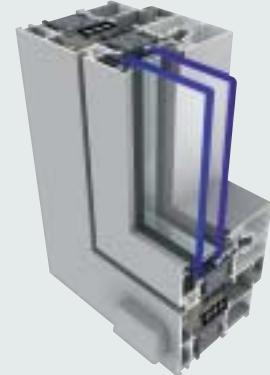


HUECK

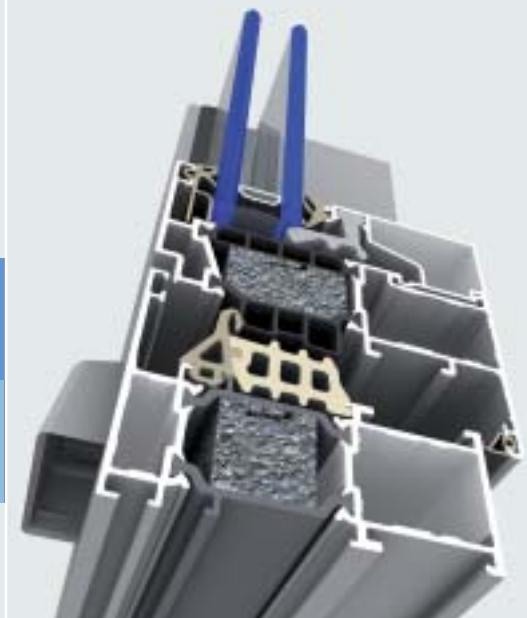
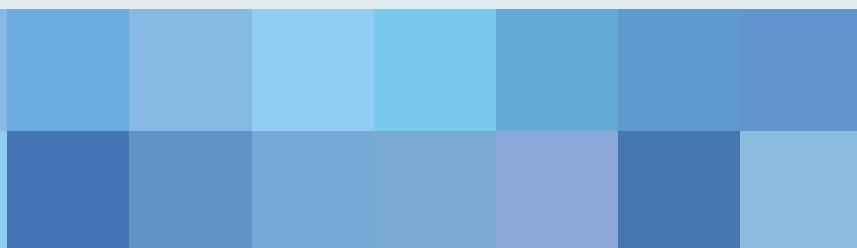
Lambda^λ

Système de fenêtres et portes
Fenster- und Türensystem



Lambda

Le système Das System



Système de construction

Le système Lambda offre toujours avec ses séries 77 L, 65 M et 57 S une solution optimale pour différentes exigences en matière d'isolation thermique, de fonctionnalité et d'esthétique. Le système Lambda a été conçu de façon modulaire, ainsi les parcloses, les ferrures, les équerres, les pièces d'assemblage et les profils complémentaires peuvent être utilisés dans les différentes séries.

Descriptif du système Lambda :

- Trois profondeurs de construction: 77 mm, 65 mm et 57 mm
- Profilé à trois chambres, barrettes d'isolation serties en usine, postlaquable
- Diverses mesures complémentaires pour une performance variable suivant l'isolation thermique demandée, inserts isolants pour tous types de profilés

Autres caractéristiques :

- Possibilités variées de réalisation, largeur de construction épurée, ferrures et accessoires de grande qualité pour de nombreux modes d'ouvertures
- Diverses possibilités de socles et de seuils, par exemple avec des profils d'ouvrant contournant ou des solutions de socles simples (sans outil d'usinage)
- Meilleure giration : possibilité de réaliser des ouvrants de faibles largeurs jusqu'à 350 mm
- Ferrures en applique, paumelles cylindriques et complémentaires testées RAL ou ferrures intégrées
- Parcloses clippables et tubulaires
- De nombreuses et conviviales possibilités de raccords muraux





Systembaukasten

Das Lambda-System bietet mit seinen Einzelserien 77 L, 65 M und 57 S stets eine optimale Lösung für verschiedene Anforderungen an Wärmedämmung, Funktionalität und Ästhetik. Lambda ist nach dem Baukastenprinzip aufgebaut, somit können Glasleisten, Beschläge, Eckwinkel, Stoßverbinder und Zusatzprofile serienübergreifend eingesetzt werden.

