

Qualität und Lebensart

brand-Haustüren für einen freundlichen Empfang



Jetzt auch für Ihr Passivhaus $U_d = 0,64 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ geprüft

*im Maß 1230 x 2180 mm 1-tlg.



Nachweis
Widerstandsfähigkeit bei Windlast
Schlagregendichtheit
Luftdurchlässigkeit

Prüfbericht 201 38134

ift
ROSENHEIM

Auftraggeber: FENSTERTECHNIK brand GmbH
In der Silbergrube 5
99831 Creuzburg-ifta
Deutschland

Produkt: Außentür, einflügelig
Bezeichnung: eco 8000 passiv
Außermass (B x H): 1230 mm x 2180 mm
Belastungsart: Schließseite / Schließfläche nach DIN 107
Rahmenmaterial: Kunststoff, weiß
Flügel: umlaufend Lippendichtung
Rahmen: dreiseitig Schlauchdichtung
Schwelle: IDEAL 8000, Aluplast
Schloss: GU / BKS-Mehrfachverriegelung; MR 2
Band: Aufschraubband, zweiteilig; KT-V, Dr. Hahn
Schließblech: Einzelschließblech, GU/BKS
Schließzustand: geschlossen in Falle

Grundlagen: EN 14351-1 : 2006-03, Fenster und Außentüren – Produktivum
Prüfnormen: EN 1027 : 2003-06
EN 1027 : 2009-06
EN 12211 : 2009-06
Entspricht den nationalen Festlegungen DIN EN

Darstellung: 

Verwendungshinweise: Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der angegebenen Eigenschaften für Türen. Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden IT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen aus EN 14351-1 : 2006-03 sind zu beachten.

Gültigkeit: Die Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.
Die Prüfergebnisse können auf gleiche oder kleinere Abmessungen bei gleicher Konstruktion, Anschlagart und gleichem Format unter Einhaltung des Flügelmassens übertragen werden. Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion, insbesondere Witterungs- und Abstrahlverhältnisse wurden nicht berücksichtigt.
Veröffentlichungshinweise: Es gilt die IR-Merkblatt „Bedienung und Hinweise zur Benutzung von IR-Prüfkammern: Beton“.
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.
Inhalt: Der Nachweis mit Anlage 1 i. Last insgesamt 23 Seiten.

Ergebnis: Widerstandsfähigkeit bei Windlast – EN 12210
Klasse C3

Schlagregendichtheit – EN 12208
Klasse 1A

Luftdurchlässigkeit – EN 12207
Klasse 2

Veröffentlichungshinweise: Es gilt die IR-Merkblatt „Bedienung und Hinweise zur Benutzung von IR-Prüfkammern: Beton“.
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.
Inhalt: Der Nachweis mit Anlage 1 i. Last insgesamt 23 Seiten.

ift
ROSENHEIM

Auftraggeber: FENSTERTECHNIK brand GmbH
In der Silbergrube 5
99831 Creuzburg-ifta
Deutschland

Produkt: Außentür, einflügelig
Bezeichnung: eco 8000 passiv
Außermass (B x H): 1230 mm x 2180 mm
Belastungsart: Schließseite / Schließfläche nach DIN 107 und Öffnungsseite / Öffnungsfläche nach DIN 107
Rahmenmaterial: Kunststoff, weiß
Flügel: umlaufend Lippendichtung
Rahmen: dreiseitig Schlauchdichtung
Schwelle: IDEAL 8000, Aluplast
Schloss: GU / BKS-Mehrfachverriegelung; MR 2
Band: Aufschraubband, zweiteilig; KT-V, Dr. Hahn
Schließblech: Einzelschließblech, GU/BKS
Schließzustand: geschlossen, in Falle

Grundlagen: EN 14351-1 : 2006-03, Fenster und Außentüren – Produktivum
Prüfnormen: EN 1027 : 2003-06
EN 12948-2 : 2000-02
Entspricht den nationalen Festlegungen DIN EN

