



URBAN

BALKON- UND FASSADENLÖSUNGEN AUS GLAS



HIGHLINE / AMSTERDAM, NIEDERLANDE / REF.NR. 01327

INHALT

KOMFORTABLER WOHNRAUM	04
VORTEILE DER SOLARLUX-SYSTEME	06
WÄRMEGEDÄMMTE SYSTEME	16
UNGEDÄMMTE SYSTEME	34
LAUBENGANGVERGLASUNG	52
CERO BY SOLARLUX	58
REFERENZPROJEKTE	68
ALLES AUS EINER HAND	102
ÜBER SOLARLUX	112



HIGHLINE / AMSTERDAM, NIEDERLANDE / REF.NR. 01327

KOMFORTABLER WOHNRAUM

Balkonverglasung als optimale Lösung

Städtischer Wohnraum ist beliebter denn je. Geeignete Flächen zu finden, die sich zur Bebauung für neue Wohnungen eignen, oder bestehende Wohnungen in Lagen mit Lärmbelastung attraktiv zu halten, stellt Investoren und Vermieter vor neue Herausforderungen. So kommt es – sowohl bei Sanierungs- als auch bei exklusiven Neubauprojekten – häufig dazu, dass vor allem Schallschutzmaßnahmen ganz oben auf der Agenda stehen. Der Wunsch nach Erweiterung des Wohnraumes, ohne auf den Balkon verzichten zu müssen, der Schutz vor Witterung sowie energetische Aspekte beeinflussen ebenfalls die Planung.

Langlebige, wartungsarme und bedarfsgerechte Solarlux Balkonverglasung – entweder als wärmegeämmte oder auch als ungedämmte Variante – erfüllt die Ansprüche an modernen und gut vermietbaren Wohnraum. Der Einsatz flexibler Verglasungslösungen schafft qualitativ hochwertige und ruhige Wohnungen. Die Immobilie kann dauerhaft den herrschenden Wettbewerbsbedingungen standhalten – vor allem auch in attraktiven, urbanen Lagen mit besonderen Herausforderungen.



SL 25 / LONDON, ENGLAND / REF.NR. 00821

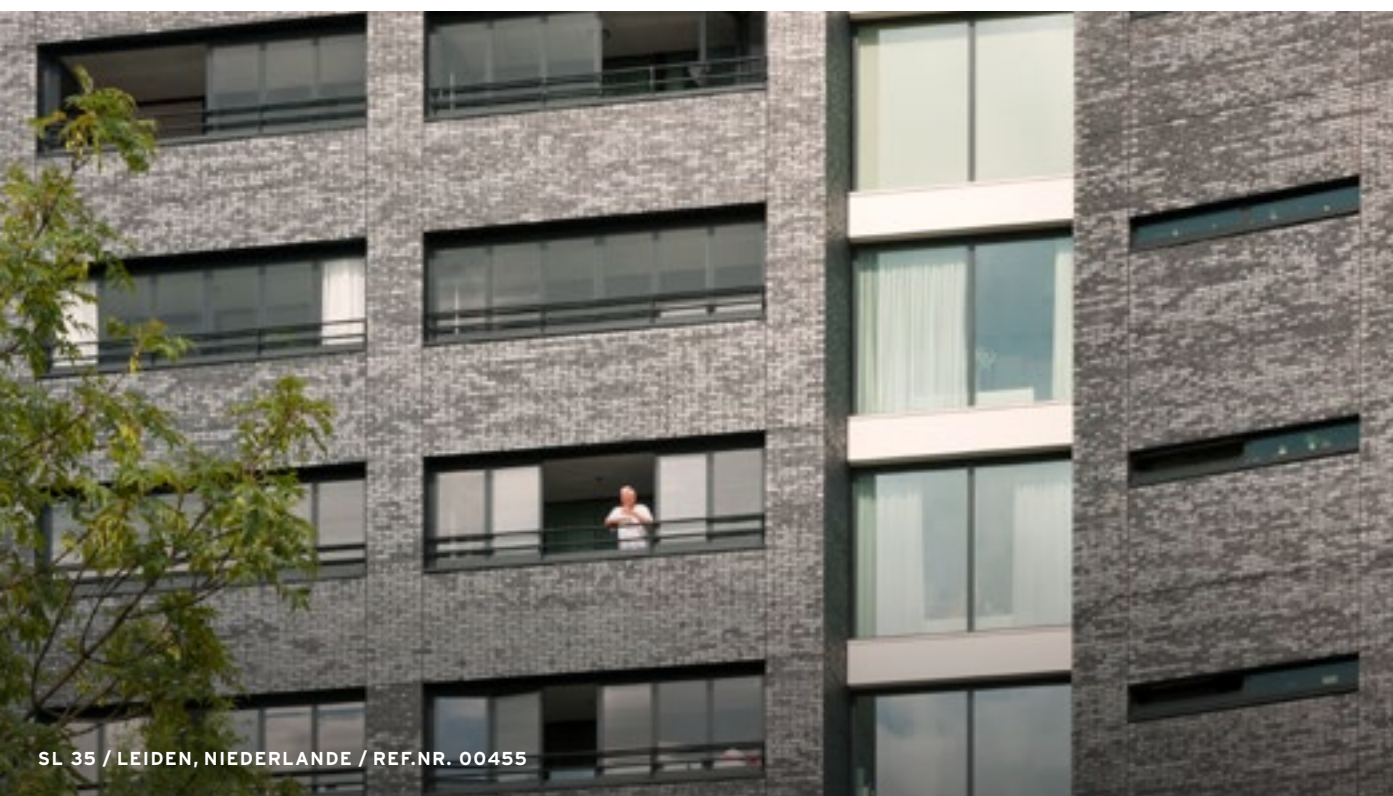
DIE *Vorteile* DER SOLARLUX- SYSTEME

IMMOBILIE UND WOHNRAUM AUFWERTEN

GESCHÜTZTE BALKONE

Lohnende Investition für erhöhte Attraktivität

Ein offener Blick ins Freie, lichtdurchflutete Wohnräume und ein nahezu ganzjährig nutzbarer Platz an der Sonne: Verglaste Balkone stehen auf der Mieter- und Käufer-Wunschliste ganz oben. Optimaler Schallschutz, perfekter Wetterschutz und maximale Nutzungsflexibilität des Balkons steigern jedoch nicht nur die Attraktivität der Immobilie, sondern zahlen sich auch ganz konkret wirtschaftlich aus.



SL 35 / LEIDEN, NIEDERLANDE / REF.NR. 00455



SL 35 / LEIDEN, NIEDERLANDE / REF.NR. 00455



SL 25 XXL MODULAR / NEW BRIGHTON, ENGLAND / REF.NR. 01301



SL 25 MODULAR / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01403



SL 25 / NEU-ULM, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01094

**WIND- & WETTERSCHUTZ**

Der Einsatz von Solarlux-Systemen sorgt nicht nur für die Erweiterung des Wohnraums, sondern schafft echte Standortvorteile: Die flexiblen Verglasungslösungen sorgen für perfekten Wind- und Wetterschutz und eine längere Nutzung des Balkons. Regen perlt ab, Wind bleibt draußen und an sonnigen Tagen lassen sich die Glaselemente komplett öffnen.

**ÖFFNUNGSVARIANTEN**

Nach innen oder außen öffnend, nach links und/oder rechts faltbar, zum Falten oder zur Seite schieben – Solarlux-Systeme bieten vielfältige Öffnungsmöglichkeiten. Die einzelnen Elemente lassen sich mit nur wenigen Handgriffen einfach über die gesamte Breite öffnen. Dank ausgereifter Technik wie wartungsarmer Edelstahl-Laufwagen lassen sich selbst große Glaselemente kinderleicht und geräuscharm bedienen. Zudem ist auch die Reinigung von innen und außen problemlos möglich.

**SCHALLSCHUTZ UND LÜFTUNG**

Stadtnahe Wohnungen sind beliebter denn je, eine wesentliche Herausforderung ist oftmals die Geräuschkulisse. Solarlux Balkonverglasungen sorgen für optimalen Schallschutz bis R_w 45 dB – Wohnraum an stark befahrenen Straßen wird so deutlich attraktiver. Auch die mechanische Belüftung durch Spaltlüfter oder in die Verglasung integrierte Kippfenster lässt sich durch Solarlux-Systeme realisieren.

**SIE WÜNSCHEN SICH MEHR
INFORMATIONEN ZUM THEMA
SCHALLSCHUTZ? BESTELLEN
SIE UNSEREN FLYER!**



WÄRMEDÄMMUNG UND ENERGIEEINSPARUNG

Auch aus ökologischer Sicht ist der Einsatz von Balkon- und Fassadenverglasungen sinnvoll. Solarlux-Systeme wie Glas-Faltwände – auch in Kombination mit dem vorgehängten Fassadenmodul als Brüstungselement – bieten eine optimale Wärmedämmung: Von der Erfüllung der neuesten Energieeinsparverordnung (EnEV) bis hin zu Passivhaus-Standards bietet Solarlux die passenden Systeme.



BEDIENFREUNDLICHKEIT

Sämtliche Solarlux-Systeme zeichnen sich durch hohe Bedienfreundlichkeit aus. Zum einen werden die Systeme in Dauerfunktionstests in der hauseigenen Forschung und Entwicklung auf „Herz und Nieren“ getestet, zum anderen bieten sie technische Details, die dem Anwender die Bedienung erleichtern. So können beispielsweise die Glas-Faltwände mit einem Reinigungsbeschlag mit „Easy Clean Technology“ ausgestattet werden. Dieser Beschlag ermöglicht ein einfaches Reinigen der Flügelaußenseite auch in oberen Geschosshöhen – eine Fehlbedienung ist absolut ausgeschlossen.



SL 25 MODULAR / LEIPZIG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01125



HIER ERFAHREN SIE MEHR
ÜBER UNSERE BALKON-
VERGLASUNGSSYSTEME



SL 60E MODULAR / PFÖRZHEIM, DEUTSCHLAND / REF.NR. 00119

Wärmegedämmte BALKON- UND FASSADEN- SYSTEME

DER BALKON ALS HELLER WOHNRAUM

Räume großflächig öffnen – vermietbare Fläche erweitern

Glas-Faltwände eignen sich hervorragend, um die vermietbare Fläche zu erweitern bzw. den Wohnraum als Freisitz mit Balkoncharakter zu nutzen. Durch die wärmegeprägten Profile mit innovativer Verglasung ergibt sich eine durchgängige Fassade, hinter der der Balkon zum Wohnraum wird. In allen Einsatzbereichen der Clou: Die Glas-Faltwand lässt sich komplett über die gesamte Breite öffnen und wie eine Ziehharmonika zusammenfallen.

AUF EINEN BLICK

- Schaffung von zusätzlichem, vollwertig vermietbaren Wohnraum
- Durch die große Öffnungsmöglichkeit behält der Raum Balkoncharakter
- Schallschutz bis 45 dB im eingebauten Zustand
- Schnelle Montage durch werkseitige Vorfertigung und einfache Justierbarkeit auch bei Bautoleranzen
- Möglichkeit zur vorgehängten Fassade, verhindert Beschädigung der Balkonplatte



ECOLINE UND HIGHLINE

Aluminium, wärmege­dämmt

Die beiden wärmege­dämmt­en Glas-Faltwand-Systeme Ecoline und Highline bieten trotz ihrer unterschiedlichen Bautiefen (67 mm und 84 mm) durchgängig die schlanke Ansichtsbreite von 99 mm im Flügelstoß. Grund dafür ist der bionicTURTLE®: ein multifunktionaler Isoliersteg, der verschiedene technische Details in sich vereint. Seine Form ermöglicht äußerst schlanke Profile - und das auch bei großen Flügeln und hohen Flügelgewichten. Zudem dient er zur Aufnahme von Verriegelung und Beschlägen und gewährleistet eine perfekte Isolierung.



