



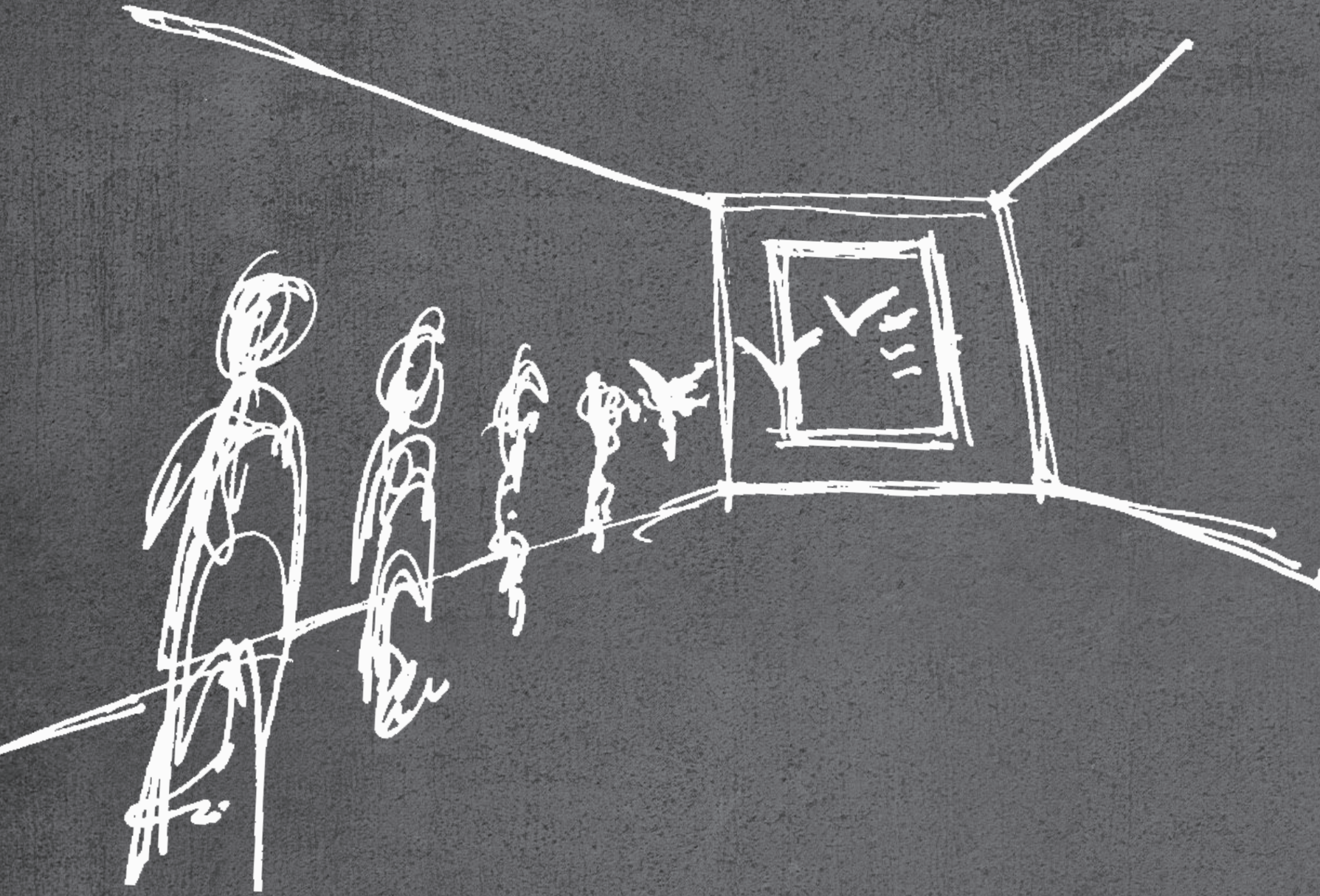
SCHREINEREI
VINCENT
MESSERICH

magis40

Idee,
Design,
Produktion.



Symposium magis40



Der berühmte Architekt Hundertwasser schrieb in seinem Manifest **«La Dictature des fenêtres et le droit de fenêtre»**, dass Häuser nicht aus Mauern bestehen, sondern aus Fenstern.
«Les uns prétendent que les maisons se composent de murs. Moi, je dis que les maisons se composent de fenêtres».

Als ich magis40 zum ersten Mal sah, dachte ich sofort an den Satz von Hundertwasser.

Nach 30 Jahren Planung, Beobachtung und Studium zum Thema Fenster und der Art, sie in den Showrooms auszustellen, habe ich zum ersten Mal nicht einfach nur ein Fenster gesehen, sondern eine zu designende Wand, an der ich mich frei schöpferisch betätigen kann, ohne störende Elemente, die stets einen negativen Einfluss auf ein gutes Einrichtungsobjekt haben.

magis40 ermöglicht uns eine zwanglose vertikale Gestaltung der Wand, was bis heute bei der Planung von Innenbereichen nicht möglich war, da man sich gezwungen sah, arrogante und präpotente Fenster einzusetzen.

magis40 hat die Mauer der dominanten Fenster niedergerissen und die Möglichkeit geschaffen, über das Licht hinaus und für das Licht zu designen, wobei das Licht geleitet und somit zum Protagonisten der Einrichtung wird.

magis40 ermöglicht es dem Planer, mit dem zu spielen, was vorhanden und nicht vorhanden ist, und entscheidet jeweils, ob das Fenster Protagonist oder Komparse sein soll.

Die große Fähigkeit, Materialien zu vereinen und die ausgezeichneten technischen Leistungen von magis40 stellen eine siegreiche und einzigartige Kombination dar.