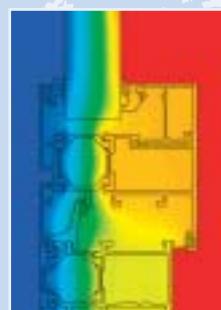
Das Lambda-System im Überblick:

- Drei Bautiefen: 77 mm, 65 mm und 57 mm
- Dreikammerprofile, werkseitiger Isolierverbund, nachträglich beschichtbar
- Variable Zusatzmaßnahmen für verschiedene Wärmedämmanforderungen, wahlweise nachträgliches Einschieben von Isolierstreifen für alle Profilgeometrien

Weitere Merkmale:

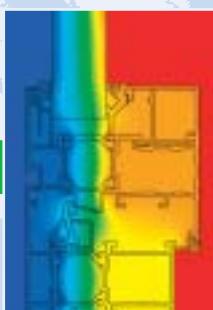
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten durch schlanke Ansichtsbreiten, hochwertige Beschlag- und Zubehörteile sowie zahlreiche Öffnungsvarianten
- Diverse Sockel- und Schwellenlösungen, z. B. mit umlaufendem Flügelprofil oder einfache Sockellösung (ohne maschinelle Bearbeitung)
- Verbessertes Ausdrehverhalten: Auch kleine Flügelbreiten bis 350 mm können realisiert werden
- Wahlweise RAL geprüfte oder aufliegende Beschläge und Aufsatz- bzw. Rollenbänder
- Offene und geschlossene Glasleisten
- Zahlreiche montagefreundliche Wandanschlussvarianten

Variante d'isolation Variable Wärmedämmung



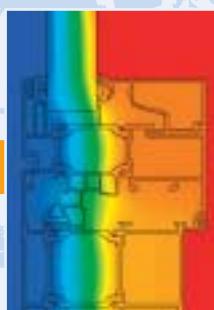
57 S

Profondeur de construction 57 mm
57 mm Bautiefe



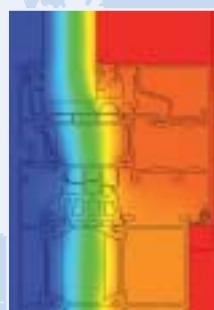
65 M

Profondeur de construction 65 mm
65 mm Bautiefe



77 L

Profondeur de construction 77 mm
77 mm Bautiefe



77 XL

Profondeur de construction 77 mm
77 mm Bautiefe

Système de fenêtre / Fenster-System Caractéristiques

Konstruktionsmerkmal

Joint

Dichtungen

Performances physiques* / Bauphysik*

Protection thermique

EN ISO 10077-1
Wärmeschutz DIN V 4108-4

Etanchéité à l'eau Schlagregendichtheit

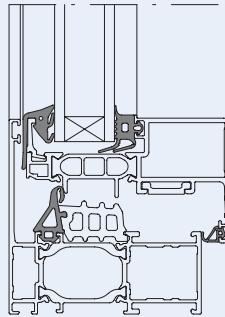
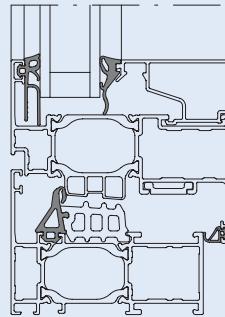
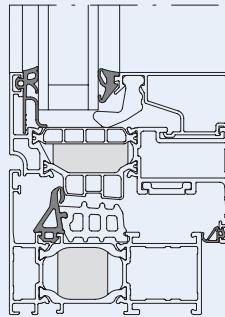
EN 12208

Perméabilité à l'air Luftdurchlässigkeit

EN 12207

Résistance au vent Widerstandsfähigkeit gegen Windlast

EN 12210



77 XL

- Poids de l'ouvrant 160 kg maxi
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 90,5 mm
- Cadre dormant : 77 mm
- Cadre ouvrant : 88 mm
- Sertissage en usine des barrettes isolantes, en polyamide renforcée, de 35 mm à 42 mm maxi.
- Epaisseur de remplissage de 22 mm à 67 m

