※計算条件詳細の違いなどにより各社のカタログ記載の値と異なる場合があります。

ドアの熱性能証明書

D50-2

メーカー名	:	YKK AP(株)	
建築工法	:	木造住宅	
計算対象	:	一般ドア	
商品シリーズ名	:	高断熱玄関ドア InnoBest D50	
断熱グレード	:	K1.5(D1.5)	
開閉形式	:	片開きドア	
型番	:	105片開き(形断枠)	

サイズ						
製品サイズ	幅	982	mm	高さ	2330	mm
欄間部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
袖部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
※製品サイズは、欄間部サイズ、及び袖部サイズを含んだサイズになります。						

商品概要	仕様	熱貫流率	日射熱取得率
パネル部熱貫流率	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム	Up= 0.39	
ドア扉内小窓ガラス		Ug1=	$\eta g1=$
欄間部ガラス※		Ug2=	$\eta g2=$
袖部ガラス※		Ug3=	$\eta g3=$
※開閉形式によっては表示されません。			

計算結果			
ドア面積	:	2.29	[m ²]
ガラス面積率	:	0	[%]
熱貫流率	:	1.22	[W/(m ² K)]
夏期日射熱取得率	:		[-]
冬期日射熱取得率	:		[-]

計算条件

- ・ドアの性能は、環境条件を含め、JIS A 2102及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・不透明パネルの性能はJIS A 2102-1及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・フレーム部の性能はJIS A 2102-2及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・ガラス中央部の性能はJIS R 3107及びJIS R 3106に準じて算定。
- ※計算条件詳細の違いなどにより各社のカタログ記載の値と異なる場合があります。

ドアの熱性能証明書

D50-3

メーカー名	:	YKK AP(株)	
建築工法	:	木造住宅	
計算対象	:	一般ドア	
商品シリーズ名	:	高断熱玄関ドア InnoBest D50	
断熱グレード	:	K1.5(D1.5)	
開閉形式	:	片開きドア	
型番	:	104片開き(形断枠)	

サイズ						
製品サイズ	幅	982	mm	高さ	2330	mm
欄間部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
袖部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
※製品サイズは、欄間部サイズ、及び袖部サイズを含んだサイズになります。						

商品概要	仕様	熱貫流率	日射熱取得率
パネル部熱貫流率	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム	Up= 0.41	
ドア扉内小窓ガラス	ダブルLow-E三層複層ガラス(日射遮蔽型)ニュートラル ガス入り(3+G16+4+G16+3)	Ug1= 0.66	$\eta_{g1} = 0.46$
欄間部ガラス※		Ug2=	$\eta_{g2} =$
袖部ガラス※		Ug3=	$\eta_{g3} =$
※開閉形式によっては表示されません。			

計算結果			
ドア面積	:	2.29	[m ²]
ガラス面積率	:	25.49	[%]
熱貫流率	:	1.56	[W/(m ² K)]
夏期日射熱取得率	:		[-]
冬期日射熱取得率	:		[-]

計算条件

- ・ドアの性能は、環境条件を含め、JIS A 2102及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・不透明パネルの性能はJIS A 2102-1及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・フレーム部の性能はJIS A 2102-2及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・ガラス中央部の性能はJIS R 3107及びJIS R 3106に準じて算定。
- ※計算条件詳細の違いなどにより各社のカタログ記載の値と異なる場合があります。

ドアの熱性能証明書

D50-4

メーカー名	:	YKK AP(株)	
建築工法	:	木造住宅	
計算対象	:	一般ドア	
商品シリーズ名	:	高断熱玄関ドア InnoBest D50	
断熱グレード	:	K2(D2)	
開閉形式	:	親子開き	
型番	:	104親子(形断枠)	

サイズ						
製品サイズ	幅	1235	mm	高さ	2330	mm
欄間部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
袖部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
※製品サイズは、欄間部サイズ、及び袖部サイズを含んだサイズになります。						

商品概要	仕様	熱貫流率	日射熱取得率
パネル部熱貫流率	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム	Up= 0.41	
ドア扉内小窓ガラス	ダブルLow-E三層複層ガラス(日射遮蔽型)ニュートラル ガス入り(3+G16+4+G16+3)	Ug1= 0.66	$\eta_{g1} = 0.46$
欄間部ガラス※		Ug2=	$\eta_{g2} =$
袖部ガラス※		Ug3=	$\eta_{g3} =$
※開閉形式によっては表示されません。			

計算結果			
ドア面積	:	2.88	[m ²]
ガラス面積率	:	23.92	[%]
熱貫流率	:	1.92	[W/(m ² K)]
夏期日射熱取得率	:		[-]
冬期日射熱取得率	:		[-]

計算条件

- ・ドアの性能は、環境条件を含め、JIS A 2102及びJIS A 2103に準じて算定。
 - ・不透明パネルの性能はJIS A 2102-1及びJIS A 2103に準じて算定。
 - ・フレーム部の性能はJIS A 2102-2及びJIS A 2103に準じて算定。
 - ・ガラス中央部の性能はJIS R 3107及びJIS R 3106に準じて算定。
- ※計算条件詳細の違いなどにより各社のカタログ記載の値と異なる場合があります。