Giorgio Massimiliano Marchesi
Art Director

Willkommen bei der

Schreinerei Vincent Messerich

Über 100 Jahre Qualität und Beständigkeit
Echte Schreinerarbeit "Made in Luxembourg"
Große Vielfalt an Holzsorten, Farben und Formen
Individuelle Beratung durch unsere Mitarbeiter





Der flächenbündige Rahmen

magis40 besticht mit hoher planerischen Freiheit, um neue Räume mit höherem Wohnkomfort zu schaffen. Die zu gestaltende Umgebung bleibt unberührt, sodass der Designer sein Augenmerk voll und ganz auf die Linien des Rahmens richten kann und den Ausdruck der Freiheit neu definiert.

Auf diese Weise wird das Fenster in perfekter Harmonie integriert.

Somit ist dieses Fenster, nicht nur ein technisches Bauteil, sondern Design Element.

magis40 lässt Phantasie und Planung freien Lauf.

Ansicht

Die Linie des essentiellen Designs

Synthese

Ein extrem schmales Fenster



Minimalistisch

magis40 hat ein extrem schmales und elegantes Design.

Das Wesentliche dieser Linie ist die Synthese von Minimalismus und Funktion, in Kombination mit natürlichen Rohstoffen.

Größere Glasscheiben, kleinerer Querschnitt des Holzes: Protagonist ist das Licht.





Outfit

Persönlich gestalteter
und origineller Look

magis40 offeriert ein neues Konzept in der Welt der Fenster. magis40 soll inspirieren und zur Steigerung der Kreativität von Planern, Architekten und Fensterherstellern beitragen. Der gestalterischen Freiheit sind dank der Rahmenmaterialien und dem passenden Zubehör fast keine Grenzen gesetzt. Sie können das gewünschte Ergebnis nach eigenem Geschmack gestalten.



Eine bewusste Wahl **Natur**

Nachhaltig

Der Kern von magis40 besteht aus Schichtholz, denn bei uns steht die Natur stets im Mittelpunkt. Die Leiste aus Schichtholz ermöglicht eine optimale Nutzung des Baums, ohne Vergeudung. Die Anwendung technischer Methoden zur programmierten Wiederbewaldung macht fernerhin aus dem Fenster magis40 ein nachhaltiges Produkt.

Holz: natürlich und technologisch.





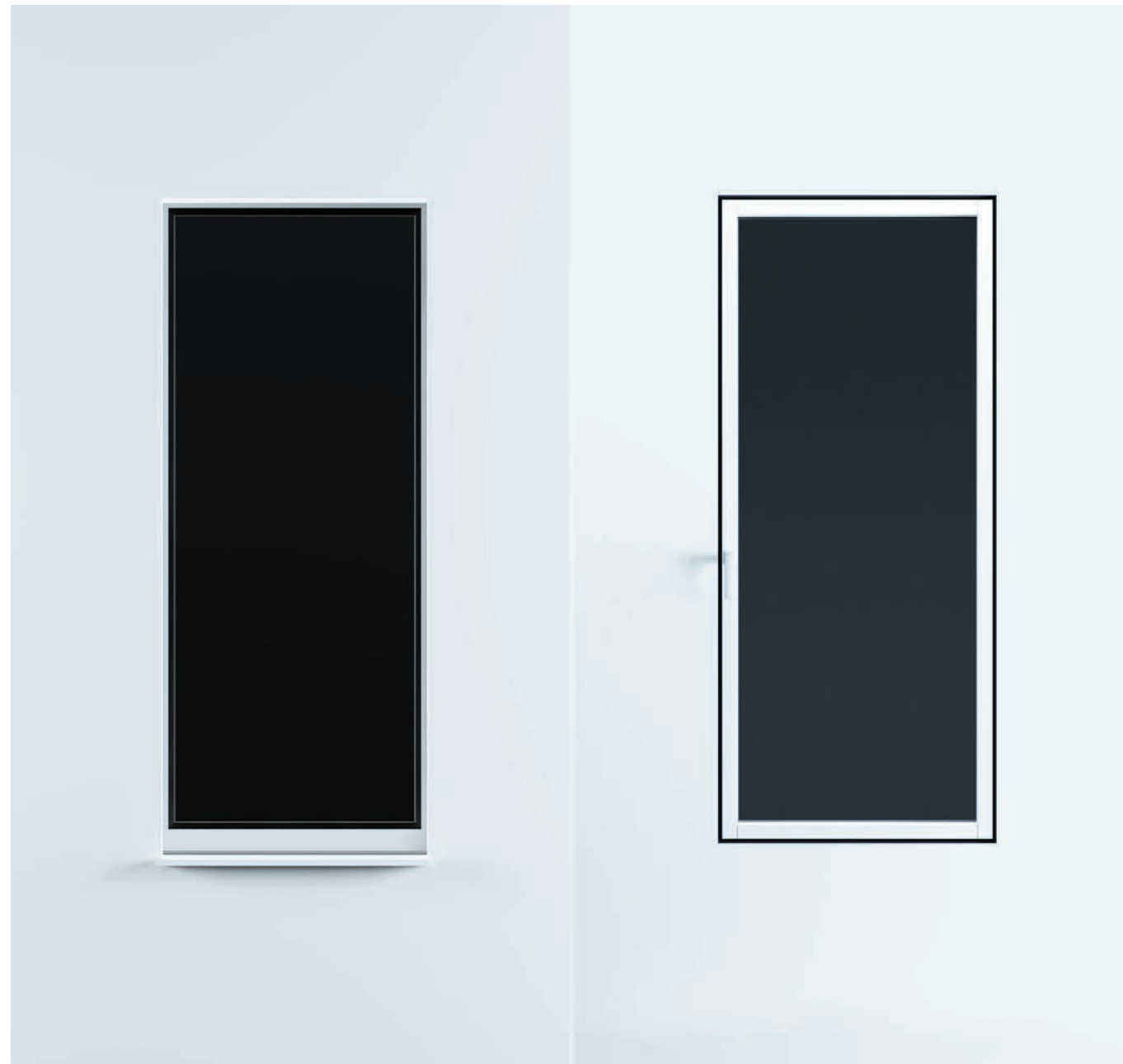
Holz - Aluminium

magis40 präsentiert den inneren Rahmen aus Holz, um das Wunderbare der Natur zu offenbaren und den äußeren Teil aus Aluminium, der Schutz und Wartungsfreiheit bietet. Eine Produktpalette von Fenstern, die auch im Laufe der Zeit stets ästhetisch und funktionstüchtig bleiben.