- Flügelgewicht max. 160 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 90,5 mm
- Blendrahmen: 77 mm
- Flügelrahmen: 88 mm
- Werkseitig eingebrachte, glasfaser-verstärkte 35 mm bis max. 42 mm Polyamidstege
- Glasstärken von 22 mm bis 67 mm

77 L

- Poids de l'ouvrant 160 kg maxi
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 90,5 mm
- Cadre dormant : 77 mm
- Cadre ouvrant : 88 mm
- Sertissage en usine des barrettes isolantes, en polyamide renforcée, de 35 mm
- Epaisseur de remplissage de 22 mm à 67 mm

- Flügelgewicht max. 160 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 90,5 mm
- Blendrahmen: 77 mm
- Flügelrahmen: 88 mm
- Werkseitig eingebrachte, glasfaser-verstärkte 35 mm Polyamidstege
- Glasstärken von 22 mm bis 67 mm

77 LF

- Poids de l'ouvrant 100 kg maxi
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 67 mm
- Cadre dormant: 77 mm
- Cadre ouvrant: 81 mm
- Sertissage en usine des barrettes isolantes, en polyamide renforcée, de 35 mm, performance variable suivant l'isolation thermique demandée
- Epaisseur de remplissage de 20 mm à 46 mm

- Flügelgewicht max. 100 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 67 mm
- Blendrahmen: 77 mm
- Flügelrahmen: 81 mm
- Werkseitig eingebrachte, glasfaser-verstärkte 35 mm Polyamidstege, variable Zusatzmaßnahmen für verschiedene Wärmeanforderungen
- Glasstärken von 20 mm bis 46 mm

Joint

- Joint médian : joint standard tubulaire ou joint à performance thermique renforcée suivant la valeur U demandée, montage avec angle vulcanisé ou avec cadre vulcanisé
- Joint de vitrage et de battement : intérieur et extérieur avec un aspect discret, joint insérable en continu, en cas de besoin, isolant complémentaire dans la parclose
- Tous les joints revêtus de polymère glissant sont adaptés aux vitrages auto-nettoyants

- Mitteldichtung: Standard Hohlkammer-Dichtung oder wahlweise hoch wärmedämmende Mitteldichtung für besondere U-Wert-Anforderungen, jeweils mit vulkanisierten Ecken oder als vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten, Dichtungen umlaufend einziehbar, bei Bedarf zusätzlicher Dämmkeil an der Glasleiste
- alle Dichtungen mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbst-reinigende Verglasungen

- Joint médian: joint standard tubulaire ou joint à performance thermique renforcée suivant la valeur U demandée, montage avec angle vulcanisé ou avec cadre vulcanisé
- Joint de vitrage et de battement: intérieur et extérieur avec un aspect discret, joint insérable en continu, en cas de besoin, isolant complémentaire dans la parclose
- Tous les joints revêtus de polymère glissant sont adaptés aux vitrages auto-nettoyants

- Mitteldichtung: Standard Hohlkammer-Dichtung oder wahlweise hoch wärmedämmende Mitteldichtung für besondere U-Wert-Anforderungen, jeweils mit vulkanisierten Ecken oder als vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten, Dichtungen umlaufend einziehbar, bei Bedarf zusätzlicher Dämmkeil an der Glasleiste
- alle Dichtungen mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbst-reinigende Verglasungen

- Joint médian : joint standard tubulaire, montage avec angle vulcanisé ou avec cadre vulcanisé
- Joint de vitrage et de battement : intérieur et extérieur avec un aspect discret
- Tous les joints au mètre revêtus de polymère glissant sont adaptés pour les vitrages auto-nettoyants

- Mitteldichtung: Hohlkammer-Dichtung mit vulkanisierten Ecken oder wahlweise vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten
- alle Dichtungen als Meterware mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbsteinigende Verglasungen