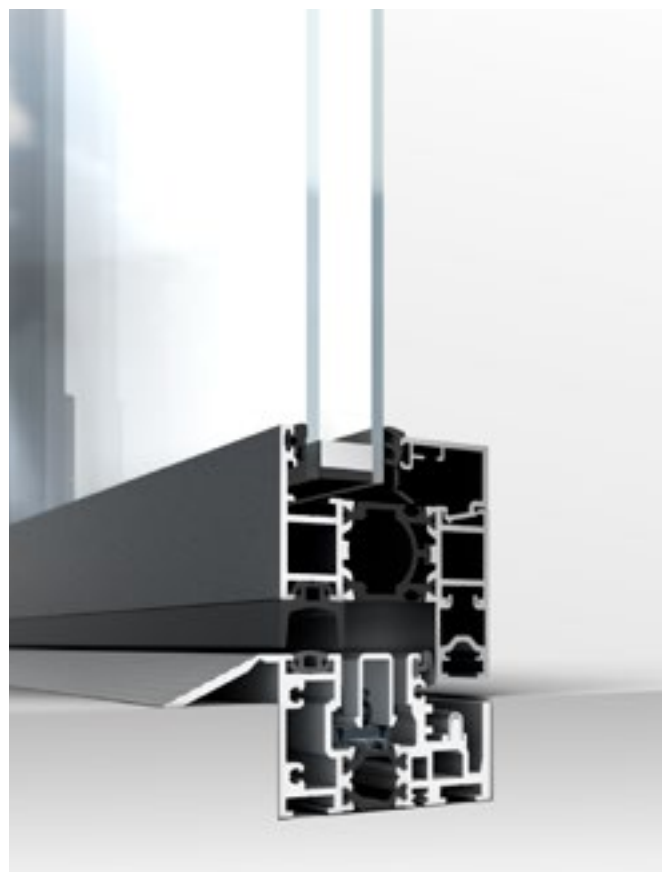
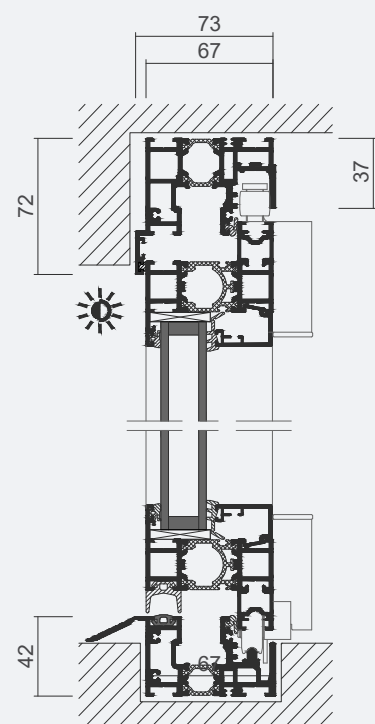
ECOLINE / OSNABRÜCK, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01417



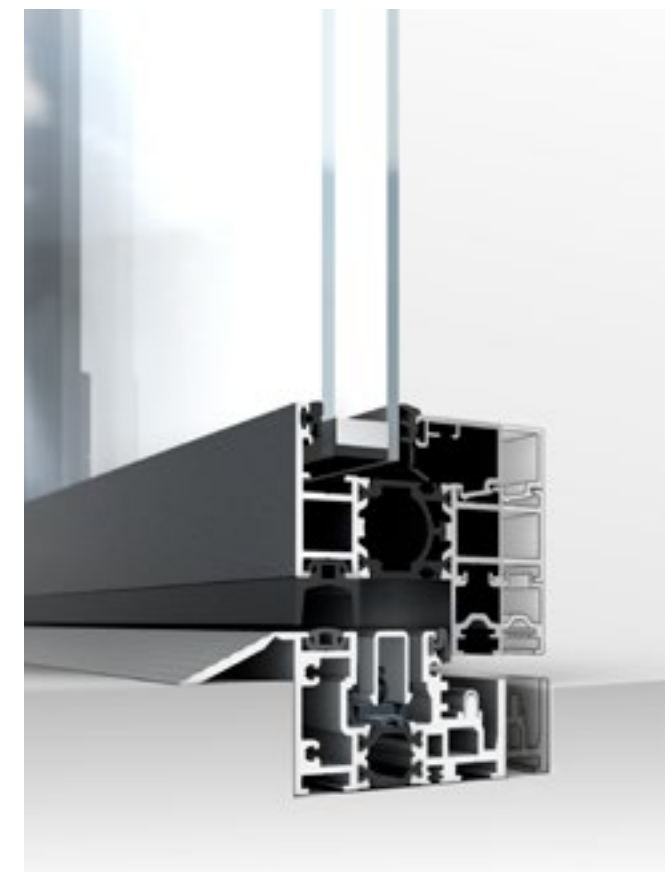
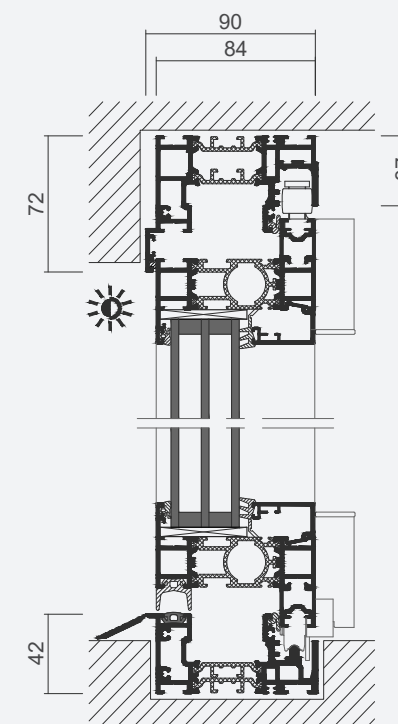
ECOLINE / OSNABRÜCK, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01417

ECOLINE - TECHNISCHE DATEN

- Flügelbautiefe 67 mm
- Ansichtsbreite im Flügelstoß 99 mm
- Glasdicke von 5 - 36 mm
- $U_w \geq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Flügelbreite bis 1 m
- Flügelhöhe bis 3 m
- Flügelgewicht bis 90 kg
- Barrierefreie Bodenschiene optional
- RC2-zertifiziert

**HIGHLINE - TECHNISCHE DATEN**

- Flügelbautiefe 84 mm
- Ansichtsbreite im Flügelstoß 99 mm
- Glasdicke von 22 - 60 mm
- $U_w \geq 0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Flügelbreite bis 1,1 m
- Flügelhöhe bis 3,5 m
- Flügelgewicht bis 110 kg
- Barrierefreie Bodenschiene optional
- RC2- /RC3-zertifiziert



WOODLINE

Holz, wärmegeklämmt

Behaglich und gleichzeitig modern: Wer auf diese Kombination nicht verzichten möchte, der setzt auf die Glas-Faltwand Woodline. Ihre Profile bestehen aus mehrfach schichtverleimtem, FSC- und PEFC zertifiziertem Qualitäts-holz; eine spezielle Eckverbindung der Flügel garantiert zusätzliche Stabilität. Der Blendrahmen besteht aus einer Aluminiumkonstruktion, die innen und außen vollflächig mit Massivholz-Leisten verblendet wird.

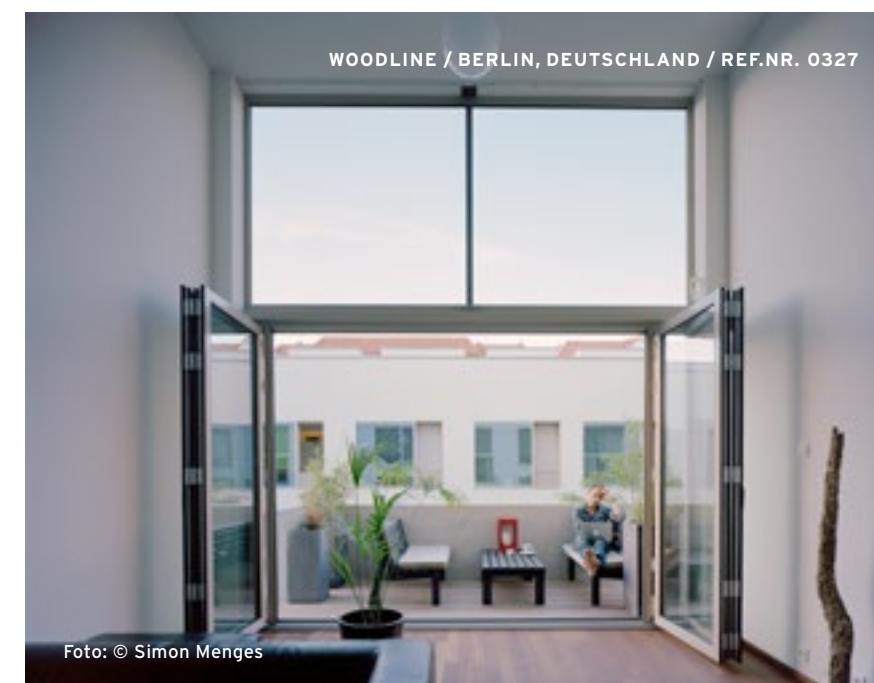
COMBILINE

Holz/Aluminium, wärmegeklämmt

Höchste Witterungsbeständigkeit garantiert die auf das Holzprofil aufgebrachte kantige Aluminium-Deckschale. Der Blendrahmen besteht aus einer Aluminiumkonstruktion, deren innere Rahmenseite mit Massivholz-Leisten belegt ist. Die Abdichtung erfolgt in zwei umlaufenden Dichtebenen, eine optimale Entwässerung des Systems ist garantiert.



Foto: © Simon Menges

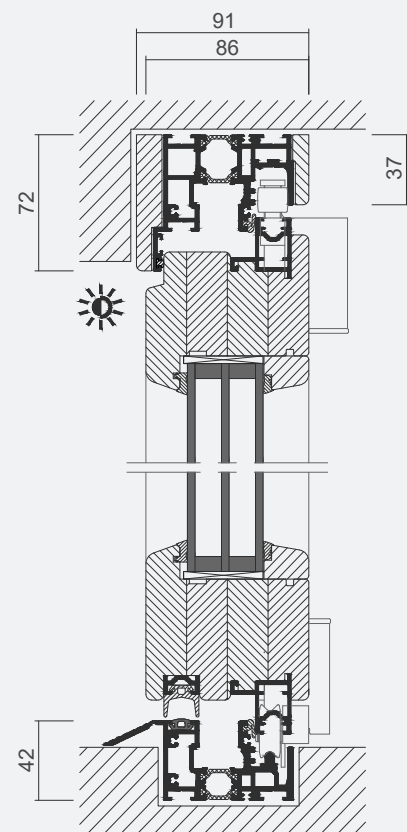


WOODLINE / BERLIN, DEUTSCHLAND / REF.NR. 0327

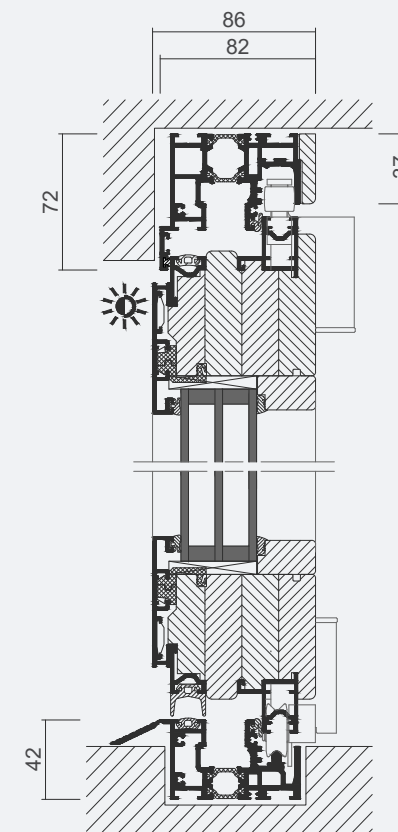
Foto: © Simon Menges

WOODLINE - TECHNISCHE DATEN

- Flügelbautiefe 86 mm
- Ansichtsbreite im Flügelstoß 143 mm
- Glasdicke von 28 - 48 mm
- $U_w \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Flügelbreite bis 1 m
- Flügelhöhe bis 2,8 m
- Flügelgewicht bis 100 kg
- Barrierefreie Bodenschiene optional
- RC2-zertifiziert

**COMBILINE - TECHNISCHE DATEN**

- Flügelbautiefe 86 mm
- Ansichtsbreite im Flügelstoß 147 mm
- Glasdicke von 28 - 48 mm
- $U_w \geq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Flügelbreite bis 1 m
- Flügelhöhe bis 2,8 m
- Flügelgewicht bis 100 kg
- Barrierefreie Bodenschiene optional
- Besonders hohe Witterungsbeständigkeit durch Aluminium-Deckschalen außen
- RC2-zertifiziert





SL MODULAR

Fassadenmodul, wärmegeklämmt

Das Modulsystem SL Modular ist als vorgehängte Fassade mit integrierter Entwässerung konzipiert und fügt das feste Brüstungselement mit einem flexiblen und individuell wählbaren Glas-Faltwand-System zu einer Einheit zusammen. Der Einsatz des Systems SL Modular hat in vielerlei Hinsicht Vorteile: Durch den hohen Vorfertigungsgrad als eine komplette Einheit wird nur eine relativ geringe Montagezeit benötigt. Die Kombination mit einer zu 100 % zu öffnenden Glas-Faltwand ermöglicht, dass der vollwertige, neu geschaffene Wohnraum seinen Balkoncharakter nicht verliert.

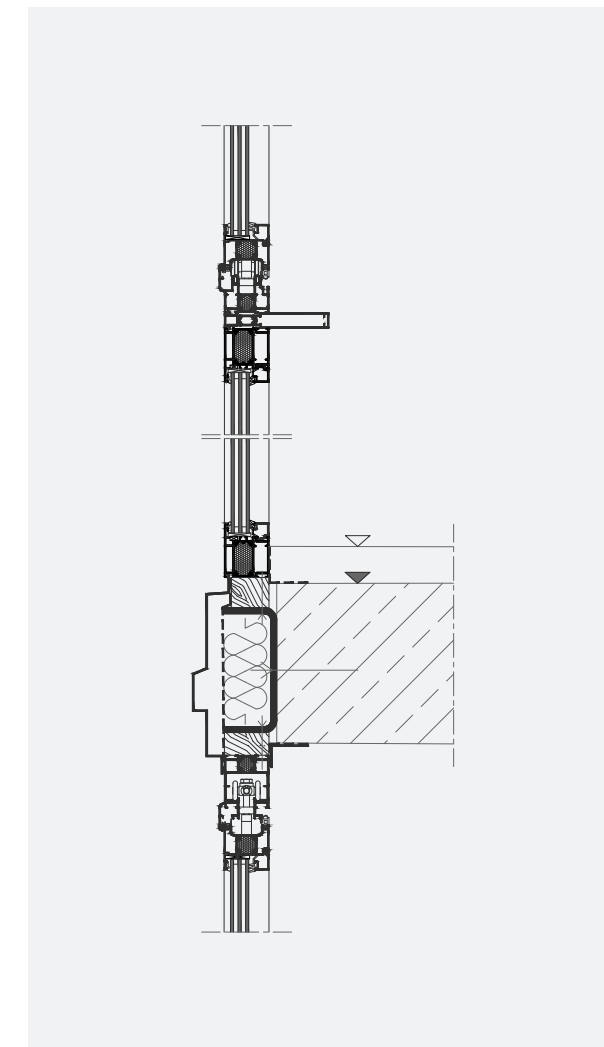
**SL MODULAR KOMBINIERT
EIN FESTES BRÜSTUNGS-
ELEMENT MIT EINER FLEXIBLEN
GLAS-FALTWAND**

SL MODULAR - TECHNISCHE DATEN

- Individuelle Brüstungsgestaltung
- Optisch ansprechende Lösung als vorgehängte Fassade mit integrierter Entwässerung
- Keine Beschädigung des Wärmedämmverbundsystems
- Kurze Montagezeiten durch Modulbauweise
- Zugewinn eines vollwertigen Wohnraums in Kombination mit der Solarlux Glas-Faltwand



SL 81 MODULAR / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01067





ECOLINE MODULAR / ZEEWOLDE, NIEDERLANDE / REF.NR. 01590



DIE GLAS-FALTWAND-FAMILIE IM FILM:
VORTEILE, FERTIGUNG UND TECHNISCHE
BESONDERHEITEN



SL 25 MODULAR / LÜBECK, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01435

Ungedämmte BALKON- UND FASSADEN- SYSTEME

DER BALKON ALS GESCHÜTZTER RUHEORT

Wind-, Wetter- und Schallschutz: Verglasung ermöglicht durchgängige Nutzung des Balkon

Verschiedene Ganzglas-Systeme bieten Wind-, Wetter- und Schallschutz und können je nach Variante bis zu 100 % geöffnet werden. Aufgesetzt auf vorhandene Brüstungen, als transparente Ganzglas-Brüstung oder als geschosshohe Elemente – durch die Möglichkeit zur vollflächigen Öffnung bleibt der Balkoncharakter erhalten. Der hohe Bedienkomfort der Systeme zeigt sich auch bei der Reinigung, denn selbst die Außenscheiben können von innen problemlos gesäubert werden. Die ungedämmte Variante des SL Modular verbessert als Vorhangfassade nicht nur die Energiebilanz, sondern schützt auch die Bausubstanz dauerhaft vor Witterungseinflüssen.