Darstellung: 

Verwendungshinweise: Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der angegebenen Eigenschaften für Türen. Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden IT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen aus EN 14351-1 : 2006-03 sind zu beachten.
Gültigkeit: Die Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.
Die Prüfergebnisse können auf gleiche oder kleinere Abmessungen bei gleicher Konstruktion, Anschlagart und gleichem Format unter Einhaltung des Flügelmassens übertragen werden. Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion, insbesondere Witterungs- und Abstrahlverhältnisse wurden nicht berücksichtigt.
Veröffentlichungshinweise: Es gilt die IR-Merkblatt „Bedienung und Hinweise zur Benutzung von IR-Prüfkammern: Beton“.
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.
Inhalt: Der Nachweis mit Anlage 1 i. Last insgesamt 23 Seiten.

Nachweis
Bedienungskräfte
Differenzklimaverhalten

Prüfbericht 201 38135

ift
ROSENHEIM

Auftraggeber: Fenstertechnik brand GmbH
In der Silbergrube 5
99831 Creuzburg-ifta
Deutschland

Produkt: Außentür, einflügelig
Bezeichnung: eco 8000 passiv
Außermass (B x H): 1230 mm x 2180 mm
Belastungsart: Schließseite / Schließfläche nach DIN 107 und Öffnungsseite / Öffnungsfläche nach DIN 107
Rahmenmaterial: Kunststoff, weiß
Flügel: umlaufend Lippendichtung
Rahmen: dreiseitig Schlauchdichtung
Schwelle: IDEAL 8000, Aluplast
Schloss: GU / BKS-Mehrfachverriegelung; MR 2
Band: Aufschraubband, zweiteilig; KT-V, Dr. Hahn
Schließblech: Einzelschließblech, GU/BKS
Schließzustand: geschlossen, in Falle

Grundlagen: EN 14351-1 : 2006-03, Fenster und Außentüren – Produktivum
Prüfnormen: EN 1027 : 2003-06
EN 12948-2 : 2000-02
Entspricht den nationalen Festlegungen DIN EN

Darstellung: 

Verwendungshinweise: Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der angegebenen Eigenschaften für Türen. Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden IT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen aus EN 14351-1 : 2006-03 sind zu beachten.
Gültigkeit: Die Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.
Die Prüfergebnisse können auf gleiche oder kleinere Abmessungen bei gleicher Konstruktion, Anschlagart und gleichem Format unter Einhaltung des Flügelmassens übertragen werden. Diese Prüfung ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion, insbesondere Witterungs- und Abstrahlverhältnisse wurden nicht berücksichtigt.
Veröffentlichungshinweise: Es gilt die IR-Merkblatt „Bedienung und Hinweise zur Benutzung von IR-Prüfkammern: Beton“.
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.
Inhalt: Der Nachweis mit Anlage 1 i. Last insgesamt 23 Seiten.

Ergebnis: Bedienungskräfte – EN 12217 (unter Klimaeinfluss)
Klasse 1

Differenzklimaverhalten – EN 12219
Klasse 2(d) / 3e

ift
ROSENHEIM

Nachweis
Wärmedurchgangskoeffizient

Prüfbericht 406 38134/1

ift
ROSENHEIM

Auftraggeber: FENSTERTECHNIK brand GmbH
In der Silbergrube 5
99831 Creuzburg-ifta
Deutschland

Produkt: Außentür, einflügelig
Bezeichnung: eco 8000 passiv
Außermass (B x H): 1230 mm x 2180 mm
Blendrahmen: 80 mm x 85 mm
Flügelrahmen: 105 mm x 85 mm
Rahmenmaterial: PVC-U / weiß
Ausstattung: Stahl / verzinkt

Grundlagen: EN ISO 12567-1 : 2000
Wärmetechnisches Verhalten von Fenstern und Türen – Bestimmung des Wärmedurchgangskoeffizienten mittels des Kompletten Fensters und Türen