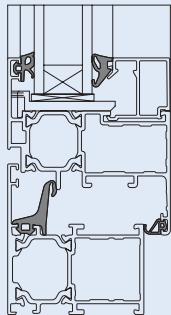
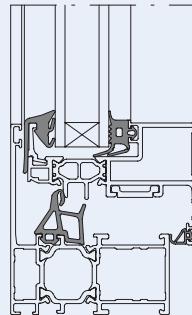
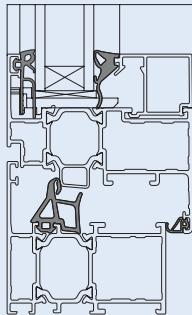
Dichtungen

- Mitteldichtung: Standard Hohlkammer-Dichtung oder wahlweise hoch wärmedämmende Mitteldichtung für besondere U-Wert-Anforderungen, jeweils mit vulkanisierten Ecken oder als vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten, Dichtungen umlaufend einziehbar, bei Bedarf zusätzlicher Dämmkeil an der Glasleiste
- alle Dichtungen mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbst-reinigende Verglasungen

- Mitteldichtung: Standard Hohlkammer-Dichtung oder wahlweise hoch wärmedämmende Mitteldichtung für besondere U-Wert-Anforderungen, jeweils mit vulkanisierten Ecken oder als vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten, Dichtungen umlaufend einziehbar, bei Bedarf zusätzlicher Dämmkeil an der Glasleiste
- alle Dichtungen mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbst-reinigende Verglasungen

- Mitteldichtung: Hohlkammer-Dichtung mit vulkanisierten Ecken oder wahlweise vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten
- alle Dichtungen als Meterware mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbsteinigende Verglasungen

- Oscillo-battant
- A la française
- Oscillo-avant-battant
- A projection
- A l'italienne
- Ouverture intérieure et extérieure
- Dreh-Kipp
- Dreh
- Kipp vor Dreh
- Einwärts- und auswärtsöffnend
- Klapp
- Senk-Klapp



Système de fenêtre / Fenster-System

Caractéristiques

Konstruktionsmerkmal

Joints

Dichtungen

Performances physiques* / Bauphysik*

Protection thermique EN ISO 10077-1 Wärmeschutz DIN V 4108-4

Etanchéité à l'eau Schlagregendichtheit EN 12208

Perméabilité à l'air Luftdurchlässigkeit EN 12207

Résistance au vent Widerstandsfähigkeit gegen Windlast EN 12210

65 M

- Poids de l'ouvrant 160 kg maxi
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 90,5 mm
- Cadre dormant : 65 mm
- Cadre ouvrant : 76 mm
- Sertissage en usine des barrettes isolantes, en polyamide renforcée, de 23 mm
- Epaisseur de remplissage de 22 mm à 55 mm

- Flügelgewicht max. 160 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 90,5 mm
- Blendrahmen: 65 mm
- Flügelrahmen: 76 mm
- Werkseitig eingebrachte, glasfaser-verstärkte 23 mm Polyamidstege
- Glasstärken von 22 mm bis 55 mm

- Joint médian : joint standard tubulaire, montage avec angle vulcanisé ou avec cadre vulcanisé
- Joint de vitrage et de battement : intérieur et extérieur avec un aspect discret, joint insérable en continu
- Tous les joints revêtus de polymère glissant sont adaptés pour les vitrages auto-nettoyaient

- Mitteldichtung: Hohlkammer-Dichtung mit vulkanisierten Ecken oder wahlweise vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten, Dichtungen umlaufend einziehbar
- alle Dichtungen mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbst-reinigende Verglasungen

65 M IF

- Poids de l'ouvrant 100 kg maxi
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 86,3 mm
- Cadre dormant: 65 mm
- Cadre ouvrant: 69 mm
- Sertissage en usine des barrettes isolantes, en polyamide renforcée, de 23 mm
- Epaisseur de remplissage de 18 mm à 36 mm

- Flügelgewicht max. 100 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 86,3 mm
- Blendrahmen: 65 mm
- Flügelrahmen: 69 mm
- Werkseitig eingebrachte, glasfaser-verstärkte 23 mm Polyamidstege
- Glasstärken von 18 mm bis 36 mm