AUF EINEN BLICK

- Optimaler Wind- und Wetterschutz
- Vielfältige Möglichkeiten durch zahlreiche Systemvarianten
- Diverse Verglasungsvarianten (ESG, ESG-H, VSG)
- Schallschutz bis 27 dB im eingebauten Zustand
- Schnelle Montage, einfache Justierbarkeit auch im eingebauten Zustand
- Das vorgehängte Fassadenmodul kann als Wärmepuffer genutzt werden und schützt die Bausubstanz



SL 25

Ganzglas, Aluminium

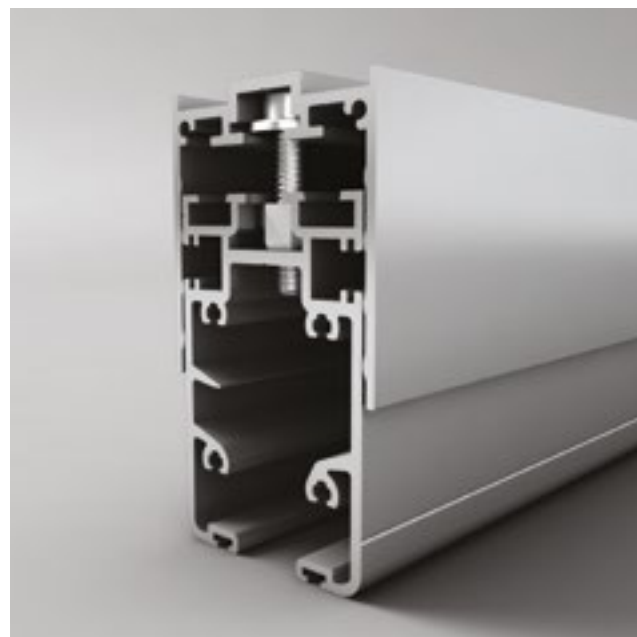
Das Schiebe-Drehsystem SL 25 bietet Schallschutz und ist außerdem schlagregenabweisend. Die durchgängige Glasfläche ermöglicht einen uneingeschränkten Blick nach draußen, so dass selbst bei schlechtem Wetter der Balkon genutzt werden kann. Die Schiebeflügel des Systems laufen in einer Spur und können komplett nach links und/oder rechts geschoben werden und sind durch Drehung nach innen oder außen zu öffnen.



SL 25 / DUBLIN, IRLAND / REF.NR. 00020

SL 25, SL 25R, SL 25 XXL - TECHNISCHE DATEN

- Präzisionskugellager garantieren leichtes Gleiten der einzelnen Flügel auch übereck
- Problemlose Reinigung von der Rauminnenseite möglich
- Höhen- und Breitenjustierung im eingebauten Zustand
- Permanente Lüftung durch definierten Lüftungsspalt der Flügel
- Schlagregenabweisend
- Arretierbare, zweistufige Spaltlüftung am Drehflügel ermöglicht kontrollierte Be- und Entlüftung
- Glasdicken von 6 und 8 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG)
- Auch in gerahmter Variante als SL 25R möglich
- Bei hohen Flügelgrößen auch als SL 25 XXL ausführbar; Glasdicken von 10 und 12 mm ESG oder Verbundsicherheitsglas



SL 20

Ganzglas, Aluminium

Das Schiebesystem bietet Schallschutz und hohe Transparenz in Kombination. Dank intelligenter Mitnehmerfunktion sind die Ganzglas-Elemente äußerst bedienfreundlich. Die einzelnen Flügel werden in 2- bis maximal 5-spurigen, flach aufgesetzten Laufschiene geführt. Zudem ermöglicht das Schiebesystem SL 20e eine vollkommen transparente Ecklösung. Je nach Wunsch lassen sich die Elemente nach links und/oder rechts verschieben. Optional ist eine gerahmte Variante und bei Bedarf eine Verriegelung mit unterschiedlichen Griffdesigns möglich.



SL 20 - TECHNISCHE DATEN

- Hoher Bedienkomfort durch Mitnehmerfunktion für Schiebeflügel beim Schließen
- Verglasung mit Einscheibensicherheitsglas (ESG)
- Scheibendicke von 8 oder 10 mm
- 2-, 3-, 4- oder 5-spurige Ausführung je nach Anforderung
- Je nach Wunsch nach links und/oder rechts schiebbar
- Gerahmte Flügel sowie Aushebesicherung optional erhältlich



SL 23

Ganzglas, Aluminium

Die Gestaltung flächenbündiger Glas-Fassaden mit flexiblen Möglichkeiten zum Öffnen und Schließen ist gerade in hohen Geschosshöhen eine Herausforderung. Das Schiebesystem SL 23 erfüllt die damit verbundenen statischen Anforderungen, optische Aspekte sowie den Bedarf nach Schall-, Wind- und Wetterschutz. Das System wird vor die Absturzsicherung montiert und lässt sich trotz hoher Flügelgewichte einfach öffnen und schließen. Dazu tragen auch die vereinfachte Selbstöffnung sowie der integrierte Softclose-Verschluss bei. Durch die integrierte Aushebe- sowie Ausfallsicherung werden außerdem Sicherheitsanforderungen für hohe Geschosshöhen erfüllt.



SL 23 - TECHNISCHE DATEN

- Glasscheiben linienförmig oben und unten in Aluminiumprofilen fixiert
- 2- und 3-spurige Ausführungen
- Aufnahme von 12 mm Senkung und 5 mm Hebung möglich
- Glasdicken 12 und 15 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG) bzw. ESG-H oder bis 16 mm VSG mit Vierfach-Folie
- Max. Verglasungsstärke 17,5 mm
- Scheibenbohrung und Verbolzung oben und unten, obere Aushebesicherung für maximale Sicherheit selbst bei hoher Windlast

SL MODULAR

Fassadenmodul, ungedämmt

Analog zur gedämmten Variante verbindet auch das ungedämmte SL Modular die Balkonbrüstung mit der Verglasung zu einer Einheit. Alle statischen Elemente, vom umlaufenden Rahmen bis zur Brüstung, werden als Systemkombination werkseitig vorgefertigt. Die Montage der Module und der Glaselemente vor Ort kann daher zügig und für die Anwohner wenig belastend erfolgen. Selbst Elemente bis zu einer Breite von sechs Metern werden als Einheit angeliefert und per Kranmontage zeitsparend und passgenau montiert.



SL 25 MODULAR / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01403

SL MODULAR UNGEDÄMMT - TECHNISCHE DATEN

- Optisch ansprechende Lösung als vorgehängte Fassade mit integrierter Entwässerung
- Fassade wird vor die Betonplatte gesetzt, dadurch keine Verkleinerung der Balkonfläche
- Keine Beschädigung des Wärmedämmverbundsystems
- Schallschutz bis 27 dB
- Individuelle Brüstungsgestaltung
- Anschlussfugen sind innen und außen verkleidet
- Geschützte Betonflächen, keine zusätzlichen Sanierungskosten
- Kurze Bauzeiten durch optimierte Vorfertigung



SL 25 MODULAR / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01403

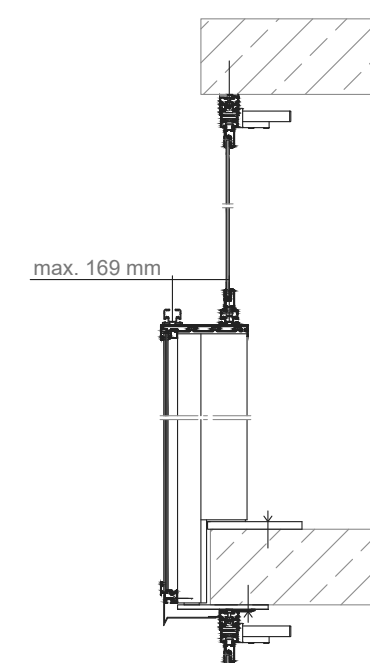
SL PLUS

Ganzglas-Fassade

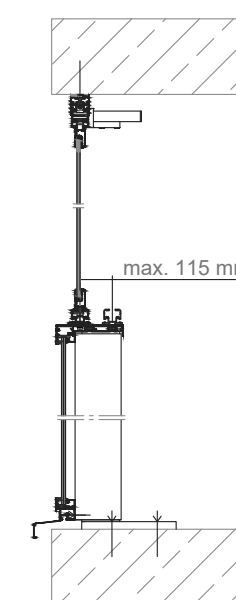
Die Ganzglas-Fassade SL Plus erfüllt die Anforderungen an moderne, leichte und vor allem komplett transparente Fassadengestaltung. Balkonbrüstungen aus Glas sind sicher und zu jeder Zeit ansehnlich, verschleißarm und leicht zu reinigen. In Kombination mit einer Solarlux Balkonverglasung wie z.B. der SL 25 ergibt sich eine einheitliche und durchgängige Fassadenoptik – ohne die Vorteile eines voll nutzbaren und vor jeder Witterung geschützten Balkons zu vernachlässigen.

SL PLUS - TECHNISCHE DATEN

- Die Brüstung kann mit Glas vom Handlauf bis zur Unterseite voll verkleidet werden
- Die Brüstung ist in der Länge nicht begrenzt und beliebig verlängerbar
- Optimale Lösung für eine Vollglasoptik in Kombination mit Solarlux Balkonverglasung



Vorgehängte Variante



Aufgestellte Variante



SL 25 MODULAR / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01267



DIE REPORTAGE ZUM OBJEKT
SCHMUCKSHÖHE IN HAMBURG LESEN
SIE AUF UNSERER WEBSITE



LAUBENGANGVERGLASUNG / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 00697

Geschützter LAUBENGANG MIT AUTOMATISCHER LÜFTUNG

GARANTIERTE RAUCHFREIHEIT
DER RETTUNGSWEGE

VERGLASUNGSLÖSUNGEN FÜR DEN LAUBENGANG

Sicherheit für die Immobilie und ihre Bewohner

Verglasungen schützen den Laubengang dauerhaft vor Bewitterung, mindern das Unfallrisiko bei Regen, Schnee und Eisglätte und sorgen für Schallschutz. Die SL Laubengangverglasung wird in einer mehrbahnigen Schiene geführt und ist ideal auf die Erfordernisse des mehrgeschossigen Wohnungsbaus abgestimmt.

Die optional einsetzbare automatische Lüftung bei Rauchentwicklung sorgt dafür, dass im Brandfall die Glasflügel durch eine mechanische Antriebstechnik von selbst geöffnet werden und die Rauchfreiheit der Rettungswege gesichert ist.



LAUBENGANGVERGLASUNG / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01593



LAUBENGANGVERGLASUNG / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01593



LAUBENGANGVERGLASUNG / HAMBURG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 00697



ERFAHREN SIE MEHR ÜBER DIE
KONSTRUKTIONSMERKMALE DER
LAUBENGANGVERGLASUNG



CERO III / SCHWIELOWSEE, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01720

FÜR RÄUME MIT BEEIN- DRUCKENDER *Transparenz*

CERO BY SOLARLUX

SCHLANKE RAHMEN, BESONDERE WERTIGKEIT

Minimalistisches Design für maximale Transparenz

cero öffnet mit großen Glasflächen Räume: Beeindruckende Transparenz löst die Grenzen zwischen innen und außen auf. Es verleiht Räumen eine besondere Strahlkraft und wirkt mit seinen schmalen Profilen wie ein schlanker Rahmen zur Natur - die nur 34 mm Ansichtsbreite ergeben ein symmetrisches und minimalistisches Design. Der hohe Designanspruch des Systems selbst wurde bereits von mehreren internationalen Jurys bestätigt und anspruchsvolle Bauvorhaben bekommen durch den Einsatz von cero eine ganz besondere Wertigkeit.