Darstellung: siehe Front 1.2 

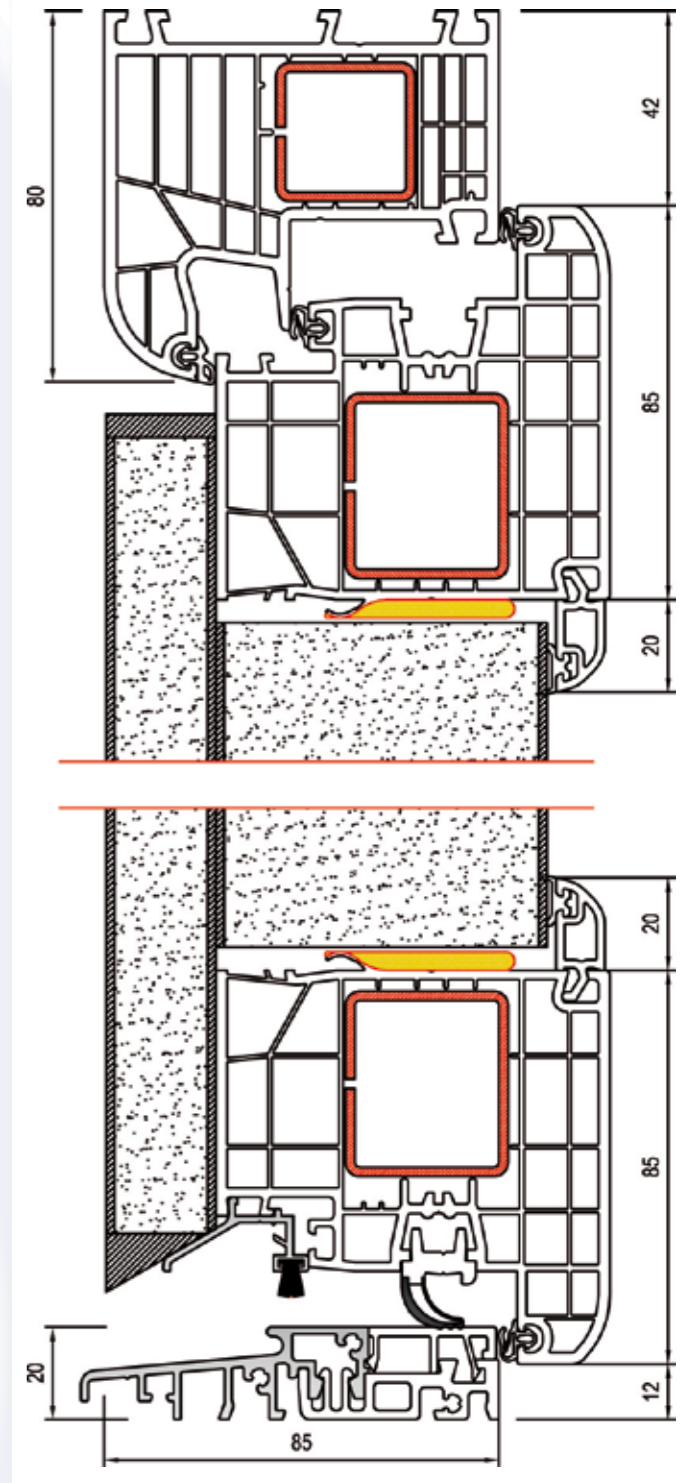
Verwendungshinweise: Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis des Wärmedurchgangskoeffizienten (U_D).
Gültigkeit: Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.
Die Prüfung des Wärmedurchgangskoeffizienten ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.
Veröffentlichungshinweise: Es gilt die IR-Merkblatt „Bedienung und Hinweise zur Benutzung von IR-Prüfkammern: Beton“.
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.
Inhalt: Der Nachweis umfasst insgesamt 9 Seiten:
1. Gegenstand
2. Durchführung
3. Erläuterungen

Ergebnis: Wärmedurchgangskoeffizient
U_D = 0,64 W/(m² · K)

ift
ROSENHEIM

Machen auch Sie beim Klimaschutz mit - wir machen es Ihnen leicht

Aufsatzfüllungen bilden eine flächige Optik.
Im Unterschied zu Einsatzfüllungen wird der Türflügel außen verdeckt.
Damit entfällt die treppenförmige Abstufung zwischen Türflügel und Füllung.



