

Aluminiumsysteme

Von HUECK

HUECK

By  Hydro



Hydro Building Systems Lüdenscheid
GmbH

Loher Str. 9
58511 Lüdenscheid
Deutschland

Tel.: +49 2351 151-0
Fax: +49 2351 151283

info@hueck.de
www.hueck.com

Fenster- und Türsystem Lambda

Fenster- und Türsystem Lambda WS/DS 075 aus Aluminium mit 75 mm Bautiefe und U_f -Werten bis $0,86 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ sowie als hochwärmegedämmte Konstruktion Lambda WS/DS 090 mit 90 mm Bautiefe bis Passivhaustauglichkeit $U_f = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.
Einbruchhemmend bis RC3, in klaren Formen und mit schmalen Ansichten für eine zeitlos ästhetische moderne Architektur.

Hebe-Schiebesystem Volato

Hebe-Schiebesystem Volato M+ mit großen Glasflächen mit Flügelabmessungen bis B 3000 mm x H 3235 mm, barrierefrei dank flacher Schwellenlösung, verdeckt liegende Entwässerung, hochwärmegedämmt bis $U_f = 1,6 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$.

Fassadensysteme Trigon

Aluminium-Konstruktionen für senkrechte, schräge oder polygonale Fassadenwände in Pfosten-Riegel- oder Elementbauweise mit U-Werten von 3,5 bis $0,8 \text{ W}/\text{m}^2\text{K}$ (Passivhaustauglichkeit). Fassaden aus Glas und Aluminium verleihen dem Gebäude einen hochwertigen, modernen Charakter und lichtdurchflutete Leichtigkeit.

Brandschutztüren und Rauchschutztüren Lava

Brandschutz- und Rauchschutztüren sowie Fassaden in Systembauweise und großer Profilvervielfalt erfüllen strengste Anforderungen an Brand- und Rauchschutz und sind optisch nicht von den Standardausführungen des Gesamtsystems zu unterscheiden.

Fenster- und Türsystem Lambda

Aus der Serie Aluminiumsysteme von HUECK



Fenster- und Türsystem aus Aluminium mit 75 mm Bautiefe mit U_f -Werten bis $0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$ sowie als hochwärmegedämmte Konstruktion Lambda WS/DS 090 mit 90 mm Bautiefe bis Passivhaustauglichkeit $U_f = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$. Einbruchhemmend bis RC3, mit schmalen Ansichten für eine moderne Architektur. Ergänzend dazu Konstruktionen in verschiedenen Bautiefen mit variabler Wärmedämmung für viele Anwendungen wie Verbundfenster, Senk-Klapp- oder Parallel-Ausstell-Fenster.

Fenster- und Türsystem Lambda

Lambda WS / DS 075

Hochwärmegedämmte Fenster- und Türenkonstruktion mit 75 mm Bautiefe



Fenstersystem Lambda WS 075 Plus

Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenster Lambda WS 075 Plus

- Stabile Profilkonstruktion mit 75 mm Bautiefe für nach innen öffnende Fenster
- Schlanke Profilansichten der Blendrahmen-Flügelkombination ab 90 mm
- Glasstärken bis zu 63 mm einsetzbar, mit Dichtungen auch für selbstreinigende Verglasungen, wahlweise eckige oder runde Glasleisten
- Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenster-System und optimierte „Lambdatherm“-Dämmzone mit Isolierstegen aus innovativen Verbundwerkstoffen
- Wahlweise Einsatz von verdeckt liegenden oder bewährten aufliegenden Fensterbeschlägen
- Unterschiedlich gestaltbare Innen- und Außenansichten – von der sanften Rundung bis zur konsequenten Geradlinigkeit
- Fertigungsoptimiert durch weniger Zubehörartikel und Gleichteileverwendung
- Kompatibel mit der Türenerie HUECK Lambda DS 075 und den Schiebserien Volato SLS 075 und SLS 075 CS

Fenster- und Türsystem Lambda

Aus der Serie Aluminiumsysteme von HUECK

Weitere Informationen zu Lambda WS 075



Fenstersystem Lambda WS 075 IS

Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenster mit integriertem Flügel Lambda WS 075 IS

- konsequent geradlinig ohne sichtbare Glasleistenstöße oder aufliegende Beschlagteile für eine maximale Transparenz
- stabile Profilkonstruktion mit 75 mm Bautiefe für nach innen öffnende Fenster
- Schlanke Profilansichten der Blendrahmen-Flügelkombination ab 77mm.
- Glasstärken bis 50mm einsetzbar , mit Dichtungen auch für selbstreinigende Verglasungen
- hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenster-System und optimierte Lambdatherm Dämmzone mit Isolierstegen aus innovativen Verbundwerkstoffen
- Wahlweise Einsatz von verdeckt liegenden oder bewährten aufliegenden Fensterbeschlägen
- Fertigungsoptimiert durch weniger Zubehörartikel und Gleichteileverwendung
- Kompatibel mit der Türeserie HUECK Lambda DS 075 und den Schiebserien Volato SLS 075 und SLS 075 CS