CERO III / PRORA, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01335



CERO III / PRORA, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01335



CERO LÄSST SICH PROBLEMLOS
IN BESTEHENDE ALARMSYSTEME
INTEGRIEREN



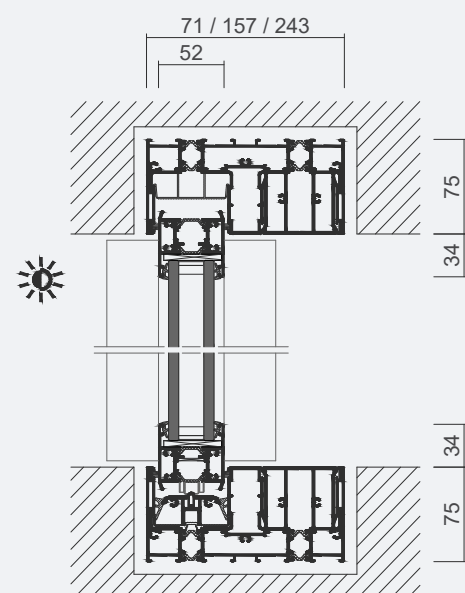
CERO BY SOLARLUX

*Höchster Komfort und maximale
Sicherheit bei 98 % Glasanteil*

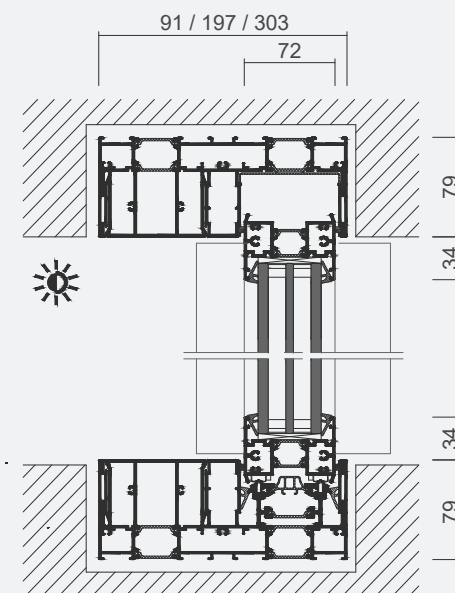
Extrem große Glasflächen bis 15 m² pro Flügel stellen Qualitäts- und Sicherheitsaspekte besonders in den Fokus. cero ist nach besten Sicherheitsstandards geprüft und zertifiziert, eine Ausstattung nach Einbruchschutzklasse RC2 und RC3 ist optional erhältlich. cero kann an Alarmanlagen, Verschlussüberwachungen, Meldesysteme wie Glasbruchsensoren oder zur Positionsüberwachung angeschlossen werden. Für höchsten Komfort ist auch ein kompletter Automatikbetrieb der Schiebeelemente inklusive elektromechanischer Ver- und Entriegelung möglich, über ein Steuergerät sind mehrere Flügel in Abhängigkeit zueinander verfahrbar.

CERO II - TECHNISCHE DATEN

- Schiebeelement 3 x 4 m,
max. Flügelgröße 12 m²
- Isolierglas 30 - 36 mm (ESG)
- Laufschiene barrierefrei nach DIN 18040
- Flügelgewicht max. 600 kg
- Wärmedämmwert (Glas $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$)
 U_w bis 1,35 W/m²K
- Schlagregendichtheit bis Klasse 9A
- Luftdurchlässigkeit bis Klasse 4
- Widerstandsfähigkeit bei Wind bis B4
- Insektenschutz bis 3,50 m Höhe

**CERO III - TECHNISCHE DATEN**

- Schiebeelement 4 x 6 m,
max. Flügelgröße 15 m²
- Isolierglas 48 - 54 mm (ESG),
50 mm Standard
- Laufschiene barrierefrei nach DIN 18040
- Flügelgewicht max. 1.000 kg
- Wärmedämmwert (Glas $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)
 U_w bis 0,76 W/m²K
- Schlagregendichtheit bis Klasse E750
- Luftdurchlässigkeit bis Klasse 4
- Widerstandsfähigkeit bei Wind bis B4
- Insektenschutz bis 3,50 m Höhe

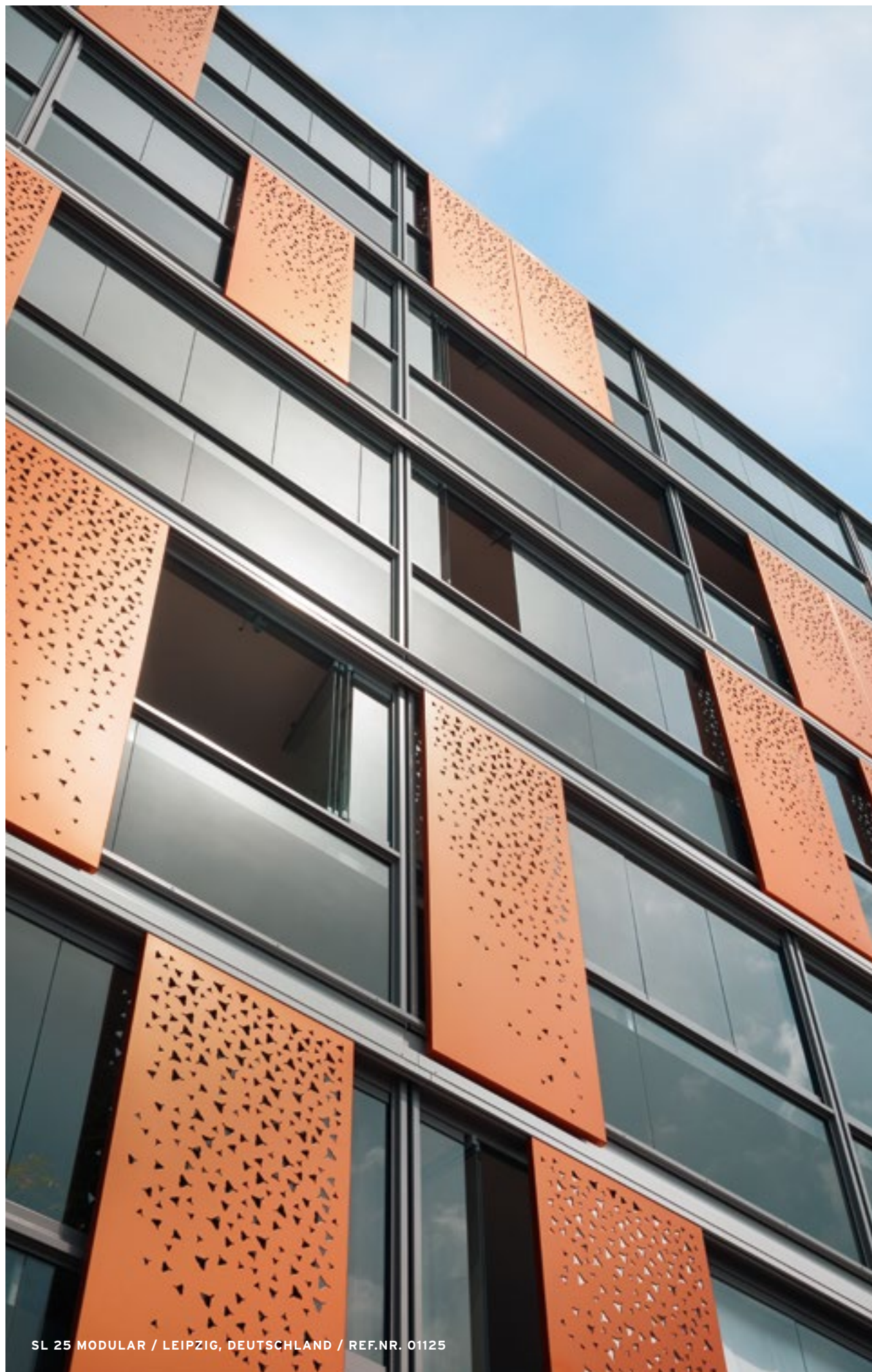




CERO III / OFFENBACH, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01704



PROJEKT „LOFTHAUS MOLENPARK“
IN OFFENBACH - EINE DOKUMENTATION
MIT VIDEO UND INTERVIEW



SL 25 MODULAR / LEIPZIG, DEUTSCHLAND / REF.NR. 01125

FÜR JEDE ANFORDERUNG DIE PASSENDE *Lösung*

REFERENZPROJEKTE

REFERENZ 01417

NEUSTADT CARRÉ, OSNABRÜCK

Neubau



WOHNUNGEN MIT GLAS-FALTWÄNDEN

Wohnen und Leben mitten in der Stadt: Auf einem ehemaligen Parkplatzgelände entstand das neue Wohnquartier Neustadt Carré mit 81 hochwertig ausgestatteten Wohnungen im Herzen von Osnabrück. Außergewöhnlich: die Etagenwohnungen sind anstelle eines üblichen Balkons mit einer Glasfassade versehen, die sich auf ganzer Ebene öffnen lässt.



BAUJAHR
2015

BAUHERR
MBN Bau AG

ARCHITEKT
PLAN.CONCEPT Architekten GmbH

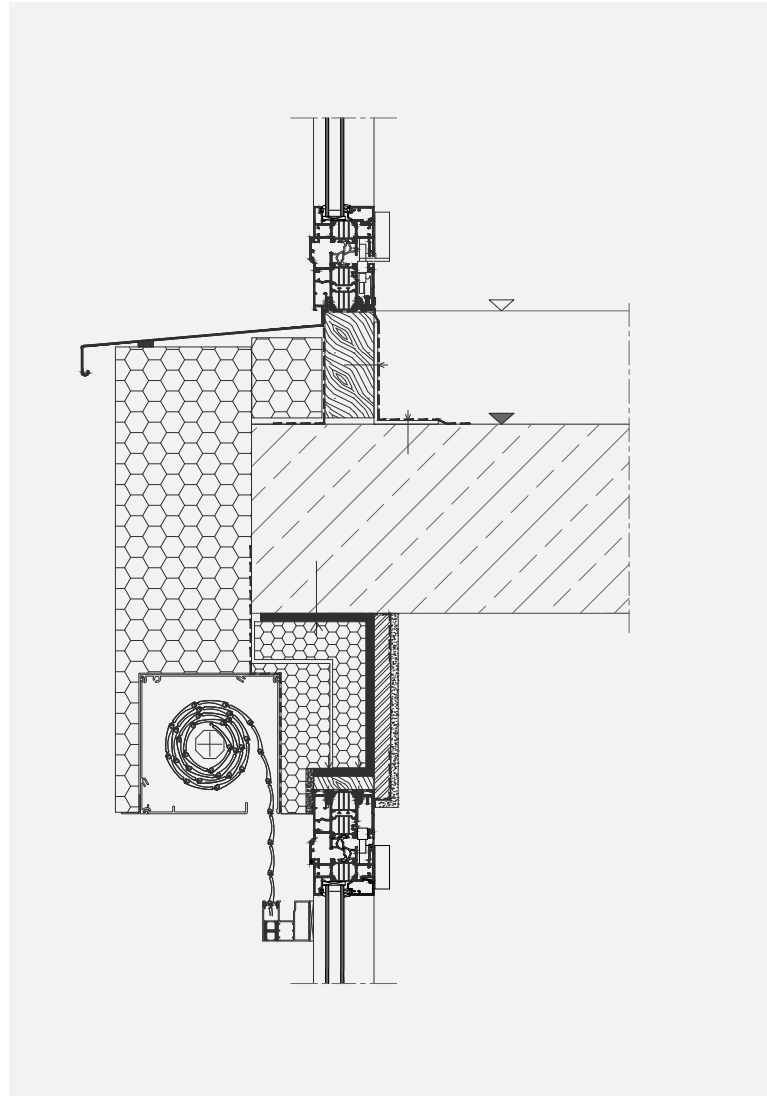
ORT
Osnabrück Innenstadt,
Kommenderiestraße

BAUART
Neubau einer Eigentumswohnanlage
aus vier Gebäudekomplexen auf einer
Fläche von 4.470 m²; insgesamt 81
Wohnungen mit 27 bis 130 m²

ANFORDERUNG
Neubau im Zuge der innerstädtischen
Nachverdichtung; unterbrechungs-
freie und stabile Fassade, die über die
gesamte Breite zu öffnen ist

LÖSUNG

- Flexibles Fassadenkonzept mit Glas-Faltwänden
- Auch bei geschlossener Verglasung hoher Außenbezug mit viel Lichteinfall bei gleichzeitigem Schutz vor Schallemissionen; geöffnet wird der dahinter liegende Wohnraum zur Loggia
- 30 Glas-Faltwände, insgesamt 122 Glas-Faltwand-Flügel
- Optimale Belüftung durch vertikal in die seitlichen Festelemente eingesetzte Lüfter für bedarfsgerechte Frischluftzufuhr durch Druckdifferenz, komplett ohne Stromzufuhr