ドアの熱性能証明書

D50-5

メーカー名	:	YKK AP(株)	
建築工法	:	木造住宅	
計算対象	:	一般ドア	
商品シリーズ名	:	高断熱玄関ドア InnoBest D50	
断熱グレード	:	K1.5(D1.5)	
開閉形式	:	両開き	
型番	:	107両開き(形断枠)	

サイズ						
製品サイズ	幅	1690	mm	高さ	2330	mm
欄間部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
袖部サイズ※	幅		mm	高さ		mm
※製品サイズは、欄間部サイズ、及び袖部サイズを含んだサイズになります。						

商品概要	仕様	熱貫流率	日射熱取得率
パネル部熱貫流率	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム	Up= 0.41	
ドア扉内小窓ガラス	ダブルLow-E三層複層ガラス(日射遮蔽型)ニュートラル ガス入り(3+G16+4+G16+3)	Ug1= 0.66	$\eta_{g1} = 0.46$
欄間部ガラス※		Ug2=	$\eta_{g2} =$
袖部ガラス※		Ug3=	$\eta_{g3} =$
※開閉形式によっては表示されません。			

計算結果			
ドア面積	:	3.94	[m ²]
ガラス面積率	:	19.75	[%]
熱貫流率	:	1.58	[W/(m ² K)]
夏期日射熱取得率	:		[-]
冬期日射熱取得率	:		[-]

計算条件

- ・ドアの性能は、環境条件を含め、JIS A 2102及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・不透明パネルの性能はJIS A 2102-1及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・フレーム部の性能はJIS A 2102-2及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・ガラス中央部の性能はJIS R 3107及びJIS R 3106に準じて算定。
- ※計算条件詳細の違いなどにより各社のカタログ記載の値と異なる場合があります。

ドアの熱性能証明書

D50-6

メーカー名	:	YKK AP(株)	
建築工法	:	木造住宅	
計算対象	:	一般ドア	
商品シリーズ名	:	高断熱玄関ドア InnoBest D50 防火ドア	
断熱グレード	:	K1.5(D1.5)	
開閉形式	:	片開きドア	
型番	:	105片開き(形断枠)	

サイズ					
製品サイズ	幅	982	mm	高さ	2330 mm
欄間部サイズ※	幅		mm	高さ	mm
袖部サイズ※	幅		mm	高さ	mm
※製品サイズは、欄間部サイズ、及び袖部サイズを含んだサイズになります。					

商品概要	仕様	熱貫流率	日射熱取得率
パネル部熱貫流率	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム	Up= 0.39	
ドア扉内小窓ガラス		Ug1=	$\eta g1=$
欄間部ガラス※		Ug2=	$\eta g2=$
袖部ガラス※		Ug3=	$\eta g3=$
※開閉形式によっては表示されません。			

計算結果			
ドア面積	:	2.29	[m ²]
ガラス面積率	:	0	[%]
熱貫流率	:	1.2	[W/(m ² K)]
夏期日射熱取得率	:		[-]
冬期日射熱取得率	:		[-]

計算条件

- ・ドアの性能は、環境条件を含め、JIS A 2102及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・不透明パネルの性能はJIS A 2102-1及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・フレーム部の性能はJIS A 2102-2及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・ガラス中央部の性能はJIS R 3107及びJIS R 3106に準じて算定。
- ※計算条件詳細の違いなどにより各社のカタログ記載の値と異なる場合があります。

ドアの熱性能証明書

D50-7

メーカー名	:	YKK AP(株)	
建築工法	:	木造住宅	
計算対象	:	一般ドア	
商品シリーズ名	:	高断熱玄関ドア InnoBest D50 防火ドア	
断熱グレード	:	K2(D2)	
開閉形式	:	片開きドア	
型番	:	104片開き(形断枠)	

サイズ					
製品サイズ	幅	982	mm	高さ	2330 mm
欄間部サイズ※	幅		mm	高さ	mm
袖部サイズ※	幅		mm	高さ	mm
※製品サイズは、欄間部サイズ、及び袖部サイズを含んだサイズになります。					

商品概要	仕様	熱貫流率	日射熱取得率
パネル部熱貫流率	A種ビーズ法ポリスチレンフォーム	Up= 0.41	
ドア扉内小窓ガラス	Low-E三層複層ガラス(日射取得型)ニュートラル[網入型6.8+A+3+A+4]中空層幅14ミリ	Ug1= 1.2	$\eta_{g1} = 0.54$
欄間部ガラス※		Ug2=	$\eta_{g2} =$
袖部ガラス※		Ug3=	$\eta_{g3} =$
※開閉形式によっては表示されません。			

計算結果			
ドア面積	:	2.29	[m ²]
ガラス面積率	:	25.49	[%]
熱貫流率	:	1.81	[W/(m ² K)]
夏期日射熱取得率	:		[-]
冬期日射熱取得率	:		[-]

計算条件

- ・ドアの性能は、環境条件を含め、JIS A 2102及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・不透明パネルの性能はJIS A 2102-1及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・フレーム部の性能はJIS A 2102-2及びJIS A 2103に準じて算定。
- ・ガラス中央部の性能はJIS R 3107及びJIS R 3106に準じて算定。
- ※計算条件詳細の違いなどにより各社のカタログ記載の値と異なる場合があります。