- Joint médian : joint standard tubulaire, montage en angle vulcanisé ou en cadre vulcanisé
- Joint de vitrage et de battement : intérieur et extérieur avec un aspect discret
- Joint de vitrage extérieur pour ouvrant : cadre vulcanisé
- Joint de vitrage extérieur pour dormant : cadre vulcanisé
- Tous les joints au mètre revêtus de polymère glissant sont adaptés pour les vitrages autonettoyants

- Mitteldichtung: Hohlkammer-Dichtung mit vulkanisierten Ecken oder wahlweise vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen mit schmalen Ansichten
- Verglasungsdichtungen außen im Flügel: vulkanisierter Rahmen
- Verglasungsdichtungen Festverglasung: vulkanisierter Rahmen
- alle Dichtungen als Meterware mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbst-reinigende Verglasungen

57 S

- Poids de l'ouvrant 130 kg maxi
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 86,3 mm
- Cadre dormant : 57 mm
- Cadre ouvrant : 68 mm
- Sertissage en usine des barrettes isolantes, en polyamide renforcée, de 23 mm
- Epaisseur de remplissage de 18 mm à 47 mm
-

- Flügelgewicht max. 130 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 86,3 mm
- Blendrahmen: 57 mm
- Flügelrahmen: 68 mm
- Werkseitig eingebrachte, glasfaser-verstärkte 23 mm Polyamidstege
- Glasstärken von 18 mm bis 47 mm

- Joint médian : joint standard, montage avec angle vulcanisé ou avec cadre vulcanisé
- Joint de vitrage et de battement : intérieur et extérieur avec un aspect discret, joint insérable en continu
- Tous les joints revêtus de polymère glissant sont adaptés pour les vitrages autonettoyants

- Mitteldichtung: Dichtung mit vulkanisierten Ecken oder wahlweise vulkanisierter Rahmen
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen mit schmalen Ansichten, Dichtungen umlaufend einziehbar
- alle Dichtungen mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbst-reinigende Verglasungen

* Normes actuelles au moment de la mise sous presse. Vous pouvez trouver les certificats d'essais ainsi que les renseignements techniques en vigueur à l'adresse www.eduard-hueck.de

	U_f 1.9 W/(m ² K) à 2.5 W/(m ² K)	U_f 2.7 W/(m ² K) à 2.9 W/(m ² K)	U_f 2.3 W/(m ² K) à 2.8 W/(m ² K)
Classe ≥ 9 A Klasse ≥ 9 A	Classe ≥ 9 A Klasse ≥ 9 A	Classe ≥ 9 A Klasse ≥ 9 A	Classe ≥ 9 A Klasse ≥ 9 A
Classe 4 Klasse 4	Classe 4 Klasse 4	Classe 4 Klasse 4	Classe 4 Klasse 4
C2 - C5	C5 / B5	C5 / C5	C5 / C5

* Bei den angegebenen Normen gilt der zur Drucklegung aktuelle Stand. Gültige Prüfzeugnisse sowie technische Informationen finden Sie im Download-Bereich unter www.eduard-hueck.de



Les portes Lambda sont modulables et s'adaptent avec le système de fenêtres Lambda. Comme avec les fenêtres, les accessoires, pour profilés à 3 chambres, les joints, les assemblages, les profilés complémentaires, les parcloses sont communes à plusieurs séries.

Accessoires communs

Les portes de profondeurs de constructions de 77 et 65 mm ont des chambres intérieures et extérieures identiques, seule la zone d'isolation diffère. Ce n'est pas uniquement les empreintes de joints qui sont identiques mais également les parcloses et les accessoires dans la mesure du possible pour ces deux séries de portes.

Les portes de profondeurs de construction de 57 mm sont également des profilés à trois chambres. Typiquement Lambda : ces profilés s'adaptent également avec le système de fenêtre de sorte que les accessoires des deux systèmes peuvent être utilisés.

Isolation renforcée

Dans les portes de profondeurs de construction de 77 mm, les valeurs thermiques peuvent être améliorées avec des isolants complémentaires.