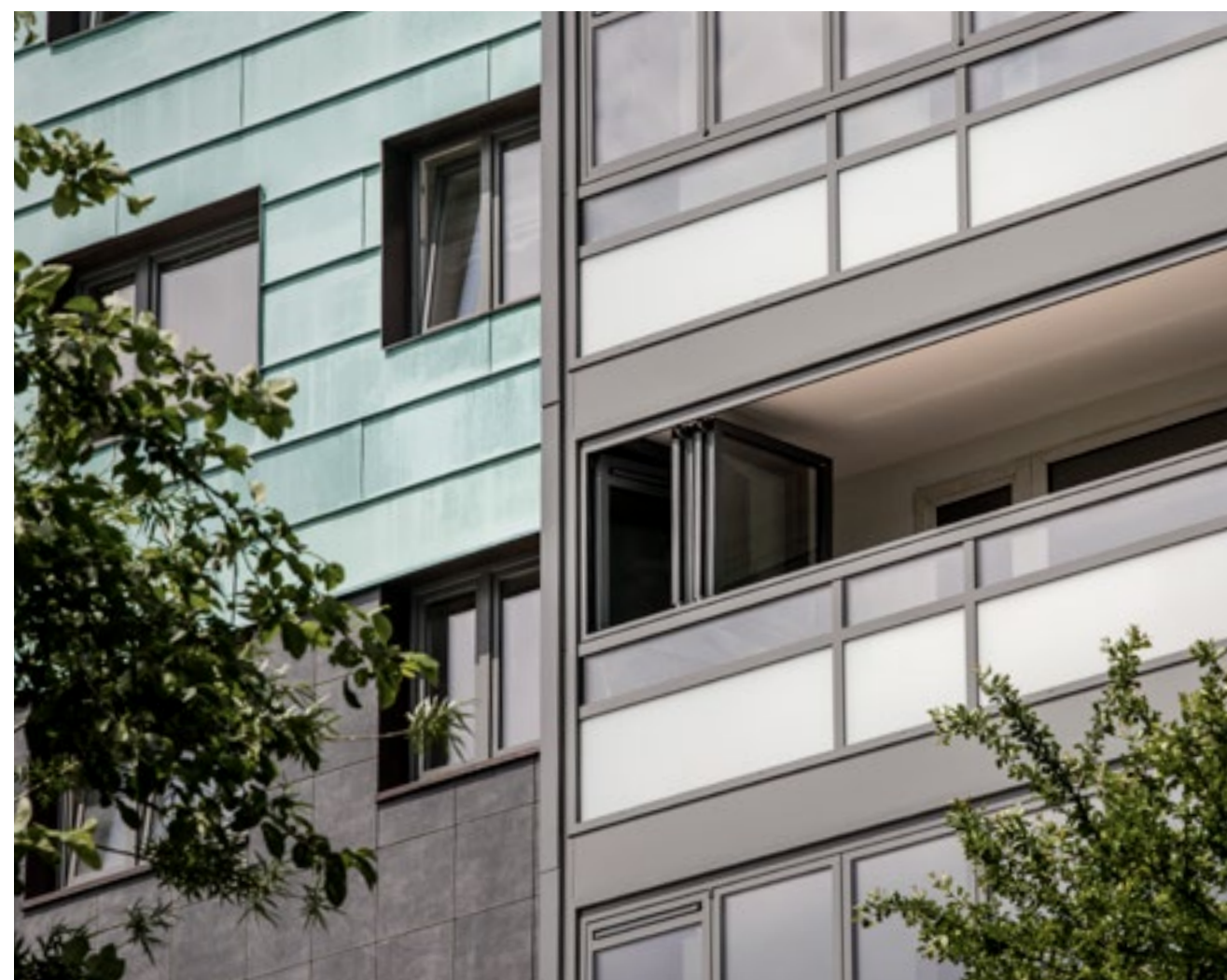


WOHNHOCHHAUS POPPENRADE, KIEL

Energetische Sanierung

WÄRMEGEDÄMMTE SL MODULAR UND GLAS-FALTWÄNDE

Das Wohnhochhaus Poppenrade 5 des Kieler Wohnquartiers „Poppenrade“ prägt die Gegend am Kieler Ostufer. In den 1970er Jahren gebaut, galt die Siedlung mit ihren 202 Wohnungen zunächst als beliebtes Viertel. Der wenig zeitgemäße energetische Standard und der damit einhergehende drohende Leerstand der Wohnungen veranlasste die Wohnungsbau-Genossenschaft Kiel-Ost eG zu umfangreichen energetischen Sanierungs- und Modernisierungsmaßnahmen.



BAUJAHR
2013 - 2016

BAUHERR
Wohnungsbau-Genossenschaft
Kiel-Ost eG

ARCHITEKT
AX5 Architekten

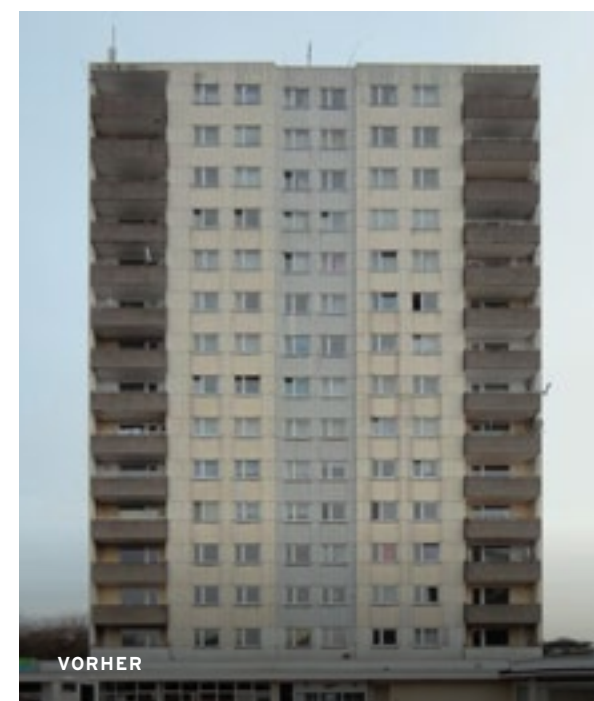
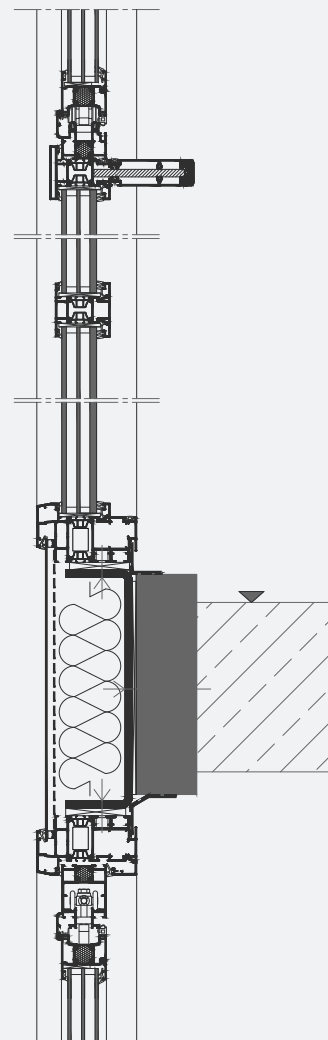
ORT
Kiel Ellerbek, Poppenrade 5

BAUART
Energetische Sanierung der Balkone
und Außenfassade des fünfzehnge-
schossigen Wohnbaus

ANFORDERUNG
Langlebige, energetische Sanierung
der Fassade sowie Überwindung der
existierenden Wärmebrücken der in
den Wohnraum hineinragenden Balkon-
platte; optimales Lüftungskonzept

LÖSUNG

- Sanierung der Balkone zu vollwertigem Wohnraum, der Balkon bleibt mit seinem Freiluft-Charakter erhalten
- Verkleidung der Fassade mit hochwertigem Kupfer in Kombination mit dem wärmege- d. Balkonmodul SL Modular und der Glas-Faltwand SL 60e
- 56 Einheiten SL Modular mit insge- samt 280 Flügeln wärmege- dämter Glas-Faltwände, die 56 Systeme sind zum optimalen Luftwechsel mit einem 80 Zentimeter breiten Lüfter ausgestattet



VORHER



NACHHER

WOHNANLAGE, HATTINGEN

Komplettsanierung



FAST EIN NEUBAU - MIT GLAS-FALTWÄNDEN AUF BALKONBRÜSTUNG

Die viergeschossige Wohnanlage im Stadtteil Holthausen in Hattingen stammt aus dem Jahr 1977 und umfasst 77 Wohnungen. Das Objekt war - insbesondere aufgrund der ungenügenden Wärmedämmung - in einem sehr schlechten baulichen Zustand. Ziel der Sanierung war es, aus energetischer und gestalterischer Sicht einem Neubau in nichts nachzustehen und auf dem Wohnungsmarkt wieder konkurrenzfähig zu werden.



BAUJAHR
2013

BAUHERR
Gartenstadt Hüttenau eG

ARCHITEKT
Architekturbüro Degener

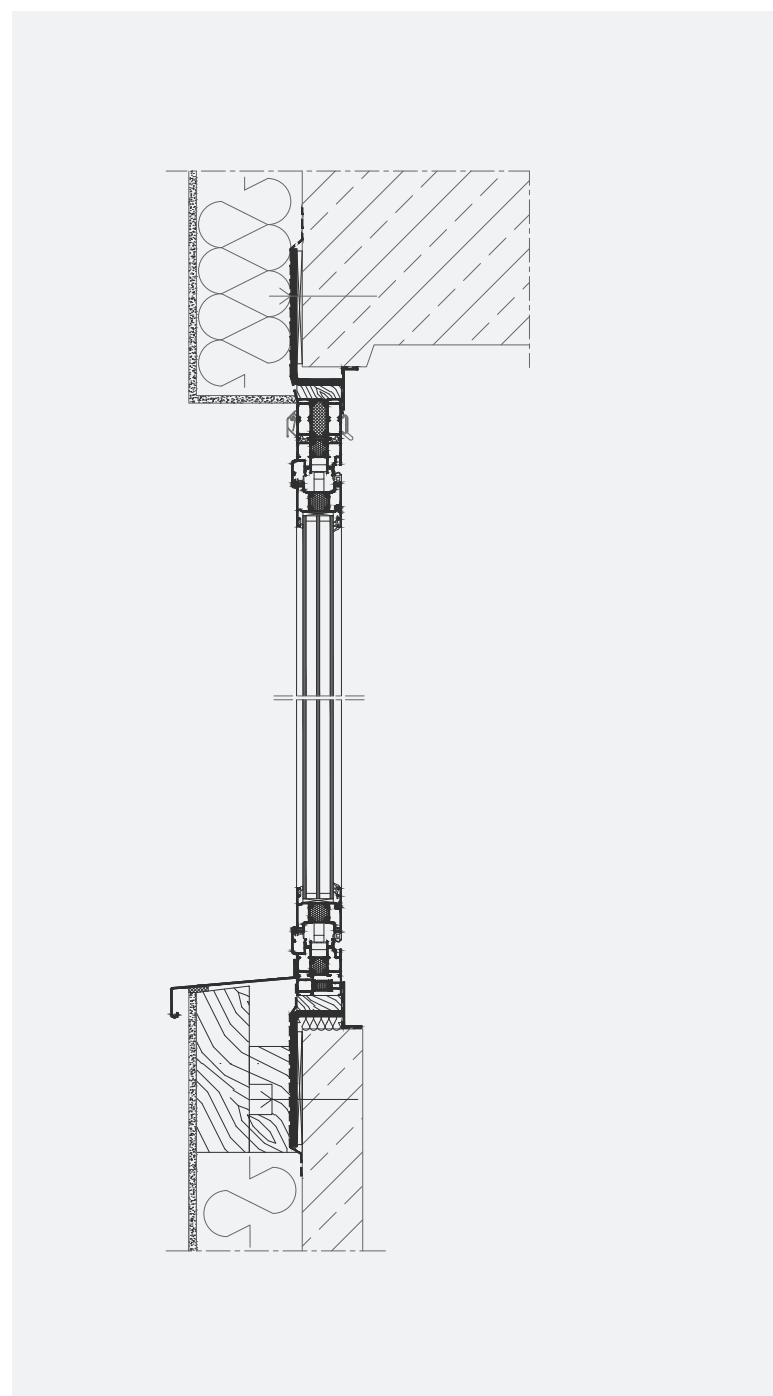
ORT
Hattingen, Holthausen

BAUART
Energetische Sanierung der Balkone
und Außenfassade der vierge-
schossigen Wohnanlage

ANFORDERUNG
Langlebige, energetische Sanierung
der Fassade auf Neubau-Standard; He-
rausforderung war, die Glas-Faltwand
an drei baulich unterschiedlichen
Balkontypen auszuführen, um ein
einheitliches Fassadenbild zu erzielen

LÖSUNG

- Einsatz der Glas-Faltwand mit Dreifach-Isolierverglasung und verbessertem Randverbund als „warme Kante“, aufgesetzt auf eine bauseits gedämmte Brüstung, so dass der Balkoncharakter bei Öffnung der Faltwand erhalten bleibt
- Durch einen ins obere Profil integrierten selbstregulierenden Spaltlüfter wird ein durchgängig angenehmes Raumklima erzielt
- Die Einhausung der Balkone verhindert Wärmebrücken, das Vorziehen der thermischen Ebene spart Kosten für herkömmliche Sanierungsmaßnahmen
- Diese Maßnahme erfüllt die hohen Anforderungen der Energie-einsparverordnung (EnEV)



REFERENZ 01188

AN DER VERBINDUNGSBAHN, HAMBURG

Schallschutzlösung

WOHNKOMPLEX MIT SL PLUS UND SL 25

Die sogenannte Verbindungsbahn ist eine Eisenbahnstrecke innerhalb von Hamburg. Eine sich direkt an der Bahntrasse befindende Brachfläche galt aufgrund des hohen Lärmaufkommens lange als ungeeignet für eine Wohnbebauung. Ein Konflikt, der 2017 mit einem Neubau und dem richtigen Lärmschutzkonzept gelöst werden konnte.