Die perfekte Verbindung **Harmonie**





AUSSENANSICHT

INNENANSICHT

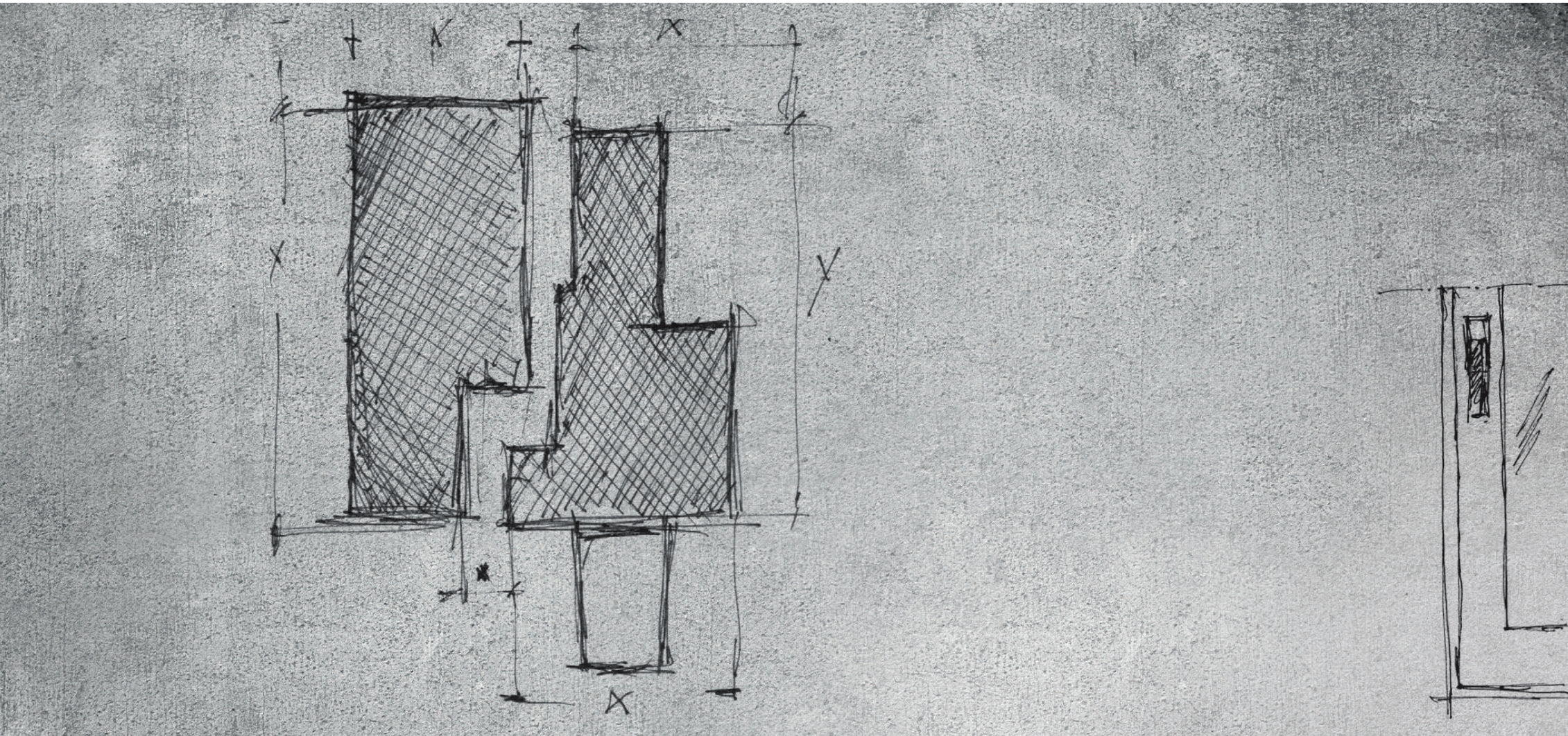
Hervorragende Werte bei Luftdichtheit /
Windlast / Schlagregendichtheit

Mit diesen leistungsbezogenen Eigenschaften wurde ein wichtiges Ziel
für die minimalistischen Fenster erreicht.

Das Fenster magis40 bietet die Möglichkeit, Glasscheiben
unterschiedlicher Art und Stärke einzusetzen. Die Montage ist zertifiziert.

Eine technische Herausforderung

Leistungsfähigkeit



Eine breite internationale Profilpalette

Lösungen

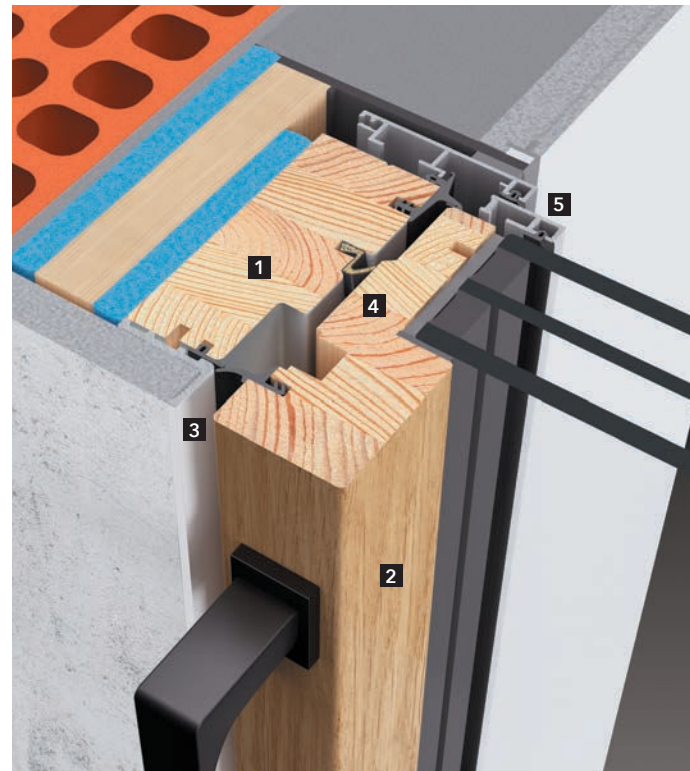
Das Programm magis40 ist sehr breit gefächert
und in verschiedenen Öffnungstypen verfügbar:
Innere Öffnung & Hebe-Schiebe



Open-In, minimalistische Abmessungen

magis40

Das neueste Modell unter den uni_one-Systemen bringt sämtliche Eigenschaften der revolutionären Technik eines absoluten Trend-Fensters zum Ausdruck. Das exklusive System erlaubt die Verwendung der gleichen Profiltypen für festverglaste wie auch für Öffnungselemente. Und das bei identischen Profilsichten. Ein technischer Fortschritt der das Fenster System magis40 einzigartig macht.



- 1 Schichtholz
- 2 Oberflächen ICONA und NATURA
- 3 Alu-Profil für Flächenbündigkeit
- 4 Fensterflügel ohne Anschlag
- 5 Äußere Rahmenschale aus Aluminium

uni_one
magis40



INNERE
ÖFFNUNG | OPEN IN

ZWEIFACH ISOLIERGLAS **U_w=1,1 W/m²K**

DREIFACH ISOLIERGLAS **U_w=0,71 W/m²K**

Material		Holz-Aluminium
Wärmedämmung		U _w = 1,1 W/m ² K
Isolierglas		Zweifachglas Stärke 33mm
Wärmedämmung		U _w = 0,71 W/m ² K
Isolierglas		Dreifachglas Stärke 48mm
Wärmedämmung		U _w = 0,99 W/m ² K
Isolierglas		Dreifachglas Stärke 48mm
Schalldämmung		R _w bis zu 43 dB
Sicherheitsvorrichtungen		Bis zu RC2

Dimensionen in mm.	
Stärke Fensterflügel	110,5 x 40mm
Stärke Rahmen	118,5 x 40mm
Schnitt Ansichtseite Flügel + Rahmen	79mm
Schnitt Ansichtseite Stulp bei 2 Flügel	89,5mm

Luftdurchlässigkeit		KLASSE 4
Wasserdichtigkeit		KLASSE E1350
Widerstand gegen Windlast		KLASSE C5

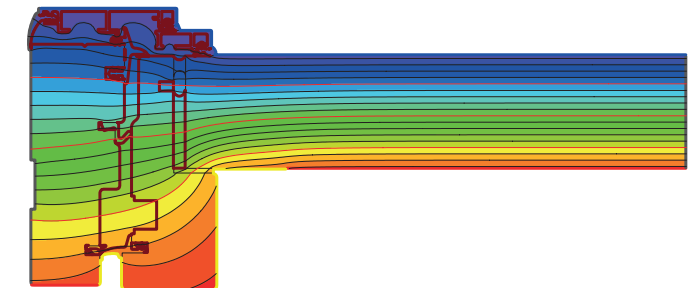
Die Werte der Wärmedämmung sind berechnet nach der Norm UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, in Bezug auf ein Fenster mit 1 Flügel BxH (1500x1500mm, $\psi_g=0,04$ W/mK)

Die Luft-Wasser-Wind-Leistung ist zertifiziert in Bezug auf Fenster mit 2 Flügeln BxH (1500x1540mm)

Die Werte Schalldämmung sind zertifiziert in Bezug auf Fenster mit 2 Flügeln BxH (1300x1500mm)

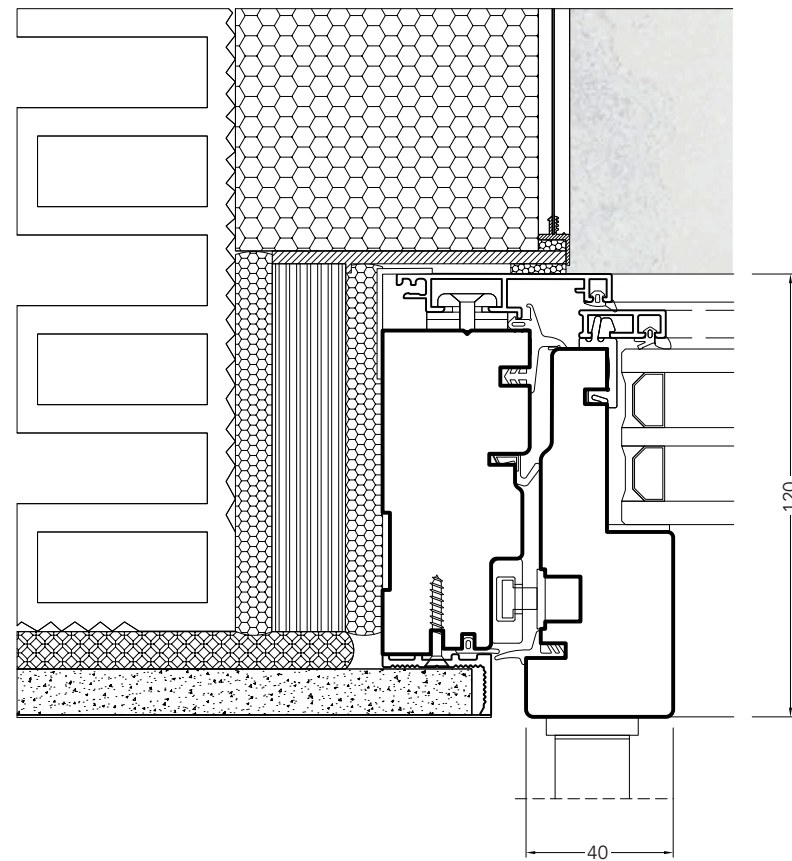
magis40 - 48mm-Glas
WEICHHOLZ (SOFT WOOD)
U_f=0,96 W/m²K

U _g W/m ² K	U _w W/m ² K
0,5	-> 0,71
0,6	-> 0,78
0,7	-> 0,86
0,8	-> 0,94
0,9	-> 1,0
1,0	-> 1,1
1,1	-> 1,2



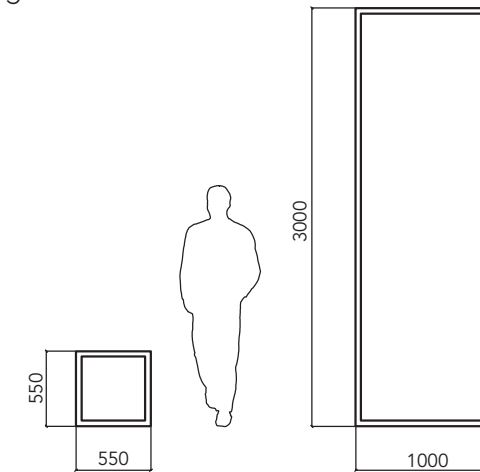
Technische Daten

magis 40



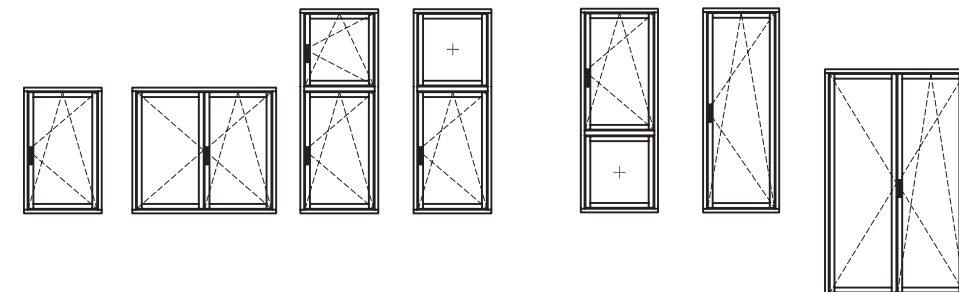
Mindest-/Höchstabmessungen für Open-In

Die Mindest- und Höchstabmessungen sind indikativ und ändern sich in Abhängigkeit des Glases und der Beschläge



Ausführungen

Einige Beispiele möglicher Konfigurationen



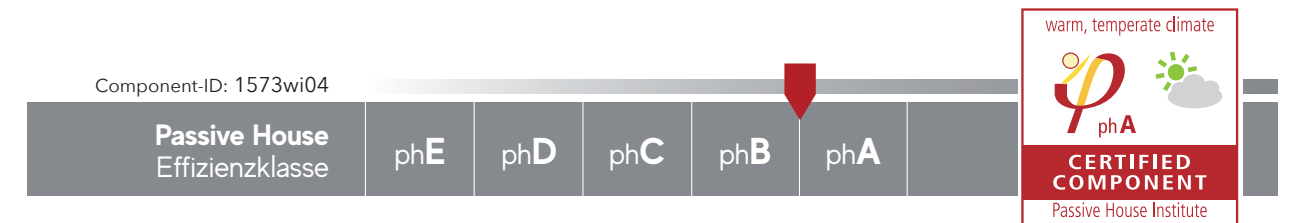
“Congratulations !

*You are the first
manufacturer to achieve
phA-efficiency class for
the warm, temperate
climate zone”*

*Technical Dept.
Passive House institute*



DAS FENSTER MAGIS40
DES SYSTEMS UNI_ONE
by UNIFORM, IST ABSOLUT
DAS ERSTE FENSTER, DAS
DIE EFFIZIENZKLASSE **phA** IN DER
HEISSEN UND GEMÄSSIGTEN
KLIMAZONE 4 ERZIELT



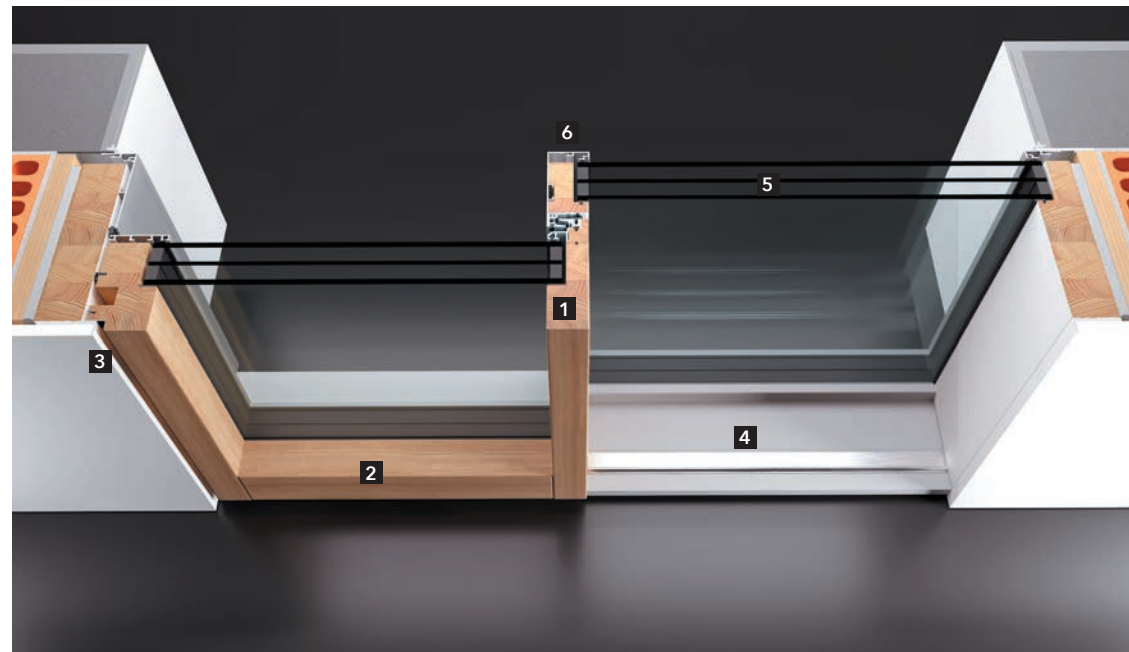
ausgezeichneter Wohnkomfort

Passiv-Fenster

Hebe-Schiebe, technologische Eleganz in Bewegung

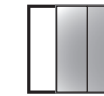
HS-magis40

HS-magis40, ein einzigartiges Hebe-Schiebe System, welches die minimalistische Linie magis40 vervollständigt.
Wie bei dem gleichnamigen Flügelfenster, HS-magis40 Kit Uniform, besteht die Möglichkeit, ein Fenster mit nur 40mm der sichtbaren Flügelbreite und einem verdeckten flächenbündigen Rahmen herzustellen.



- 1** Schichtholz
- 2** Oberflächen ICONA und NATURA
- 3** Alu-Profil für Flächenbündigkeit
- 4** Bodenschwelle aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- 5** Im Rahmen versenkte Fixverglasung
- 6** Äußere Rahmenschale aus Aluminium

uni_one
HS-magis40



HEBE-SCHIEBE | LIFT & SLIDE

ZWEIFACH ISOLIERGLAS **U_w=1,3 W/m²K**

DREIFACH ISOLIERGLAS **U_w=0,85 W/m²K**

Material	Holz-Aluminium
-----------------	----------------

Wärmedämmung	U _w = 1,3 W/m ² K	U _w = 0,85 W/m ² K
Isolierglas	Zweifachglas Stärke 32mm	Dreifachglas Stärke 52mm

Schalldämmung	R _w 38 dB
----------------------	----------------------

Sicherheitsvorrichtungen	Bis zu RC2
---------------------------------	------------

Luftdurchlässigkeit	KLASSE 4
Wasserdichtigkeit	KLASSE 9A
Widerstand gegen Windlast	KLASSE C4/B5
Widerstand gegen Windlast für Höhe >=2,4mt	KLASSE C1/B2

Die Werte der Wärmedämmung sind berechnet nach der Norm UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, in Bezug auf eine Hebe-Schiebetüre Schema A - BxH (2800x2400mm, ψ _g = 0,04 W/mK)
Die Luft-Wasser-Wind-Leistung ist zertifiziert in Bezug auf eine Hebe-Schiebetüre Schema A - BxH (2800x2400mm)
Widerstand gegen Windlast für Höhe >= 2,4mt zertifiziert in Bezug auf eine Hebe-Schiebetüre Schema A - BxH (4000x3200mm)
Schalldämmung zertifiziert in Bezug auf eine Hebe-Schiebetüre Schema A - BxH (3560x2960mm) Zweifachverglasung mit R _w = 44 (-2;-7) dB

**HS-MAGIS40 - 32mm-Glas
WEICHHOLZ (SOFT WOOD)**

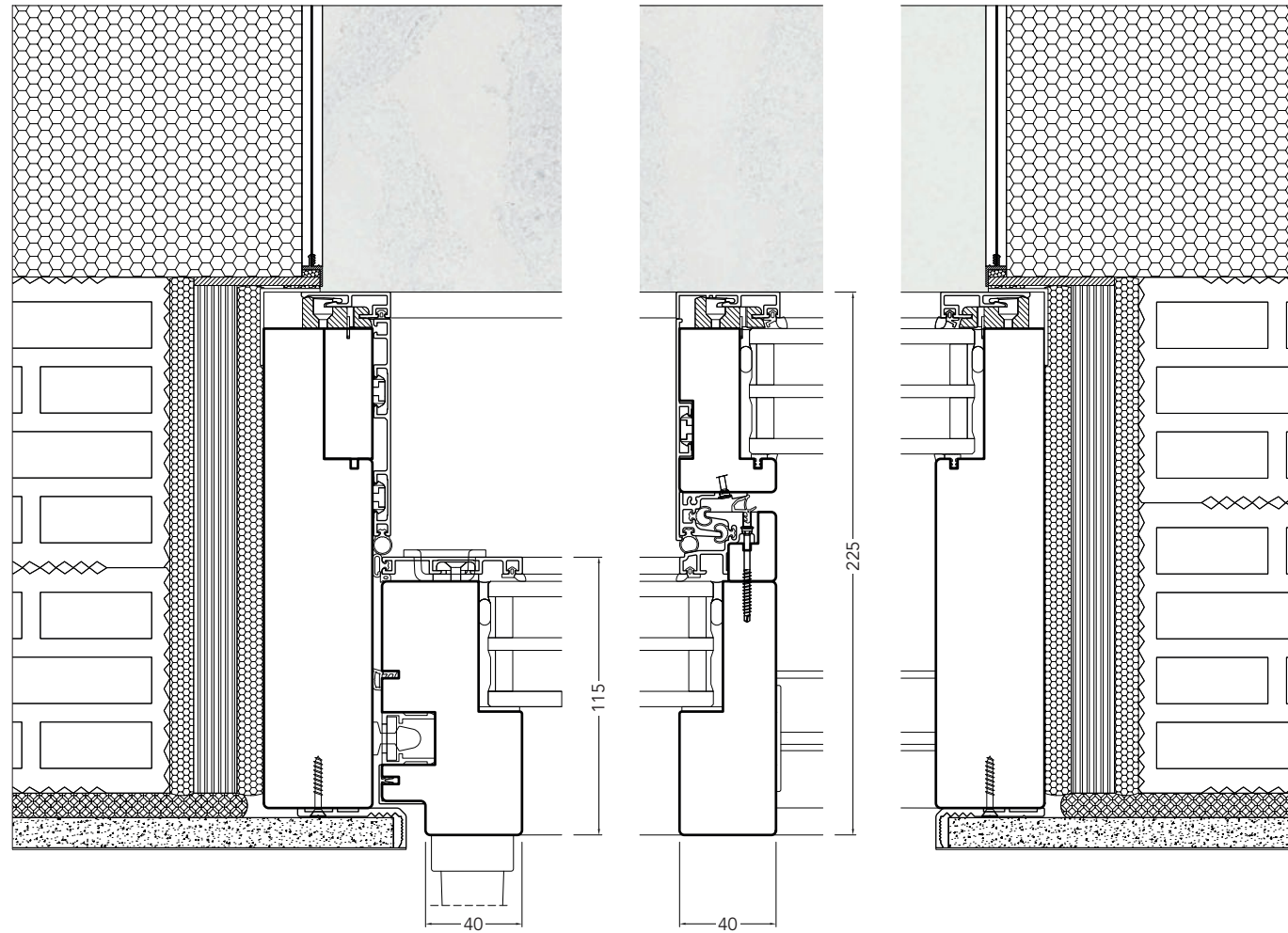
U _g W/m ² K	U _w W/m ² K
1,0	-> 1,3
1,1	-> 1,4
1,2	-> 1,5
1,3	-> 1,6
1,4	-> 1,7
1,5	-> 1,8
1,6	-> 1,8

**HS-MAGIS40 - 52mm-Glas
WEICHHOLZ (SOFT WOOD)**

U _g W/m ² K	U _w W/m ² K
0,5	-> 0,85
0,6	-> 0,95
0,7	-> 1,0
0,8	-> 1,1
0,9	-> 1,2
1,0	-> 1,3
1,1	-> 1,4

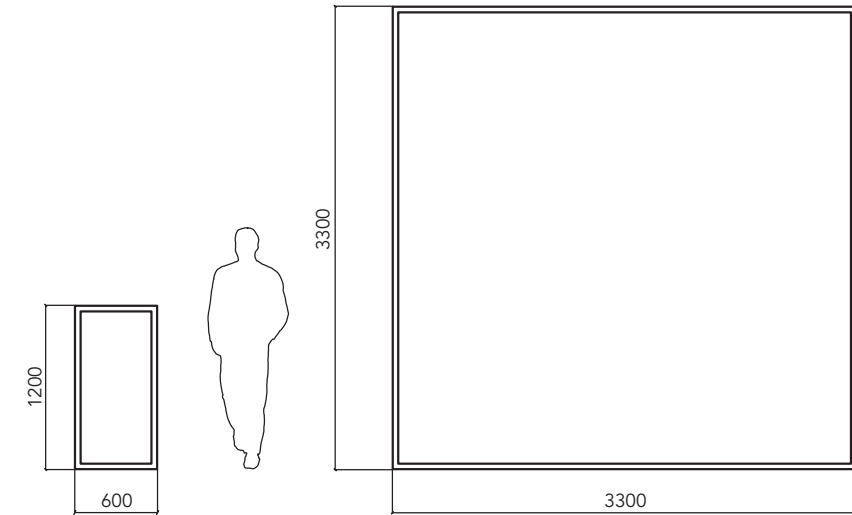
Technische Daten

HS-magis 40



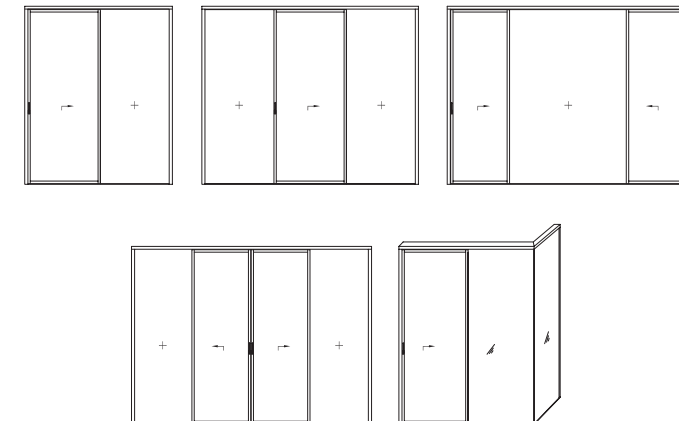
Mindest-/Höchstabmessungen für Hebe-Schiebe

Die Mindest- und Höchstabmessungen sind indikativ und ändern sich in Abhängigkeit des Glases und der Beschläge



Ausführungen

Einige Beispiele möglicher Konfigurationen



Das weltweit schmalste Fenster aus Holz-Aluminium

showroom

Innovation ist außen und innen schön. Entdecken Sie die Qualität der Fenster der SCHREINEREI VINCENT MESSERICH und die Schönheit der Innovation.



SCHREINEREI VINCENT MESSERICH
Z.A.E.R Op der Héi 29, L-9809 Hosingen
Tel.: +352 269 112-1
www.messerich.com info@messerich.com



Autorisierter Showroom
für das magis40-System

Öffnungszeiten:

Mo	08:00 – 12:00 Uhr	13:00 – 16:00 Uhr
Di - Fr	08:00 – 12:00 Uhr	13:00 – 17:00 Uhr
Sa		09:00 – 16:00 Uhr



Sehen Sie sich das Video an
und entdecken Sie die Technologie,
die das Fenster revolutioniert.





Die Details
sind nicht
für jedermann

Griffe

Für das exklusive Programm magis40 von uni_one technology wurde in Zusammenarbeit mit „Colombo Design“ ein Griff mit hervorragender Technik und Ästhetik entwickelt: der Griff magis40 und HS-magis40 DK Zero.