Die Lambda-Türen sind als flexibler Baukasten konzipiert und auf das Fenstersystem abgestimmt. Wie bei den Fenstern ist auch das Zubehör für das flexible 3-Kammer-Türsystem – also Dichtungen, Verbinder, Zusatzprofile und Glasleisten – serienübergreifend einsetzbar.

Serienübergreifendes Zubehör

Die Türen der 77er und 65er Bautiefe haben innen und außen jeweils identische Halbschalen, unterscheiden sich allerdings durch unterschiedlich tiefe Isolierzonen. Weil nicht nur die Dichtungsaufnahmen beider Türen aufeinander abgestimmt sind, sondern auch die gleichen Verglasungssysteme eingesetzt werden, ist das Zubehör für beide Türen weitestgehend identisch.

Die 57er Bautiefe ist ebenso als 3-Kammer-Profillösung ausgelegt. Typisch Lambda: Auch diese Profile sind bei den Kammermaßen optimal auf den Fensterbaukasten abgestimmt, sodass hier problemlos das Zubehör aus der Fensterserie eingesetzt werden kann.

Isolierung der Spitzenklasse

Speziell bei den Türen der 77er Bautiefe lassen sich durch optionale Zusatzmaßnahmen niedrigste U_f -Werte erreichen.



Sertissage avec un delta T pour effet bilames. Delta-T-Verbund gegen Bi-Metall-Effekt

Une solution aussi simple que géniale permet de réduire efficacement les déformations dues aux grandes différences de température en sertissant plus légèrement le profilé d'ouvrant.

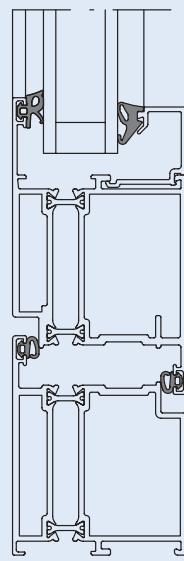
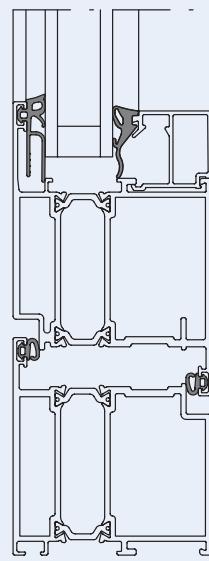
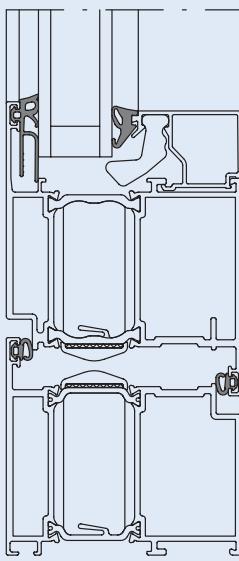
Eine einfache wie geniale Lösung aus schubweich verbundenen Flügelprofilen verringert wirksam mögliche Verformungen durch große Temperaturunterschiede.



Isolation thermique de feuillure U-Wert-Sperre im Falzraum

Réduction de la valeur thermique U_f jusqu'à 1.6 W/(m²K).

Weitere Reduzierung der U-Werte auf 1.6 W/m²K.



Système de porte / Tür-System

Caractéristiques

Konstruktionsmerkmal

Zone d'isolation

Isolierzone

Performance thermiques* / Building physics*

Protection thermique EN ISO 10077-1

**Wärmeschutz
DIN V 4108-4**

**Etanchéité à l'eau
Schlagregendichtheit
EN 12208**

**Perméabilité à l'air
Luftdurchlässigkeit
EN 12207**

**Résistance au vent
Widerstandsfähigkeit
gegen Windlast
EN 12210**

77 L

- Poids de l'ouvrant jusqu'à 190 kg
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 148 mm
- Intérieur et extérieur affleurant
- Cadre dormant : 77 mm
- Cadre ouvrant : 77 mm
- Epaisseur de remplissage : 22 mm à 54mm
- Solutions de socles : avec profilé ouvrant contournant, profilé PVC clippable ou joint de sol réglable en hauteur.
- Seuil à monter ultérieurement
- Fixation des paumelles avec vis d'ancre possible