BAUJAHR
2017

BAUHERR
GS-Bau GmbH aus Neu Wulmstorf

ARCHITEKT
LRW Architekten und Stadtplaner

ORT
Hamburg, Rotherbaum
„An der Verbindungsbahn“

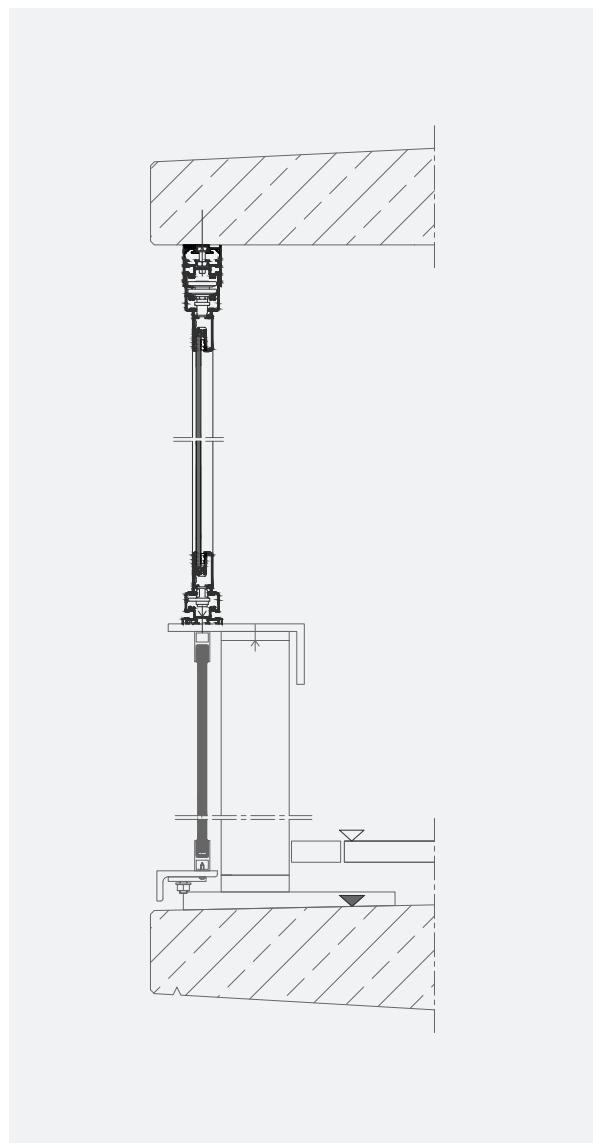
BAUART
Stadthaus mit separatem Eingang,
kleine Maisonette- und Geschoss-
wohnungen, Panoramasuite

ANFORDERUNG
Fassade mit hohem Schallschutz und
maximaler Transparenz aufweisen

LÖSUNG
Doppelfassade aus nahezu rahmen-
losen Glaselementen in Kombination
mit filigranen Stahlbeton-Fassaden-
fertigteilen; 27 Einheiten der Doppel-
fassade ausgestattet mit 360 Schiebe-
Drehelementen des Systems SL 25

**GEPRÜFTE LUFTSCHALL-
DÄMMUNG**
22 dB

Ausgezeichnet mit dem WohnbauPreis
Hamburg 2017



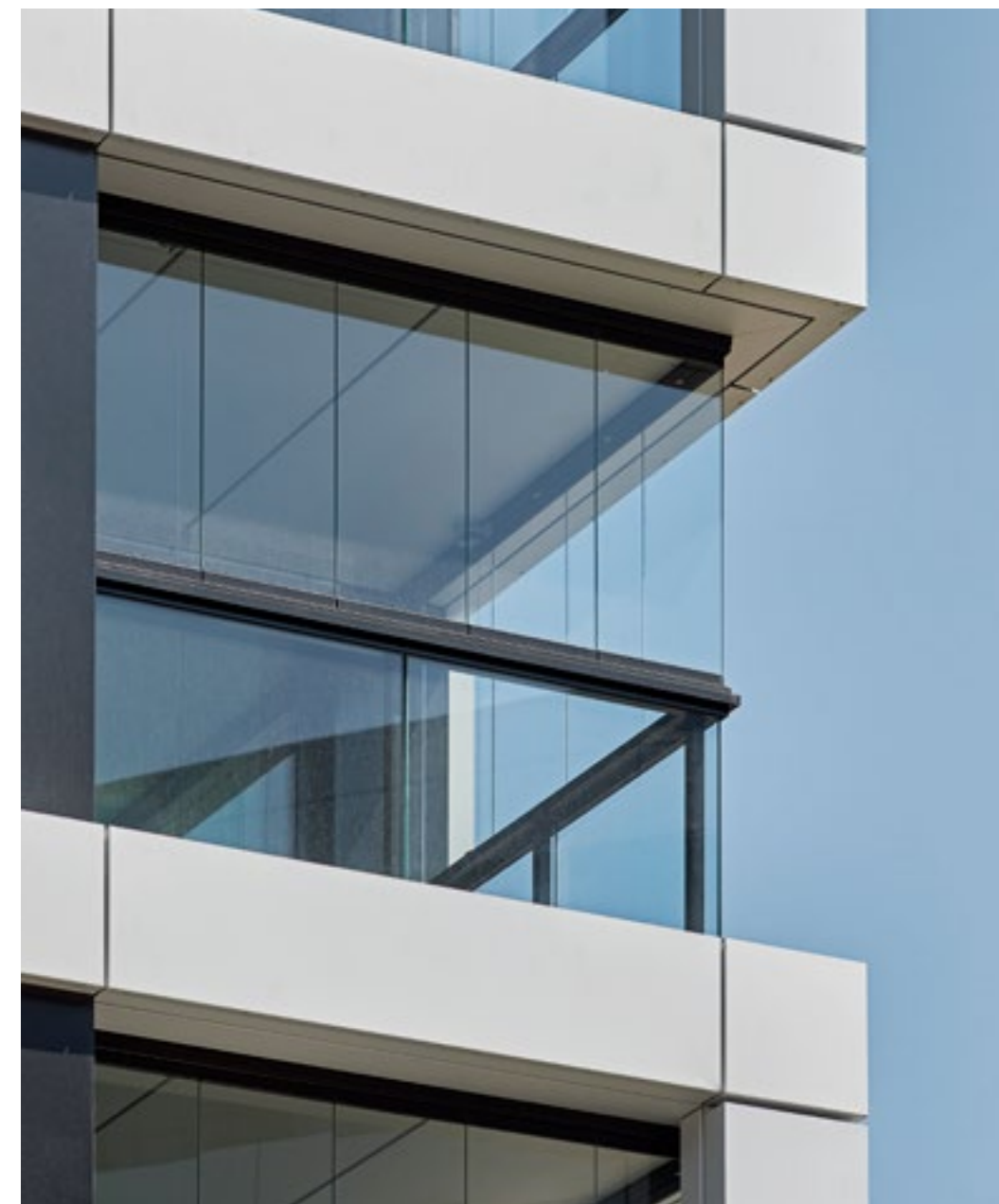
REFERENZ 01567

SKYLINE LIVING, STUTT GART

Neubau

WIND- UND WETTERSCHUTZ IN HÖCHSTEN HÖHEN

Das Wohnhochhaus „Skyline Living“ in Stuttgart stellt mit rund 22 Etagen auf 75 Meter Höhe besondere Anforderungen an die Fassade – und nicht zuletzt auch an die verglasten Balkone. Statische Erfordernisse durch Windlasten sowie uneingeschränkte Nutzbarkeit der Balkone auch in den oberen Geschossen waren elementar und wurden durch den Einsatz des Schiebe-Dreh-Systems SL 25 auf transparenter Brüstung gelöst.



BAUJAHR

2016 / 2017

BAUHERR

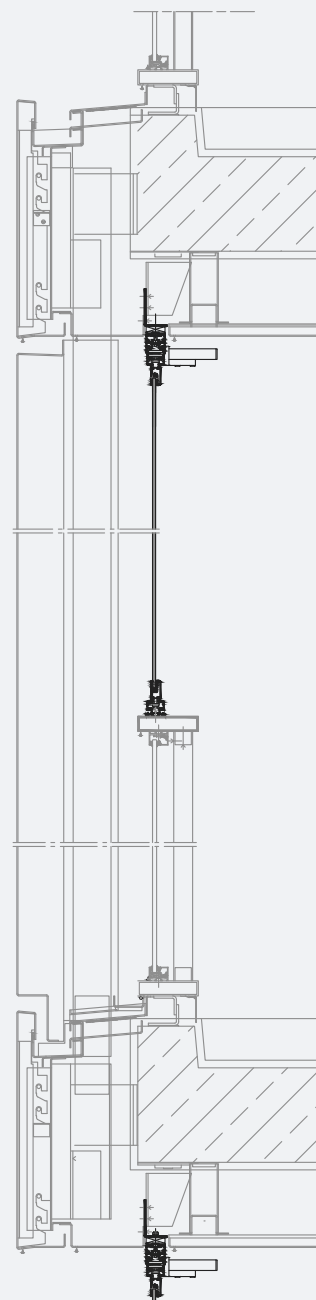
Bülow AG, Stuttgart

ARCHITEKT

StructureLab (Konzeptarchitektur)

ORTStresemann Straße,
Stuttgart**BAUART**Verbindung von modernen Büroflächen
und Wohnlösungen mit ca.
145 Wohnungen auf 21 Etagen**ANFORDERUNG**Uneingeschränkte Nutzbarkeit der
Balkone auch in den höheren
Geschossen mit transparentem
Wetter- und Schallschutz**LÖSUNG**

Das rahmenlose Schiebe-Dreh-System SL 25 wurde auf die gläserne Brüstung montiert. Die Scheiben lassen sich einzeln zur Seite fahren und zu einem fest fixierten Paket im rechten Winkel aufdrehen, das auch bei starken Windstößen sicher ist. Obwohl die Verglasung nicht wärmegeklämt ist, schafft sie in Verbindung mit der Balkontiefe einen thermischen Puffer, der dafür sorgt, dass an kühleren Tagen vorgewärmte Frischluft in den Wohnraum hineingelassen werden kann



REFERENZ 01579

THE GARDEN, BERLIN

Neubau



SCHALLSCHUTZ MIT SL 25

In Berlin Mitte, unmittelbar gegenüber der neuen BND-Zentrale, entstand das Wohnquartier „The Garden“ mit Eigentums- und Mietwohnungen: eine ruhige grüne Wohnoase inmitten der pulsierenden Großstadt. Sobald das Tor an der Chausseestraße durchschritten ist, lässt man Hektik und Geräusche der Stadt hinter sich. Die Herausforderung: Auch die als Mietwohnung genutzten Wohneinheiten zur Straße sollten gegen den Lärmpegel der vielbefahrenen Verbindungsachse zwischen Wedding und dem Zentrum geschützt werden.



BAUJAHR

2016

BAUHERR

Garden Projektentwicklung GmbH

ARCHITEKT

Eicke Becker Architekten

ORT

Berlin Mitte, Chausseestr. 57-60

BAUART

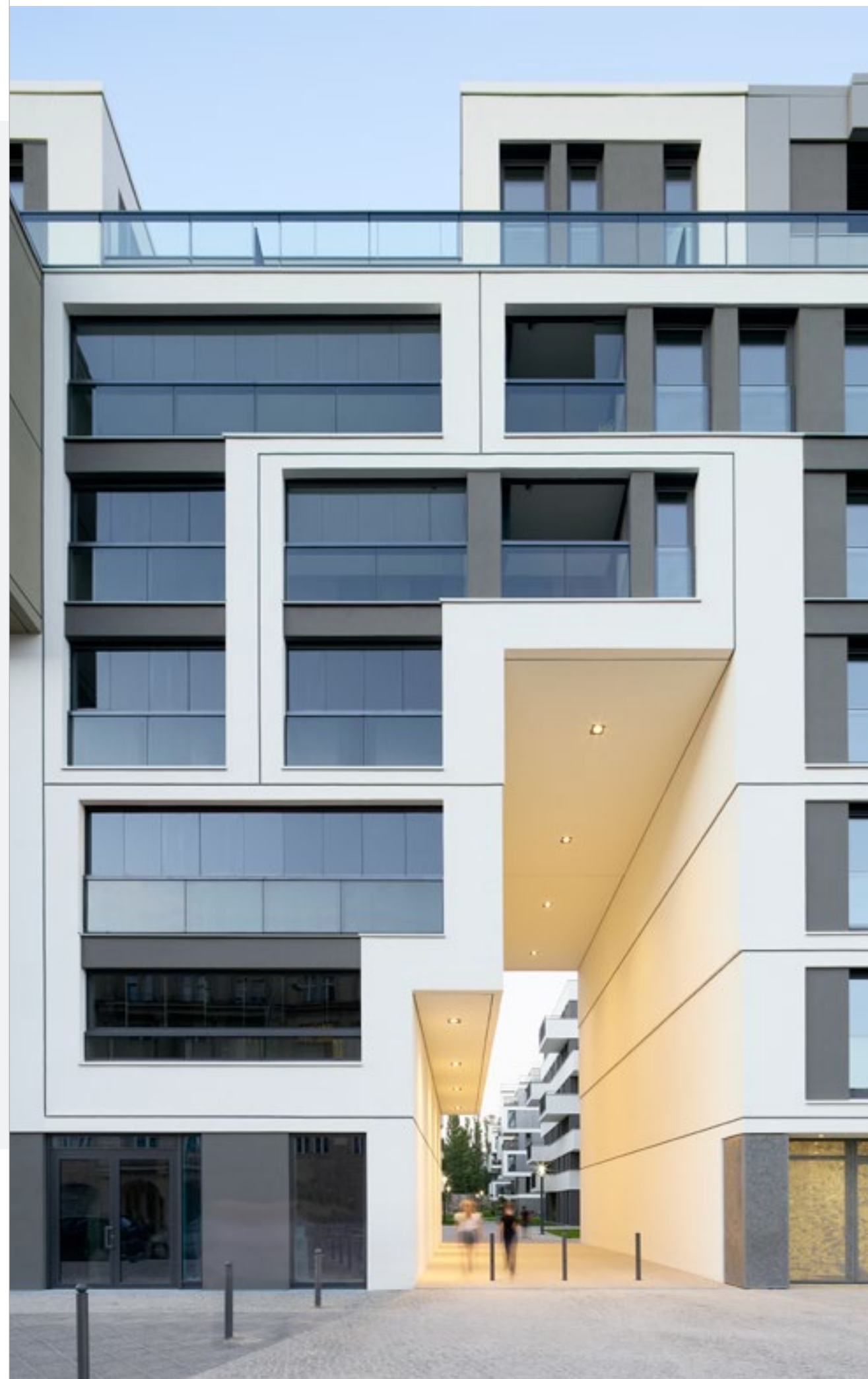
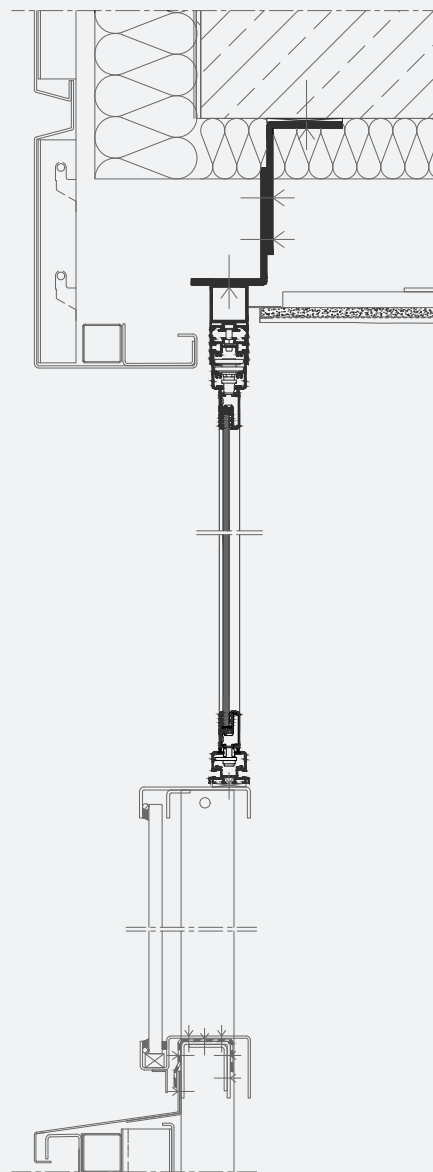
Siebengeschossige Staffelbauweise von insgesamt 17 Häusern mit vielfältigen Vor- und Rücksprüngen in der Fassade und den Balkonen; Wohnungsgrößen von 2-Zimmer-Appartements über Townhouses, gehobene Wohneinheiten zur Miete und Eigentum