Technische Änderungen vorbehalten.



Haustür Serie eco 8000 passiv

Mit Füllung 8080	4700,- €
Stoßgriff 01802	133,- €
Rund-Rosette	25,- €
Ornament Mastercarre	36,- €

Alle Preise netto zzgl. MwSt.

Durch das
 zeitgemäße
 Weiß
 kommt die
 moderne
 Ausführung
 besonders gut
 zur Geltung.



Haustür Serie eco 8000 passiv

Mit Füllung 8070	5024,- €
Applikation 4x senkrecht	
Stoßgriff 01802	133,- €
Rund-Rosette	25,- €

Haustür Serie eco 8000 passiv

Mit Füllung 8060	4808,- €
Applikation 4x waagrecht	
Stoßgriff 01802	133,- €
Rund-Rosette	25,- €

Die aufgelegten Applikationen aus Edelstahl geben Ihrer Tür ein individuelles Aussehen.

Alle Preise netto zzgl. MwSt.





Haustür Serie eco 8000 passiv

Füllung 8030	5000,- €
Seitenteil	1179,- €
Stoßgriff 01802	133,- €
Rund-Rosette	25,- €
Seitenteil sandgestrahlt mit klaren Streifen	

Füllung mit aufgesetzter Edelstahlapplikation
und Designfeld Summer

Seitenteil maximal 750 mm

Optional sind die Modelle mit den Design-Feldern
Summer/Spring auch mit einer
Teilkolorierung lieferbar.

Der Mehrpreis beträgt 102,00 €

Anthrazitgrau ähnlich RAL 7016



Silbergrau ähnlich RAL 7001



Kobaltblau ähnlich RAL 5013



Haustür Serie eco 8000 passiv

Füllung 8040	5000,- €
Seitenteil	1179,- €
Stoßgriff 01807	200,- €
Rund-Rosette	25,- €
Seitenteil sandgestrahlt mit klarem Rand	

Füllung mit aufgesetzter Edelstahlapplikation
und Designfeld Summer

Seitenteil maximal 750 mm

Alle Preise netto zzgl. MwSt.



Haustür Serie eco 8000 passiv

Füllung 8050	5000,- €
Seitenteil	1179,- €
Stoßgriff 01802	133,- €
Rund-Rosette	25,- €
Seitenteil sandgestrahlt mit klaren Streifen	

Füllung mit aufgesetzter Edelstahlapplikation
und Designfeld Spring

Seitenteil maximal 750 mm

Optional sind die Modelle mit den Design-Feldern
Summer/Spring auch mit einer
Teilkolorierung lieferbar.

Der Mehrpreis beträgt 102,00 €

Braun SF 8077



Graualuminium ähnlich RAL 9007



Weißaluminium ähnlich RAL 9006



Purpurrot ähnlich RAL 3004



Haustür Serie eco 8000 passiv

Füllung 8020	5000,- €
Seitenteil	1179,- €
Stoßgriff 01802	133,- €
Rund-Rosette	25,- €
Seitenteil sandgestrahlt mit klaren Streifen	









Füllung mit Edelstahlapplikation
und Designfeld Summer

Seitenteil maximal 750 mm

Alle Preise netto zzgl. MwSt.



Fenstertechnik brand –
gestalten mit System:

-  Fenster-Systeme
-  Haustüren-Systeme
-  Fassaden-Systeme
-  Rollladen-Systeme
-  Wintergärten
-  Vordächer
-  Accessoires
-  Sonderlösungen

... mit nahezu unbegrenzter Farbvielfalt.