Weitere Informationen zu Lambda WS 075 IS



Fenstersystem Lambda WS 075 FC

Hochwärmegedämmte Aluminium-Fensterkonstruktion Lambda WS 075 FC in schmäler Fassadenoptik

- Fensterfassade aus hochwärmegedämmter Aluminium-Fensterkonstruktion in schlanker Fassadenoptik
- Profilkonstruktion in 75 mm Grundbautiefe, kompatibel zu HUECK Lambda WS/DS 075
- Öffnungsflügel einsetzbar aus der Fensterserie HUECK Lambda WS 075 IS oder WS 075
- Glasstärken bis 63 mm einsetzbar
- Unterschiedlich gestaltbare Innen- und Außenansichten: kombinierbar mit allen Abdeckleisten aus der HUECK Trigon FS 050
- Fertigungsoptimiert durch weniger Zubehörartikel und Gleichteileverwendung
- Kompatibel mit der Türeserie HUECK Lambda DS 075 und den Schiebserien HUECK Volato SLS 075 und SLS 075 CS

Weitere Informationen zu Lambda WS 075 FC



Fenstersystem Lambda WS 075 OU

Hochwärmegedämmtes auswärts öffnendes Aluminium-Fenster Lambda WS 075 OU

- Gleichteile-Prinzip - Rahmen, Sprossen und Verglasungssystem aus der HUECK Lambda WS 075
- Glasstärken bis 53 mm einsetzbar
- Variable Wärmedämmung durch Dämmvarianten eco, plus und pro -
- Abgerundete Beschlagvielfalt: verdeckt und aufliegende Bandseiten

Weitere Informationen zu Lambda WS 075 OU

Fenster- und Türsystem Lambda

Aus der Serie Aluminiumsysteme von HUECK



Fenstersystem Lambda WS 075 CD/RD

Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenster im abgeschrägten oder gerundeten Design

Lambda WS 075 CD/RD

- Stabile Profilkonstruktion mit 75 mm Bautiefe für nach innen öffnende Fenster
- Schlanke Profilansichten der Blendrahmen-Flügelkombination ab 115 mm
- Glasstärken bis zu 63 mm einsetzbar, mit Dichtungen auch für selbstreinigende Verglasungen
- Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenster-System und optimierte "Lambdatherm"-Dämmzone mit Isolierstegen aus innovativen Verbundwerkstoffen.
- Wahlweise Einsatz von verdeckt liegenden oder bewährten aufliegenden Fensterbeschlägen
- Unterschiedlich gestaltbare Innen- und Außenansichten
 - von der sanften Rundung bis zur konsequenten Geradlinigkeit
- Fertigungsoptimiert durch weniger Zubehörartikel und Gleichteileverwendung
- Kompatibel mit der Türenerie HUECK Lambda DS 075 und den Schiebserien HUECK Volato SLS 075 und SLS 075 CS

[Weitere Informationen zu Lambda WS 075 CD/RD](#)



Lüftungklappe Lambda WS 075 VS

Lüftungklappe für optimale Lüftung Lambda WS 075 VS

- Schmale Profilkontur mit opakem Drehflügel ab 182 mm innerer Ansichtsbreite für WS 075 und WS 075 IS
- Optimale Lüftung durch raumhohe Flügel für schnellen Luftaustausch
- Verarbeitungsoptimiert durch geraden Zuschnitt, einfache Klinkung und funktionale Eckstücke
- Verdeckt liegender GEN 4.0 Beschlag

[Weitere Informationen zu Lambda WS 075 VS](#)



Gläserne Absturzsicherung / Französischer Balkon Lambda FB 042

Gläserne Absturzsicherung / Französischer Balkon Lambda FB 042

- Französischer Balkon für harmonische Fassaden-Designs
- Integrierte LED-Beleuchtung (optional)
- Wirtschaftliche Fertigung, einfache Montage
- Qualität made in Germany
- Vertikale Halteleisten: Glasflächen bis zu 3.000 mm Breite
- Horizontale Halteleisten: bis zu 1.600 mm Breite
- Höhen von 400 bis 1.200 mm
- Schmale Ansichtsbreiten von 54 mm
- Glasstärken bis 20 mm
- Glasgewichte bis 170 kg