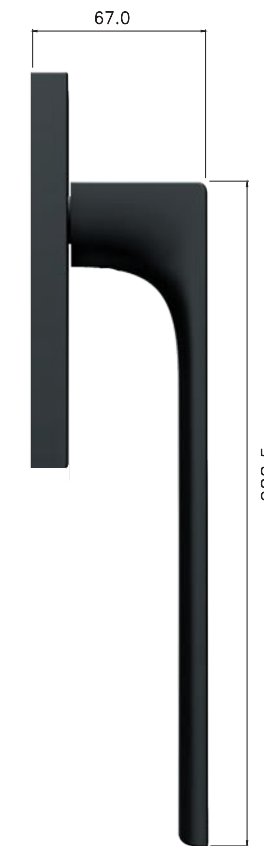
Ein innovatives Produkt, welches sich durch einen besonderen Stil auszeichnet, bei dem das Design des Fensters durch die schlanke Rosette an Ästhetik gewinnt. Das Öffnen erfolgt durch eine einfache Bewegung, welche die Funktions- und Gebrauchseigenschaften positiv unterstreicht.



magis40 DK Zero



HS-magis40 DK Zero





die beste Art
sich zu schützen

verdunkelnd

Unsichtbar und versenkbar

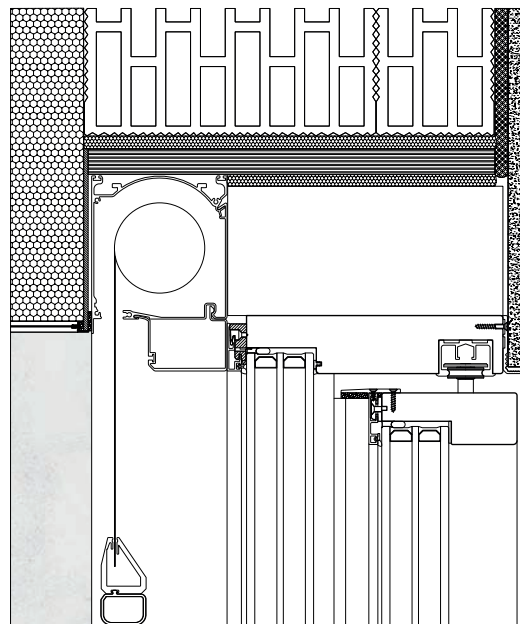
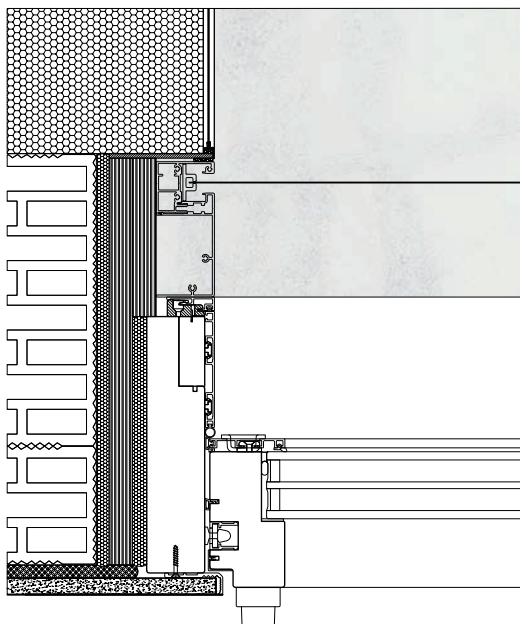
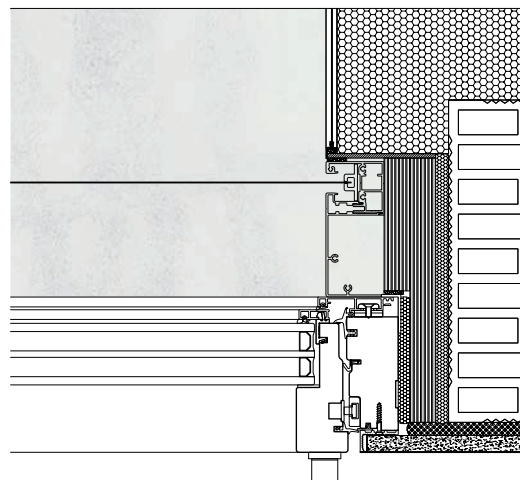
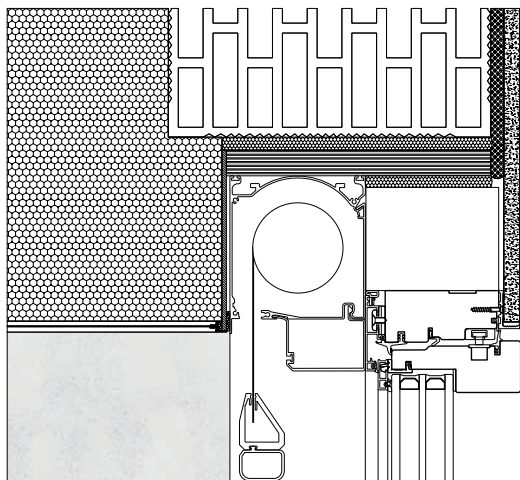
K.ZIP Markisen haben ein schlichtes Design mit einem hochgradig technologischen Herzen, dank dem sie perfekt plan, windfest und leicht zu verwenden sind.

Synergie und Innovation

Wir glauben an die Kraft der Zusammenarbeit und an die Bedeutung des Aufbaus von Synergien mit italienischen Unternehmen, die sich durch Qualität und Innovation auszeichnen.

Im Sinne der Entwicklung von raffinierten und einzigartigen Produkten haben wir uns für den Marktführer "Palagina" als Partner entschieden.







www.uniform.it



Autorisierter Showroom
für das magis40-System

magis40

Produced with:
uni_one
TECHNOLOGY



**SCHREINEREI
VINCENT
MESSERICH**

SCHREINEREI VINCENT MESSERICH
Z.A.E.R Op der Héi 29, L-9809 Hosingen
Tel.: +352 269 112-1
www.messerich.com info@messerich.com