ANFORDERUNG

Schallschutz der zur Chausseestraße liegenden Mietwohnungen

LÖSUNG

64 Anlagen des Schiebe-Drehsystems SL 25 mit insgesamt 337 Flügeln, die auf eine bestehende transparente Brüstung aufgebracht wurden und so die dahinter liegenden Wohneinheiten vor Lärm schützen



TASSILOPLATZ, MÜNCHEN

Neubau



SCHALLSCHUTZ MIT SL 25 XXL

Auf dem ehemaligen Bernbacher-Betriebsgelände in München wurde im Sommer 2017 ein Carré geschlossen: Das von der Baywobau Immobilien AG fertiggestellte Neubauvorhaben Tassilo bildet eine harmonische Ergänzung zu den bereits bestehenden Häusern der direkten Umgebung.



BAUJAHR
2017

BAUHERR
Baywobau Baubetreuung GmbH

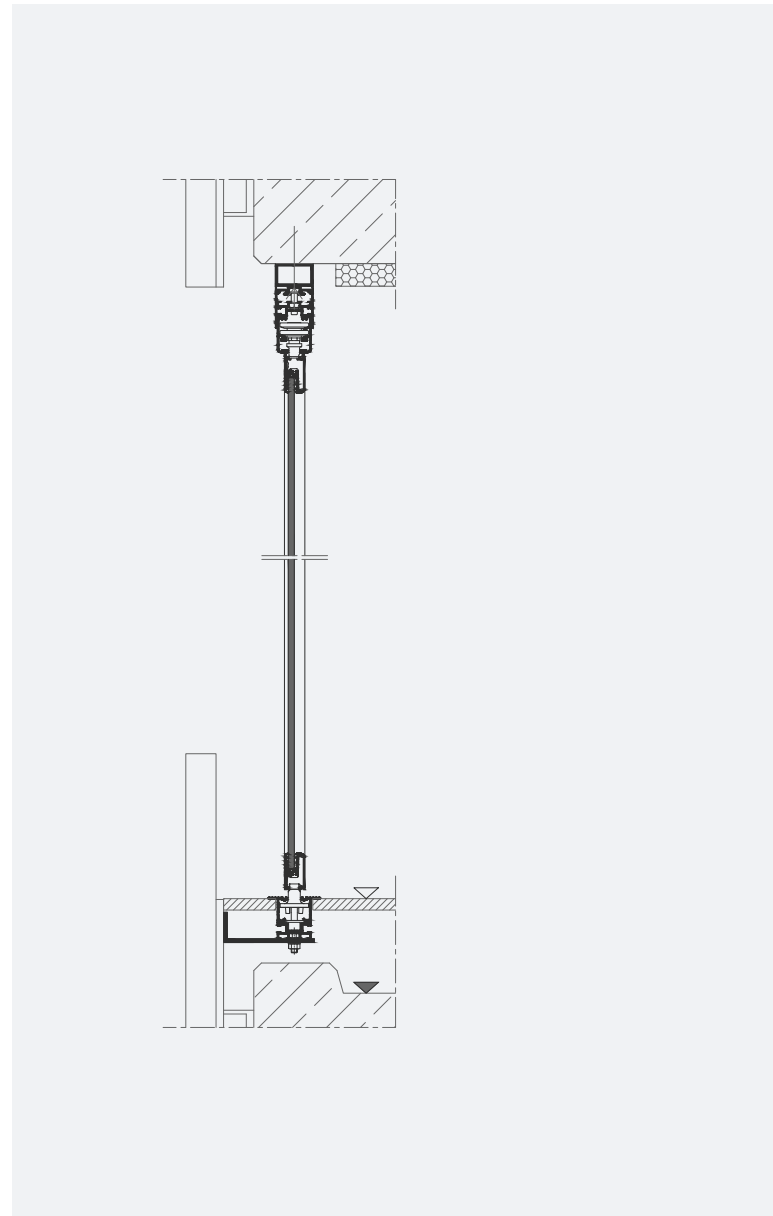
ARCHITEKT
prpm Perret Maluche Stuke Architekten
& Stadtplaner GmbH

ORT
München, Haidhausen

BAUART
Neubauobjekt „Tassilo“ mit 225
Eigentumswohnungen in ausgewählter
Ausstattung

ANFORDERUNG
Balkone sollen, aufgrund der im Süden
angrenzenden Bahntrassen sowie einer
Hauptverkehrsstraße im Westen, mit
Schallschutz ausgestattet werden

- LÖSUNG**
- 274 Balkone sind mit fast 1.700 Glas-
elementen der SL 25 XXL ausgestattet
 - Das Schiebe-Drehsystem SL 25 XXL
schirmt sowohl Balkone als auch die
Erdgeschossterrassen akustisch ab
 - Schalldämmung von über 11 dB
 - Durch die komplette Öffnungsmöglich-
keit bleibt der Balkoncharakter erhalten
 - Schutz der Fassade vor Wind und
Regen; einer Verwitterung wird effektiv
vorgebeugt
 - Die Verglasung schafft eine
dämmende Ummantelung als Puffer-
zone zwischen Innenraumklima und
Außentemperatur
 - Stetige Frischluftzirkulation und ein
gesundes Balkonklima durch schmale
Spalte zwischen den Elementen



REFERENZ 01586

HOTEL SAND, TIMMENDORFER STRAND

Neubau

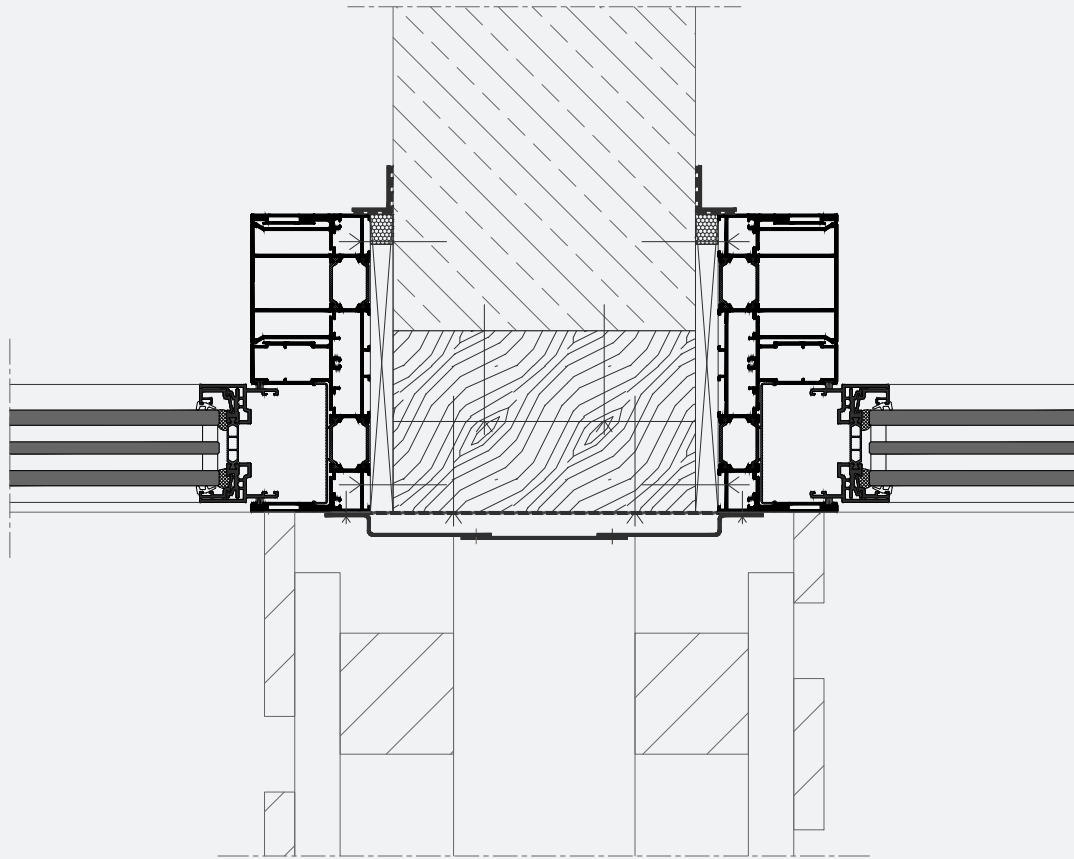


REFERENZPROJEKTE 99

HOCHWERTIGER ANBAU MIT STILVOLLEM AMBIENTE

Das Hotel SAND befindet sich im beliebten Urlaubsort Timmendorfer Strand in unmittelbarer Strandnähe. Das renommierte Hotel besteht seit 1930 und wurde seitdem sukzessive renoviert bzw. vergrößert. Mit dem neuen Anbau sollten die Kapazitäten des Wellness-Hotels stilvoll erweitert werden. Die 34 mm schlanken Profile der cero-Schiebefenster rahmen den Ausblick auf die Ostsee wie ein Bilderrahmen ein.



**BAUJAHR**

2017

BAUHERR

Marion und Lambertus Muller

ARCHITEKTPlanungsbüro Falk,
Architekt Roald Pall**ORT**

Timmendorfer Strand

BAUARTNeubau als Erweiterung der
bestehenden Hotelanlage**ANFORDERUNG**Stilvolle Erweiterung der Kapazitäten
des Wellness-Bereichs mit großen
Fensterflächen für maximalen Licht-
einfall in die Zimmer**LÖSUNG**

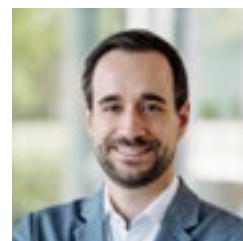
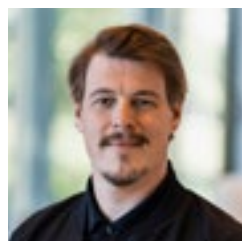
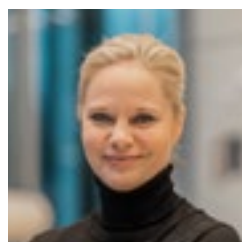
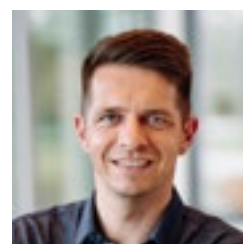
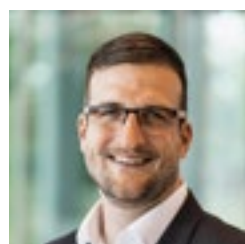
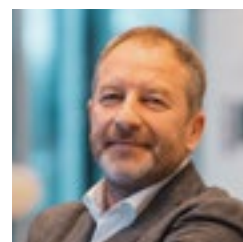
- 34 Anlagen cero III mit jeweils
zwei Elementen
- Ein Fest-, ein Schiebe-Element





IHR PROJEKT IN *guten Händen*

ALLES AUS EINER HAND



Unser Team aus erfahrenen Objektkalkulatoren und Architektenberatern, Planern und Ingenieuren unterstützt Sie bei der Realisierung Ihres Projektes – ganz gleich, ob es sich um einen Neubau oder eine energetische Sanierung handelt.



360°-SERVICE

*Wir betreuen Sie rund um
Ihr gesamtes Projekt*

Von Beginn an begleiten wir Ihre Planungen, finden das optimale System für Ihre Anforderungen und erstellen eine solide Kostenkalkulation. Nach der Auftragsvergabe kümmern wir uns um die Werk- und Detailplanung, das Aufmaß, die Montage und nehmen das Projekt zum Schluss gemeinsam mit Ihnen vor Ort ab. Unser Team aus Kalkulatoren, Ingenieuren und Planern arbeitet dabei Hand in Hand zusammen – und Sie haben immer nur einen Ansprechpartner. Das verstehen wir unter „alles aus einer Hand“.

VORTEILE FÜR ARCHITEKTEN

Gestaltungsfreiheit trifft funktionale Sicherheit

Ein hoher Freiheitsgrad in der Gestaltung der Gebäudefassade und die funktionalen Vorteile einer Balkon- und Fassadenverglasung gehen bei Solarlux Hand in Hand.

Der Werkstoff Glas bietet neben zahlreichen architektonischen Gestaltungsmöglichkeiten bauphysikalische Vorteile wie Schall-, Wind- und Wetterschutz. Durch vorgehängte Fassadenelemente, verschiedene Systemlösungen und einer Vielzahl von Farben sind dem Design keine Grenzen gesetzt. Lösungen von Solarlux sind immer mehrdimensional.



SL 35 / BASEL, SCHWEIZ / REF.NR. 00361

FUNKTION

- Individuelle Schallschutz-Lösungen
- Wind- und Wetterschutz
- Raumgewinn durch hochwärme-gedämmte Systeme

DESIGN

- Vorgehängte oder aufgesetzte Fassadenlösungen
- Hochwertiges und langlebiges Material wie Glas, Aluminium oder Holz-Aluminium
- Sämtliche Farben und Sonderlacke mit GSB- und Qualicoat-zertifizierter Beschichtung auch für anspruchsvolle klimatische Bedingungen

PORTFOLIO

- Schiebe-Dreh-Systeme, Glas-Faltwände oder Schiebeelemente je nach Anforderung
- Komplette Fassadenmodule oder einzelne Elemente
- Sämtliche Lösungen national und international zertifiziert

UNTERSTÜTZUNG IN DER PLANUNG

Bei komplexen Bauvorhaben ist Zeit eine wesentliche Ressource. Um bei der großen Vielfalt an Möglichkeiten mit unseren Systemen schnell zum besten Ergebnis zu kommen, setzen wir auf regelmäßigen Austausch und lösungsorientierte Absprachen. Je nach Bedarf kann das persönlich oder auch mit Hilfe verschiedener Planungstools erfolgen.

DIGITALE UNTERSTÜTZUNG

- BIM-Daten: Generierung über eine Schnittstelle in Kooperation mit BIMsystems, zusätzlich auf Anfrage individuelle BIM-Daten als IFC-Dateien erhältlich
- mySolarlux: CAD-Details, Bauanschlüsse, Ausführungsbeispiele und weitere technische Planungsunterlagen zu allen Solarlux-Systemen im geschützten Portal mysolarlux.com
- SPACES: Über 600 Projektdokumentationen in unserer webbasierten Referenzdatenbank mit zahlreichen Filtermöglichkeiten, z.B. nach Gebäudetypologie

PERSÖNLICHER DIALOG

Unser bundesweites Netzwerk aus Architekten- und Objektberatern bietet persönliche oder telefonische Unterstützung in jeder Phase der Planung. Ob Fragen zu Bauanschlüssen, Statik oder Schallschutz, Energieeffizienz, der generellen Machbarkeit oder Kosten – mit Expertise und Sachverstand finden wir immer eine Lösung.

VORTEILE FÜR WOHNUNGS- BAUGESELLSCHAFTEN

Luxuriöser Wohnbau oder energetische Sanierung – Erfahrung zählt

Seit mehr als 30 Jahren arbeiten wir intensiv im Bereich Balkon- und Fassadengestaltung. Realisierte Projekte unterschiedlicher Größe im In- und Ausland sprechen für uns. Von der Luxusappartement-Anlage bis zur energetischen Sanierung von Wohnhochhäusern wissen wir, worauf es ankommt – und das sind je nach Projekt ganz unterschiedliche Anforderungen:

SCHAFFUNG ATTRAKTIVEN WOHNRAUMS DURCH NEUBAU

- Erschließung urbaner Neubaugebiete in vermeintlichen „Problemlagen“ durch effektive Schallschutzlösungen aus Glas („Doppelfassade“)
- Steigerung der Immobilien-Attraktivität durch hochwertige Systemlösungen
- Raumgewinnung durch verglaste, hochwärmegeämmte Balkone mit großen Öffnungsmöglichkeiten
- Prämierte High-End-Lösungen für anspruchsvolle Mieter oder Käufer

WERTSTEIGERUNG DURCH ENERGETISCHE SANIERUNG

- Vermeidung von Leerständen des Mietobjektes
- Steigerung des Wohnwertes durch Nutzbarkeit der Balkone und Schallschutz
- Schutz der Bausubstanz durch vorgehängte Fassaden
- Senkung der Energiekosten durch Balkone als verglaste „Klimapuffer“

VERBINDLICHKEIT FÜR KOSTEN UND ZEITPLAN

Unser Systeme sind modular einsetzbar. Komplette Fassadenelemente sind genauso lieferbar wie Balkonbrüstungen und einzelne Elemente. Bereits im Vorfeld ermitteln wir den exakten Bedarf und kalkulieren zuverlässig Kosten sowie Produktions- und Montagezeiträume. Wir bieten:

- Exakte Werkdetailplanung
- Werkseigene Produktionskontrolle für reibungslose Prozessabläufe
- Kurze Bauzeiten durch hohen Vorfertigungsgrad der Elemente
- Komplettmontage vor Ort ohne aufwändige handwerkliche Anpassung



VORTEILE FÜR GENERALUNTER- NEHMER UND BAUTRÄGER

*Ein verlässlicher Partner
in allen Phasen*

Bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand. Dieser Ansatz bietet Sicherheit in jeder Projektphase. Unsere jahrzehntelange Erfahrung in der Abwicklung von nationalen und internationalen Großbaustellen macht uns zu einem verlässlichen Partner. Der gesamte Prozess von der Kostenkalkulation bis zur gemeinsamen Abnahme auf der Baustelle wird durch uns begleitet. Mit Solarlux als Partner können Sie sich verlassen auf:

- Solide Kostenkalkulation
- Detaillierte und verlässliche Zeitpläne unter Berücksichtigung von Besonderheiten wie schwierigen Einbausituationen
- Auf Wunsch Werkdetailplanung
- Eigene Logistik mit großem Solarlux-Fuhrpark
- Hochmoderne Kräne und Hebevorrichtungen
- Hoher Vorfertigungsgrad der Elemente
- Zertifizierte Systemqualität
- Schnelle Montage durch Solarlux-Monteure oder zertifizierte Nachunternehmer
- Gemeinsame Bauabnahme



Hochmoderne Kräne garantieren auch in komplexen Einbausituationen eine reibungslose Montage großer cero-Elemente



HERKUNFT UND ZUKUNFT – WIR LEBEN *beides*

ÜBER SOLARLUX



SOLARLUX CAMPUS / MELLE, DEUTSCHLAND

**GEBaute UNTERNEHMENSKULTUR:
DER SOLARLUX CAMPUS ÜBERZEUGT
MIT SEINER OFFENEN ARCHITEKTUR**

EIN BESONDERES FAMILIENUNTERNEHMEN

Bodenständig, innovativ und engagiert

Seit mehr als 35 Jahren steht Solarlux für ausgezeichnete Qualität in der Herstellung von Glas-Falträumen, Wintergärten und Fassadenlösungen. Gegründet von Herbert Holtgreife, wird das Unternehmen mit Sitz in Melle bei Osnabrück heute in zweiter Generation von seinem Sohn Stefan geführt. Vor allem aber setzt Solarlux auf seine Mitarbeiter: Rund 1000 engagierte und ideenreiche Frauen und Männer stehen weltweit täglich hinter dem Erfolg des Familienunternehmens.

DIE PRODUKTE LIVE ERLEBEN

Unsere Ausstellungen

Unsere fast 3000 m² große Ausstellung in Melle bei Osnabrück bietet neben exklusiven Balkon- und Fassadenlösungen auch Glasanbauten wie Wintergärten und Terrassendächer. In realen Anwendungssituationen erfahren Sie mehr über die Qualität und die vielfältigen Möglichkeiten von Solarlux. Auch an weiteren Standorten wie Münster, München, Wiesbaden, Nürnberg oder Stuttgart zeigen wir in verschiedenen Showrooms unsere Produktlösungen.



BERLIN

Am Spreebord 9, Atelier 5
10589 Berlin-Charlottenburg
T +49 174 5802384

HAMBURG

Luruper Chaussee 125, Haus 6 rechts
22761 Hamburg
T +49 174 1580809

HAUPTSITZ MELLE

Industriepark 1 · 49324 Melle
T +49 174 3368006

MÜNSTER

Weseler Straße 253 · 48151 Münster
T +49 174 3368006

WIESBADEN (BÜRO)

Dantestraße 33 · 65189 Wiesbaden
T +49 151 29262156

NÜRNBERG

Großreuther Straße 70 · 90425 Nürnberg
T +49 174 1580343 (Schultheiß Projekt-
entwicklung AG)

KAUFBEUREN

Innovapark 21 · 87600 Kaufbeuren
T +49 174 3368057 (Linara GmbH)

MÜNCHEN

Designerwerkschau · Fruchthof München
Gotzinger Straße 52b · 81371 München
T +49 174 3368049

ITINGEN (SOLARLUX SCHWEIZ AG)

Dellenbodenweg 5 · 4452 Itingen
T +41 61 9269191



Unsere internationalen
Standorte und Gesellschaften
finden Sie hier!

REFERENZLISTE

Unsere Projekte in der Übersicht

In dieser Liste sehen Sie alle Referenzen dieser Broschüre, aufgeführt in chronologischer Reihenfolge. Sollten Sie Fragen zu den Projekten haben, geben Sie gerne auch die angegebene Referenznummer an.

SEITE	NAME	SYSTEM	ARCHITEKT	LAND	REF.-NR.
1 - 5, 12	„The George“ in Amsterdam	Highline	Dok Architecten	Niederlande	01327
6	Mehrfamilienhaus in London	SL 25	-	England	00821
8 - 9	Mehrfamilienhaus in Leiden	SL 35	Groosmann, Rotterdam	Niederlande	00455
10 links	Mehrfamilienhaus in New Brighton	SL 25	FCH Falconer Chester Hall Architects (GB)	England	01301
10 rechts	Mehrfamilienhaus in Hamburg	SL 25 Modular	APB. Architekten BDA Grossmann-Hensel Schneidern Andresen	Deutschland	01403
11	Mehrfamilienhaus in Ulm	SL 25	Braunger Wörtz Architekten, Ulm	Deutschland	01094
13 - 15, 68	Mehrfamilienhaus in Leipzig	SL 25 Modular	S&P Sahlmann Planungsgesellschaft, Leipzig	Deutschland	01125
16	Mehrfamilienhaus in Pforzheim	SL 60e Modular	-	Deutschland	00119
19 - 21	Neustadt Carré in Osnabrück	Ecoline	PLAN.CONCEPT Architekten GmbH	Deutschland	01417
24, 25	Mehrfamilienhaus in Berlin	Woodline	zanderrotharchitekten	Deutschland	00327
28 - 29	Tasman Toren Groningen	SL 60e Modular	WAL Architects Groningen, NL	Niederlande	00110
30 - 31	Mehrfamilienhaus in Hamburg	SL 81 Modular	-	Deutschland	01067
33	Zeewolde	Ecoline Modular	HBN Architecten	Niederlande	01590
34 - 37	Mehrfamilienhaus in Lübeck	SL 25 Modular	Architekturbüro Wolfgang Kriese	Deutschland	01435

SEITE	NAME	SYSTEM	ARCHITEKT	LAND	REF.-NR.
38 - 39	Mehrfamilienhaus in Dublin	SL 25	Seán Harrington Architects	Irland	00020
41	Mehrfamilienhaus in Hamburg-Lurup	SL 25R Modular	LRW Loosen, Rüschoff + Winkler - Architekten (Entwurf), KBNK Architekten GmbH (Bauleitung)	Deutschland	01591
43	Mehrfamilienhaus in Haar	SL 20	bogevischs buero	Deutschland	01598
44	Mehrfamilienhaus in Nantes	SL 23	Brenac & Ganzalez & Associés	Frankreich	01406
46 - 47	Mehrfamilienhaus in Hamburg	SL 25 Modular	APB. Architekten BDA Grossmann-Hensel Schneidern Andresen	Deutschland	01403
48	Mehrfamilienhaus in Schwanewede	SL Plus	M-Projekt	Deutschland	01734
50 - 51	Mehrfamilienhaus in Hamburg	SL 25 Modular	KBNK Architekten GmbH, Hamburg	Deutschland	01267
52, 56 - 57	Neues Forum in Hamburg-Altona	SL Laubengangverglasung	nps, Hamburg	Deutschland	00697
54 - 55	Langenhorner Chaussee	SL Laubengangverglasung	Rüdiger Nickel Architekten	Deutschland	01593
58	Wohn- und Bürogebäude in Potsdam	cero III	Scheidt Kasprusch Architekten	Deutschland	01720
60 - 61	Ferienwohnungen in Binz auf Rügen	cero III	Prora Solitaire Immobilien GmbH	Deutschland	01335
62	Hotel Sand, Timmendorfer Strand	cero III	Falk Planungsbüro, Lübeck	Deutschland	01586
67	Lofthaus Molenpark in Offenbach	cero III	bb22 Architekten + Stadtplaner	Deutschland	01704
106	St. Jakob Turm	SL 35	Herzog + de Meuron	Schweiz	00361

REFERENZDATENBANK SPACES ONLINE

Projektberichte & Dokumentationen

In der webbasierten, browserunabhängigen Referenzdatenbank „Spaces“ stehen über 600 Projektdokumentationen online bereit. Die systematische Suche etwa nach Gebäudetypologie, Solarlux-System oder Ort liefert die passenden Inspirationen. Über weiterführende Links sind ausführliche Projektbeschreibungen, Informationen zur Produktfamilie und verwendeten Produkten sowie technische Informationen verfügbar: <https://spaces.solarlux.com>



Hier geht es zur „Spaces“
Referenzdatenbank