[Weitere Informationen zu Lambda FB 042](#)

Fenster- und Türsystem Lambda

Aus der Serie Aluminiumsysteme von HUECK



Türensistem Lambda DS 075 Plus

- Realisierbare Türgrößen (max. Breite / max. Höhe): 1.500 mm / 3.100 mm
- Max. Türflügelgewicht von 300 kg
- Kompatibel mit der Fensterserie HUECK Lambda WS 075 und den Schiebeserien HUECK Volato SLS 075 und SLS 075 CS

Hochwärmegedämmte Aluminium-Tür Lambda DS 075 Plus

- Stabile Profilkonstruktion mit 75 mm Bautiefe
- Glasstärken und Türfüllungen bis 54 mm einsetzbar
- Innen und außen flächenbündig für nach innen und außen öffnende Türen oder innen aufschlagend mit zusätzlicher Dichtebene
- Einseitig oder beidseitig flügelüberdeckende Türfüllungen
- Vielfältige Bodenabschlüsse mit Schwellen (20mm oder 15mm), ohne Schwelle oder 0-Schwelle mit Drainagemöglichkeit
- Optimierte „Lambdatherm“-Dämmzone mit Isolierstegen zu direkten Verschraubung der Beschlagteile
- Wahlweise Rollentürbänder Standard oder Heavy Duty, verdeckt liegende- oder klassische Aufsatztürbänder
- Fertigungsoptimiert durch Gleichteilerverwendung und gleiche Beschläge für nach innen und außen öffnende Türen

[Weitere Informationen zu Lambda DS 075](#)

Lambda WS / DS 090

Hochwärmegedämmte Fenster- und Türenkonstruktion mit 90 mm Bautiefe



Fenstersystem Lambda WS 090

Hochwärmegedämmtes Aluminium-Fenster Lambda WS 090

- Stabile Profilkonstruktion mit 90 mm Bautiefe für nach innen öffnende Fenster
- Glasstärken bis zu 78 mm einsetzbar, mit Dichtungen auch für selbstreinigende Verglasungen
- höchstwärmegedämmtes Aluminium-Fenster-System auf Passivhausniveau und optimierte „Lambdatherm“ Dämmzone mit Isolierstegen aus innovativen Verbundwerkstoffen
- wahlweise Einsatz von verdeckt liegenden oder bewährten aufliegenden Fensterbeschlägen
- Fertigungsoptimiert durch weniger Zubehörartikel und Gleichteilerverwendung
- Kompatibel mit der Türenerie HUECK Lambda DS 090

[Weitere Informationen zu Lambda WS 090](#)

Fenster- und Türsystem Lambda

Aus der Serie Aluminiumsysteme von HUECK



Fenstersystem Lambda WS 090 IS

Hochwärmegeädämmtes Aluminium-Fenster Lambda WS 090 IS

- konsequent geradlinig ohne sichtbare Glasleistenstöße oder aufliegende Beschlagteile für eine maximale Transparenz
- stabile Profilkonstruktion mit 90 mm Bautiefe für nach innen öffnende Fenster
- Glasstärken bis zu 65 mm einsetzbar, mit Dichtungen auch für selbstreinigende Verglasungen
- höchstwärmegeädämmtes Aluminium-Fenster-System auf Passivhausniveau und optimierte „Lambdatherm“-Dämmzone mit Isolierstegen aus innovativen Verbundwerkstoffen
- Fertigungsoptimiert durch weniger Zubehörartikel und Gleichteileverwendung
- Kompatibel mit der Türeserie HUECK Lambda DS 090

[Weitere Informationen zu Lambda WS 090 IS](#)



Fenstersystem Lambda WS 090 SA

Hueck Lambda WS 090 Silent Air. Schallschutz und Lüftung. Gleichzeitig.

Herkömmliche Schallschutzfenster mindern den Schalldruck nur, solange sie geschlossen sind. Dabei wird die völlige Abschottung vom Außenschall von vielen Menschen als isolierend empfunden und führt dazu, dass Geräusche aus dem Gebäudeinneren intensiver wahrgenommen werden. Diese innovative Fensterlösung dämmt den Schall selbst in der Lüftungsposition noch um bis zu 36 Dezibel bei unserem Standardsystem und um bis zu 39 Dezibel bei Objektlösungen.