- Flügelgewicht bis 190 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 148 mm
- Innen und außen flächenbündig
- Blendrahmen: 77 mm
- Flügelrahmen: 77 mm
- Glasstärken von 22 mm bis 54 mm
- Sockellösungen mit umlaufendem Flügelprofil, klipsbarem Kunststoffprofil oder höhenverstellbarer Bodendichtung
- Nachträglich zu montierende Schwelle
- Bandbefestigung mit Schraubdübel möglich

- Pour le dormant, sertissage fixe des barrettes isolantes, en polyamide renforcée de 30 mm, en usine
- Pour l'ouvrant, sertissage spécial des barrettes isolantes pour diminuer l'effet bilames
- Différentes possibilités pour améliorer la valeur thermique ; par exemple isolant de feuilure, thermo-bouclier de la parclose, insert isolant dans la chambre d'isolation

- Blendrahmen mit schubfestem Verbund durch werkseitig eingebrachte, glasfaser verstärkte 30 mm tiefe Polyamidstege
- Flügelprofile mit schubweichem Delta-T-Verbund zur Verringerung des Bi-Metall-Effekts
 - Variable Zusatzmaßnahmen für verschiedene Wärmedämmanforderungen z. B. U-Wert-Sperre im Falzraum, Dämmkeil unter Glasleiste, Einschieber in Isolierkammer

65 M

- Poids de l'ouvrant jusqu'à 190 kg
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 148 mm
- Intérieur et extérieur affleurant
- Cadre dormant : 65 mm
- Cadre ouvrant : 65 mm
- Epaisseur de remplissage de 22 mm à 43 mm
- Solutions de socles : avec profilé ouvrant contournant, profilé PVC clippable ou joint de sol réglable en hauteur.
- Seuil à monter ultérieurement
- Fixation des paumelles avec vis d'ancre possible

- Flügelgewicht bis 190 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 148 mm
- Innen und außen flächenbündig
- Blendrahmen: 65 mm
- Flügelrahmen: 65 mm
- Glasstärken von 22 mm bis 43 mm
- Sockellösungen: mit umlaufendem Flügelprofil, klipsbarem Kunststoffprofil oder höhenverstellbarer Bodendichtung
- Bandbefestigung mit Schraubdübel möglich

- Sertissage fixe des barrettes isolantes, en polyamide renforcée de 18 mm, en usine

57 S

- Poids de l'ouvrant jusqu'à 100 kg
- Vue d'ensemble épurée du cadre dormant et de son ouvrant à partir de 148 mm
- Intérieur et extérieur affleurant
- Cadre dormant : 57 mm
- Cadre ouvrant : 57 mm
- Epaisseur de remplissage : 22 mm à 35 mm
- Solutions de socles : avec profilé ouvrant contournant, profilé PVC clippable ou joint de sol réglable en hauteur.
- Seuil à monter ultérieurement
- Fixation des paumelles avec vis d'ancre possible

- Flügelgewicht bis 100 kg
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 148 mm
- Innen und außen flächenbündig
- Blendrahmen: 57 mm
- Flügelrahmen: 57 mm
- Glasstärken von 22 mm bis 35 mm
- Sockellösungen: mit umlaufendem Flügelprofil, klipsbarem Kunststoffprofil oder höhenverstellbarer Bodendichtung
- Bandbefestigung mit Schraubdübel möglich

- Sertissage fixe des barrettes isolantes, en polyamide renforcée de 12 mm, en usine

Schubfester Verbund durch werkseitig eingebrachte, glasfaser verstärkte 18 mm tiefe Polyamidstege

* Normes actuelles au moment de la mise sous presse. Vous pouvez trouver les certificats d'essais ainsi que les renseignements techniques en vigueur à l'adresse

* Bei den angegebenen Normen gilt der zur Drucklegung aktuelle Stand. Gültige Prüfzeugnisse sowie technische Informationen finden Sie im Download-Bereich unter www.eduard-hueck.de

Systèmes de fenêtres, portes et façades en aluminium

Fenster-, Türen- und Fassadensysteme aus Aluminium

Lambda

Système de fenêtre et de porte

- Valeurs U_f jusqu'à 1,0 W/m²K
- Trois profondeurs de construction : 77 mm, 65 mm et 57 mm
- Retardement à l'effraction
- Accessoires multi-séries

Fenster- und Türensystem

- U_f -Werte bis 1,0 W/m²K
- Drei Bautiefen: 77 mm, 65 mm, 57 mm
- Einbruchhemmung
- Serienübergreifendes Zubehör

Volato

Système coulissant Volato S

Système soulevant-coulissant Volato M

- Lignes épurées grâce aux contours de profilés lisses
- Mise en œuvre aisée grâce à la construction optimisée par rapport à la fabrication

Schiebesystem Volato S

Hebe-Schiebesystem Volato M

- Klare Linien durch glatte Profilkonturen
- Leichte Verarbeitung durch fertigungsoptimierte Konstruktion

Lava

Système de protection contre l'incendie

- Lava 77-30 : EI 30, portes, vitrage fixe, finition FSA
- Lava 65-30 : E 30, portes et vitrage fixe
- Lava 65-S : portes de protection aux fumées
- Lava 77-60 : EI 60, A 60, portes et vitrage fixe

Brandschutzsystem

- Lava 77-30: EI 30, Türen, Festverglasung, FSA-Abschluss
- Lava 65-30: E 30, Türen, Festverglasung
- Lava 65-S: Rauchschutztüren
- Lava 77-60: EI 60, A 60, Türen, Festverglasung

HueckTec

Logiciel de planification et de calcul

- De nombreux modules complémentaires comme par ex. HueckCAD ou Hueck NC-X pour une adaptation individuelle en fonction de la taille de l'entreprise
- Une seule licence par entreprise

Software für Planung und Kalkulation

- Zahlreiche Zusatzmodule wie z. B. HueckCAD oder Hueck NC-X zur individuellen Anpassung für jede Betriebsgröße
- Nur eine Lizenz pro Unternehmen

Project

Construction de projet individuel

- Expérience acquise au fil des milliers de projets réalisés dans le monde entier
- Savoir-faire étendu des experts, de l'idée à la réalisation
- Soutien à toutes les étapes du projet

Individuelle Objektkonstruktion

- Erfahrung durch Tausende weltweit realisierte Objekte
- Umfangreiches Expertenwissen von der Idee bis zur Realisierung
- Unterstützung in jeder Phase des Projektes

Trigon

Façades Trigon 50 et Trigon 60

- Remarquables qualités d'isolation thermique, certificat „Maison passive“
- Façades à vitrage structurel (SG)
- Mise en œuvre efficace

Fassaden Trigon 50 und Trigon 60

- Hervorragende Wärmedämmegenschaften, Passivhaus-Zertifikat
- Ganzglasfassaden (SG)
- Rationelle Verarbeitung

Eduard Hueck GmbH & Co. KG

Loher Str. 9

D-58511 Lüdenscheid (Allemagne)

Tél. : ++49 (0) 23 51/1 51-1

Fax : ++49 (0) 23 51/1 51-2 83

www.eduard-hueck.de

Cachet / Stempel

Vous trouverez toutes les informations régulièrement mises à jour et les téléchargements volumineux sur notre site www.eduard-hueck.de / Aktuelle Informationen und umfangreiche Downloads finden Sie unter www.eduard-hueck.de

Nos conditions générales de vente et de livraison applicables vous seront adressées sur simple demande ou vous pouvez les trouver sur notre site Internet à la rubrique „Unternehmen“ („Entreprise“). / Es gelten unsere allgemeinen „Verkaufs- und Lieferbedingungen“, die wir Ihnen auf Nachfrage gern zusenden oder die Sie im Internet auf unserer Homepage in der Rubrik „Unternehmen“ finden.