- Nachtruhe auch bei gekipptem Fenster
- Keine unangenehme akustische Abkapselung
- Besseres Raumklima durch stetigen Luftaustausch
- Vermeidung von Bauschäden durch natürliche Lüftung
- 36 dB Schalldämmung im System und bis zu 39 dB bei objektspezifischen Lösungen in Lüftungsstellung
- Gleiche Außenansichten und Verarbeitung durch Integration in den WS 075/090-Baukasten
- Einfacher Service durch leicht zugängliche Wartungsklappe

[Weitere Informationen zu Lambda WS 090 SA](#)



Türensysteem Lambda DS 090

Hochwärmegeädämmte Aluminium-Tür Lambda DS 090

- stabile Profilkonstruktion mit 90 mm Bautiefe
- Glasstärken und Tür-Füllungen bis 69 mm einsetzbar
- Innen und außen flächenbündig für nach innen und nach außen öffnende Türen oder innen aufschlagend mit zusätzlicher Dichtebene
- Einseitig oder beidseitig flügelüberdeckende Türfüllungen
- Vielfältige Bodenabschlüsse mit Schwellen (20mm oder 15mm), ohne Schwelle oder 0-Schwelle mit Drainagemöglichkeit
- Optimierte „Lambdatherm“-Dämmzone mit Isolierstegen zu direkten Verschraubung der Beschlagteile
- Wahlweise Rollentürbänder Standard oder Heavy Duty, verdeckt liegende- oder klassische Aufsatztürbänder
- Fertigungsoptimiert durch Gleichteileverwendung und gleiche Beschläge für nach innen und nach außen öffnende Türen

- Realisierbare Türgrößen (max. Breite / max. Höhe): 1.500 mm / 3.100 mm
- Max. Türflügelgewicht von 300 kg

Fenster- und Türsystem Lambda

Aus der Serie Aluminiumsysteme von HUECK

- Kompatibel mit der Fensterserie HUECK Lambda WS 090

[Weitere Informationen zu Lambda DS 090](#)

Lambda 100

Verbundfenster



Fenstersystem Lambda 100, innenliegender Sonnenschutz

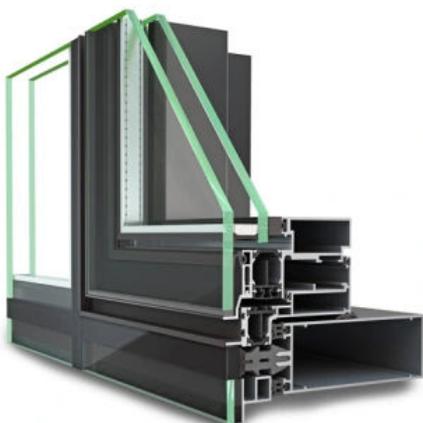
Verbundfenster Lambda 100, innenliegender Sonnenschutz

- Verbundfenster mit optionalem, innenliegendem Sonnenschutz
- Dreikammerprofile, werkseitiger Isolierverbund
- Flügelgewicht max. 160 kg aufliegend, max. 170 kg verdeckt liegend
- Glasstärken innen bis 32 mm / außen 4 - 8 mm
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination ab 78 mm
- Werkseitig eingebrachter Isolierverbund
- Optional Einschieblinge für alle Profilgeometrien zur optimierten Wärmedämmung
- Verglasungs-/Anschlagdichtung: innen und außen umlaufend einziehbar, bei Bedarf zusätzlicher Dämmkeil an der Glasleiste
- alle Dichtungen mit Gleitpolymerbeschichtung, geeignet für selbstreinigende Verglasungen

[Weitere Informationen zu Lambda 100](#)

Lambda 110

Parallelausstell- und Senkklapfenster



Fenstersystem Lambda 110

Lambda 110

- Einselelemente als Senk-Klapp- oder Parallel-Ausstell- Fenster
- Dreikammerprofile, werkseitiger Isolierverbund
- Flügelgewicht max. 200 kg
- Glasstärken bis zu 44 mm einsetzbar
- Schmale Ansichten der Blend- und Flügelrahmenkombination von 70 mm
- Bautiefe als Structural-Glazing-Ausführung: 109 mm
- Bautiefe als Ausführung mit Glasleiste: 114 mm
- Drei Dichtebenen
- Hauptwetterdichtung als vulkanisierter Rahmen, wahlweise für den Einsatz in Trigon FS Fassaden mit Deckleisten oder in Trigon FS SG Fassaden
- Umlaufend eingezogene Mitteldichtung und umlaufend eingezogene innere Anschlagdichtung für einfache Verarbeitung und optimierte Dichtigkeit

[Weitere Informationen zu Lambda 110](#)

Hydro Building Systems Lüdenscheid GmbH

Absender

Loher Str. 9
58511 Lüdenscheid
Deutschland

Tel. +49 2351 151-0, Fax +49 2351 151283

info@hueck.de, www.hueck.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Aluminiumsysteme“

Mitteilung: