

**Wir schaffen
einen neuen Raum**



**OPTIMAL
POLAND**



OPTIMAL POLAND

Seit 2004 schaffen wir einen neuen Raum auf Basis unseres eigenen Systems für feste Wände aus Aluminium und Glas. Unsere Wände gestalten den Raum in renommierten Hotels, Büros, Konferenzräumen und öffentlichen Gebäuden in der gesamten Europäischen Union. In Beantwortung der Anforderungen und Bedürfnisse unserer Kunden setzen wir Standards für Sicherheit, Ästhetik und Akustik. Wir sorgen für die Stille und den Arbeitskomfort.

PROFESSIONALISMUS UND POTENTIAL

Die Sicherheits- und Feuerbeständigkeitsparameter der von uns angebotenen Produkte werden vom Institut für die Bautechnologie bescheinigt. Unsere Designer und spezialisierte Montageteams führen die anspruchsvollsten Bauprojekte durch. Das ist unser Alltag, unsere Leidenschaft, unser Kapital.

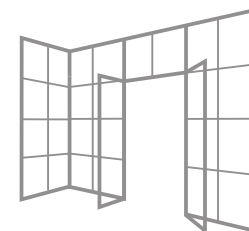
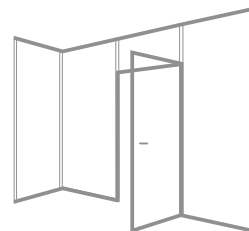
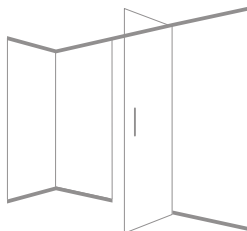
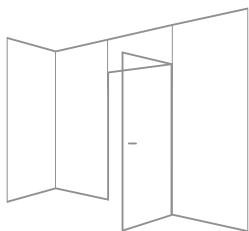
HARMONIE UND SICHERHEIT

Unsere Systeme sind vollständig kompatibel und ergänzen sich. Sprossenlose feste Wände aus Aluminium und Glas, sowohl einfach verglast Optimal office 30, als auch doppelt verglast Optimal office 100 sind aneinander angepasst. Dank gemeinsamer Abdeckleiste sind die einfach verglasten oder doppelt verglasten Systeme, Brandschutzsysteme und Systeme ohne Feuerschutzeigenschaften miteinander kompatibel und erfüllen akustische, ästhetische und Brandschutzanforderungen.

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen



Trennwände
aus Aluminium und Glas

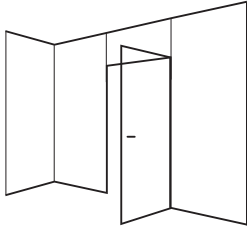


Rw	Wände aus Aluminium und Glas	S. 5-6	Wände aus Aluminium und Glas	S. 7-8	Wände aus Aluminium und Glas	S. 9-10	Wände aus Aluminium und Glas	S. 11-16
50 dB							Optimal 80 loft line	50 dB
49 dB							Optimal 80 loft line	49 dB
48 dB			Optimal office 100 fire  48 dB	48 dB			Optimal 80 loft line	48 dB
47 dB			Optimal office 100 fire  47 dB	47 dB	Optimal office 80	47 dB		
46 dB			Optimal office 100 fire  46 dB	46 dB				
45 dB			Optimal office 100	45 dB			Optimal 80 loft line fire  45 dB	
44 dB			Optimal office 100	44 dB	Optimal office 80	44 dB		
43 dB							Optimal 80 loft line	43 dB
41 dB	Optimal office 30 fire  41 dB							
39 dB	Optimal office 30	39 dB						
38 dB	Optimal office 30	38 dB						
37 dB	Optimal office 30 fire  37 dB	37 dB						



Sorge für
die Umwelt,
reduzierter
CO₂-Fußabdruck





Optimal office 30 und Optimal office 30 fire

System für feste einfach verglaste Wände aus Aluminium und Glas.

Das moderne sprossenfreie System mit innovativer Konstruktion verbindet Eleganz und sichere Nutzung, was durch die Europäische Technische Bewertung bestätigt wird - 19/0791. Die Wände beider Systeme sehen identisch aus und ermöglichen somit die Verbindung der Sicherheit und des einmaligen Designs. Optimal office 30 in den beiden Versionen ist auch in Version Loft mit aufgeklebten Systemsprossen aus Aluminiumprofilen erhältlich.



ETA - 19/0791
31/12/2019

Schalldämmung:

Optimal office 30: $R_w = 37 \text{ dB} / 38 \text{ dB} / 39 \text{ dB}$

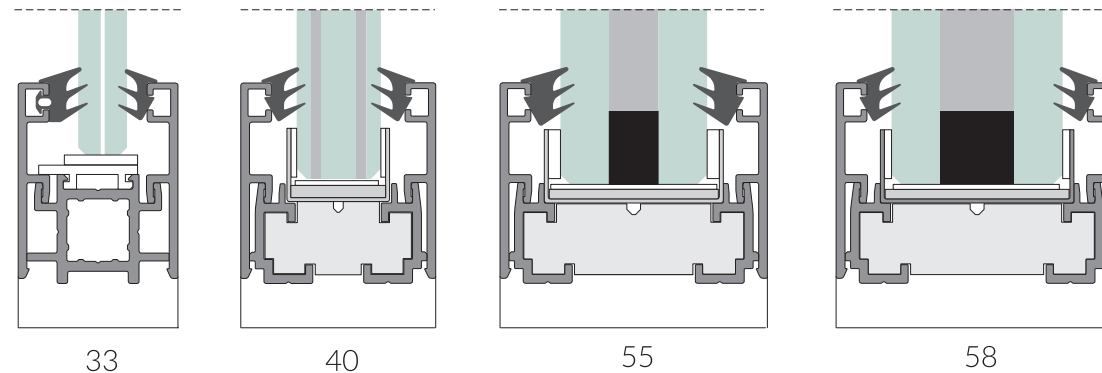
Optimal office 30 Fire EI30: $R_w = 37 \text{ dB} / 41 \text{ dB}$

Ausstattungsoptionen:

Einflügelige und zweiflügelige Profiltüren
Ganzglastüren
Pivot-Türen

Eigenschaften:

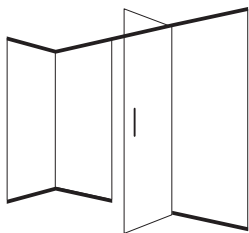
EI15 / EI30 / EI60



Messung >
Entwurf >
Herstellung >
Montage >

Rw	Wände aus Aluminium und Glas
50 dB	
49 dB	
48 dB	
47 dB	
46 dB	
45 dB	
44 dB	
43 dB	
41 dB	Optimal office 30 fire 
39 dB	Optimal office 30
38 dB	Optimal office 30
37 dB	Optimal office 30 fire  Optimal office 30





Optimal office 100 und Optimal office 100 fire

System für sprossenfreie, feste doppelt verglaste Wände aus Aluminium und Glas. Die Schalldämmung $R_w = 48$ dB sorgt für den Komfort und für die Sicherheit sorgt die Feuerbeständigkeit auf dem Niveau EI30 (beim System Optimal office 100 fire). Die beiden Systemversionen sind kompatibel und sehen identisch aus, was fast uneingeschränkte Ausstattungsmöglichkeiten unter Beachtung von den höchsten Sicherheitsanforderungen bietet.

Schalldämmung:

Optimal office 100: $R_w = 44$ dB / 45 dB / 46 dB / 48 dB

Optimal office 100 Fire EI30: $R_w = 46$ dB / 47 dB / 48 dB

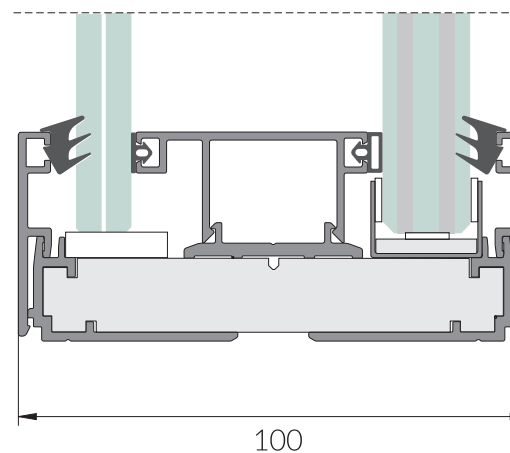
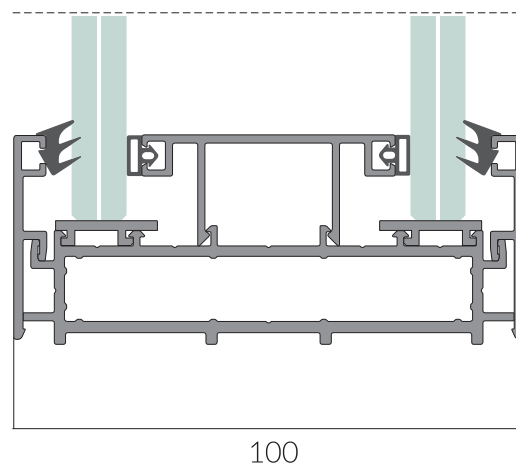
Ausstattungsoptionen:

Doppelt verglaste Profiltüren

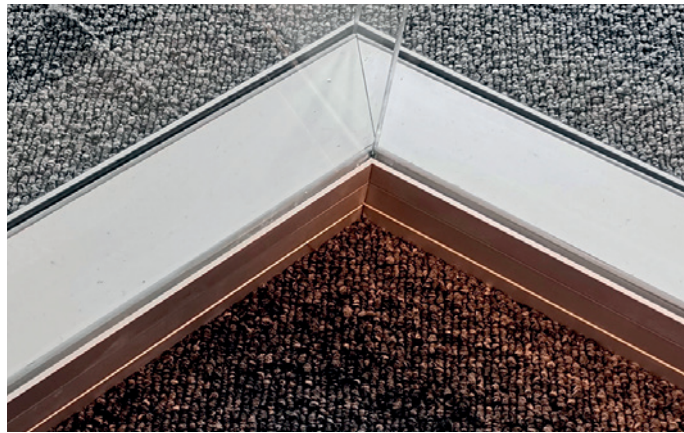
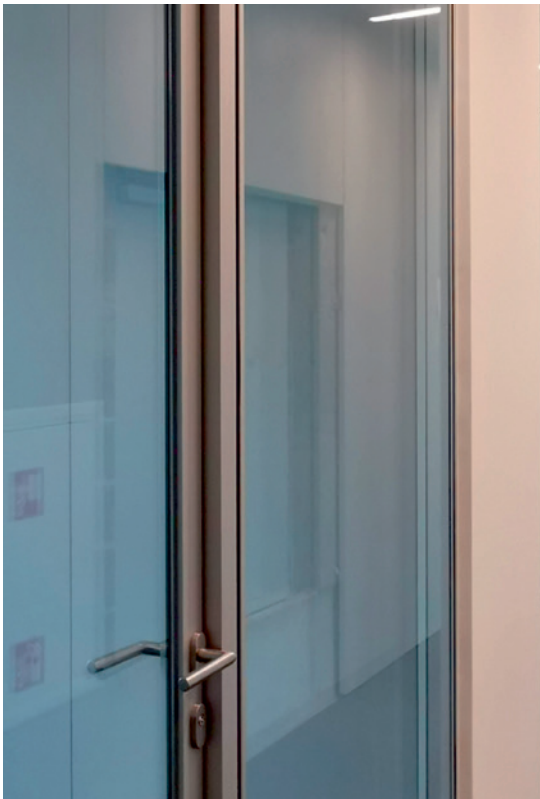
Einfach verglaste Profiltüren

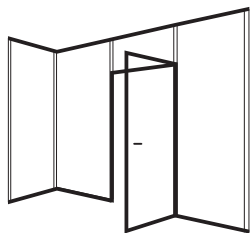
Eigenschaften:

EI30



Messung >
Entwurf >
Herstellung >
Montage >





Optimal office 80

System für feste doppelt verglaste Wände aus Aluminium und Glas.

Das ist ein sprossenfreies System, das den Eindruck der Zartheit und der maximalen Beleuchtung der Räume garantiert. Die vom Institut für Bautechnologie bescheinigte Schalldämmung $R_w = 47$ dB und die Nutzungskategorie IVc zeugen von den vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten von Optimal office 80. Die höchste Qualität wird von der Europäischen Technischen Bewertung ETA bestätigt - 20/0245.



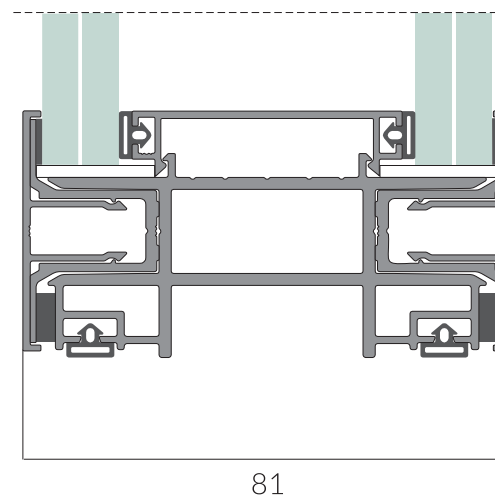
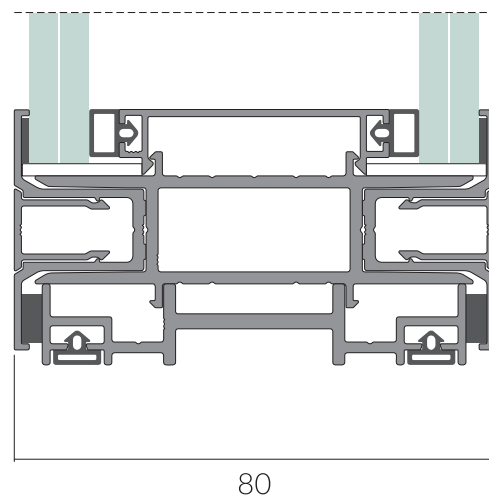
ETA - 20/0245
27/03/2020

Schalldämmung:

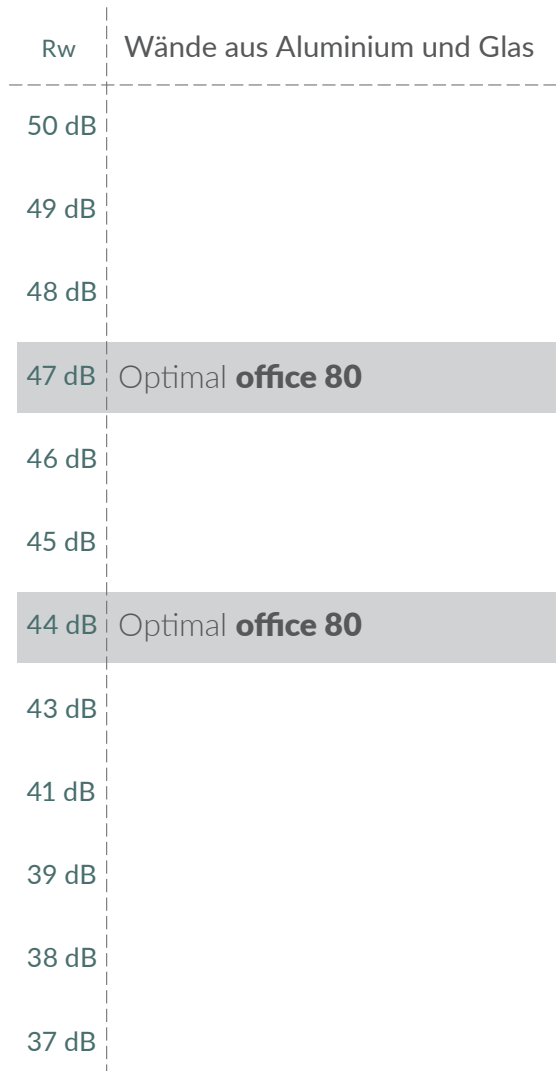
Optimal office 80: $R_w = 44$ dB / 47 dB

Ausstattungsoptionen:

Ganzglastüren
Einfach verglaste Profiltüren
Doppelt verglaste Profiltüren
Holzplatte-Türen



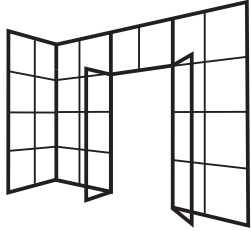
Messung >
Entwurf >
Herstellung >
Montage >





Tradition
und Technologie





Optimal office 80 loft line und Optimal office 80 loft line fire

System für feste doppelt verglaste Sprossenwände aus Aluminium und Glas.
Aus Rücksicht auf die moderne Ästhetik und die mögliche Verbindung Platte/Glas bietet das System fast uneingeschränkte Möglichkeiten der Raumgestaltung. Die Feuerbeständigkeit EI30 des Systems Optimal office 80 loft line fire ermöglicht die Anwendung zur Abtrennung von Fluchtwegen an Orten, wo die Sicherheit von Schlüsselbedeutung ist. Die höchste Qualität wird von der Europäischen Technischen Bewertung ETA bestätigt - 20/0944.



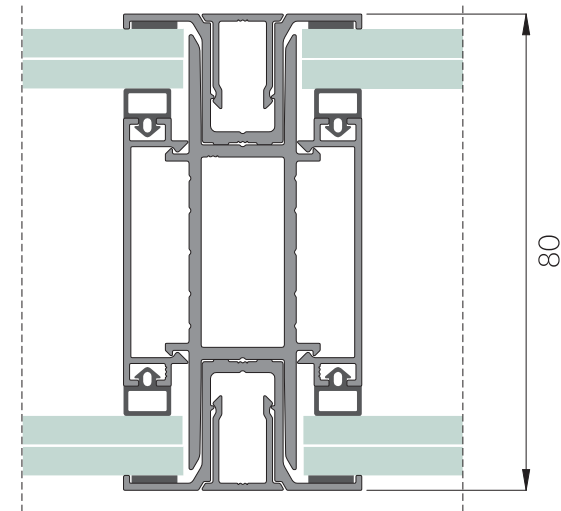
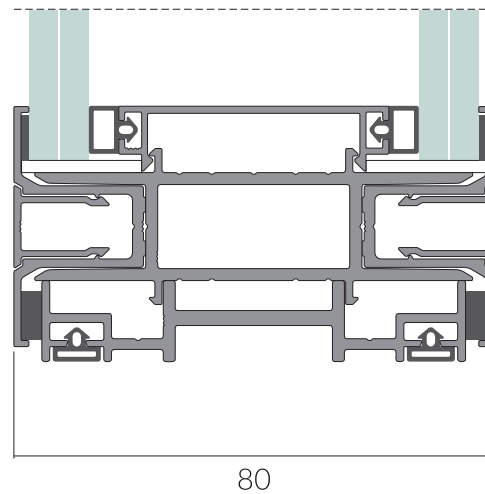
ETA - 20/0944
30/12/2020

Schalldämmung:

Optimal office 80 loft line: $R_w = 43 \text{ dB} / 48 \text{ dB} / 49 \text{ dB} / 50 \text{ dB}$
Optimal office 80 loft line Fire: $R_w = 45 \text{ dB}$

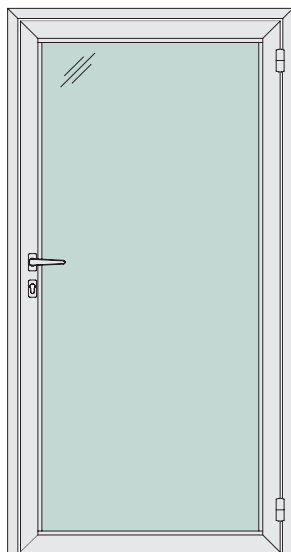
Ausstattungsoptionen:

Ganzglastüren
Einfach verglaste Profiltüren
Doppelt verglaste Profiltüren
Holzplatte-Türen



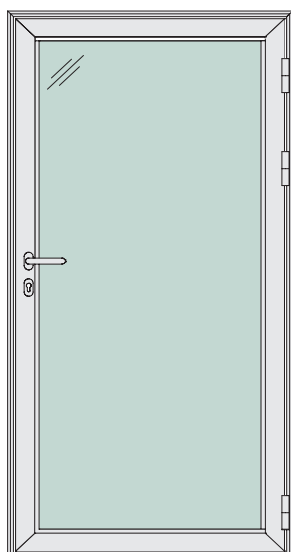
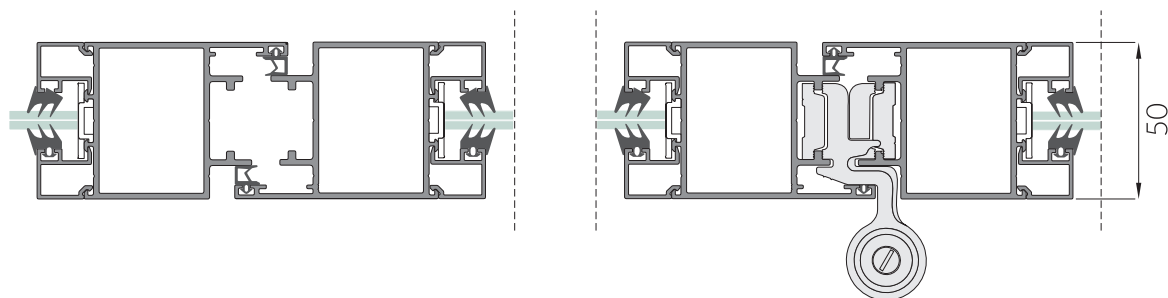
Messung >
Entwurf >
Herstellung >
Montage >

R _w	Wände aus Aluminium und Glas
50 dB	Optimal 80 loft line
49 dB	Optimal 80 loft line
48 dB	Optimal 80 loft line
47 dB	
46 dB	
45 dB	Optimal 80 loft line fire 
44 dB	
43 dB	Optimal 80 loft line
41 dB	
39 dB	
38 dB	
37 dB	

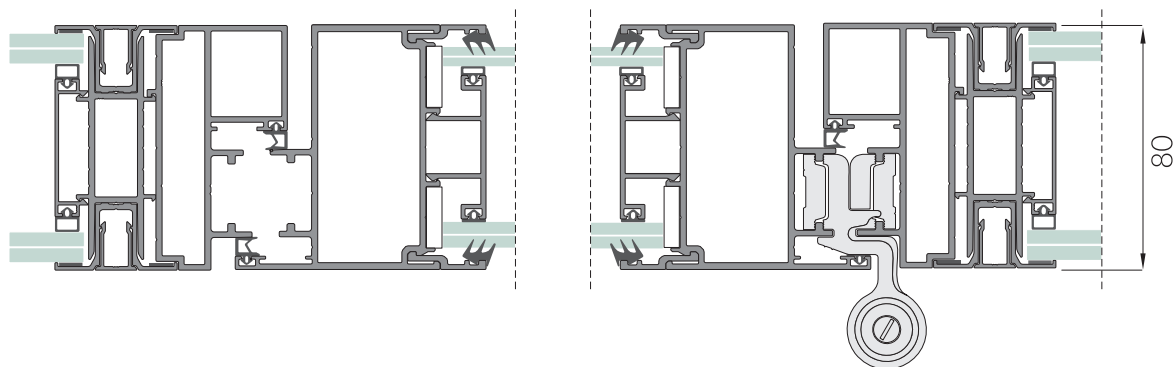


TÜRELEMENTE FÜR FESTE WÄNDE AUS ALUMINIUM UND GLAS

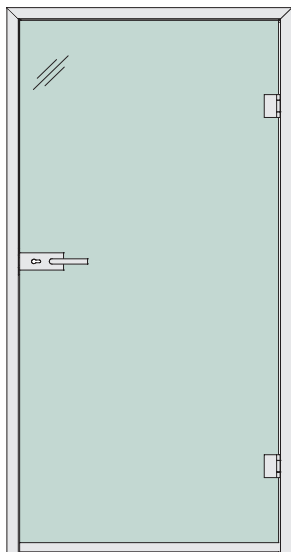
Profiltüren aus Aluminium, mit einer Glasschicht. Kompatibel mit den Systemen Optimal office 30, Optimal office 80 und Optimal office 80 loft line. Können direkt in die Mauer montiert werden. Die Verbindung Platte/Glas möglich.



Profiltüren aus Aluminium, mit zwei Glasschichten Kompatibel mit den Systemen Optimal office 80, Optimal office 80 loft line und Optimal office 100. Können direkt in die Mauer montiert werden. Die Verbindung Platte/Glas möglich.

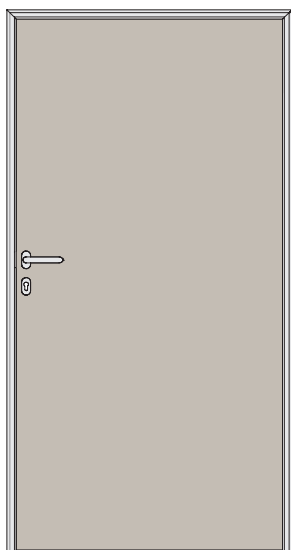
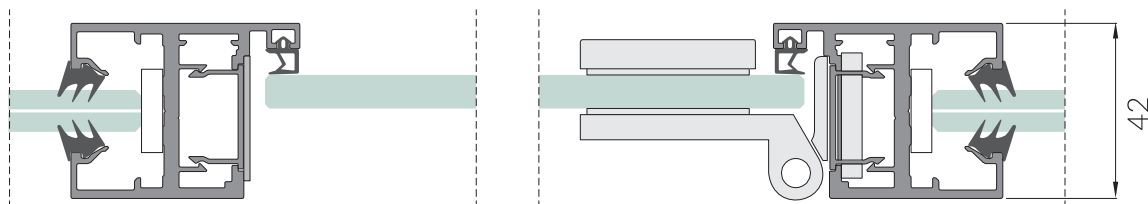


Messung >
Entwurf >
Herstellung >
Montage >

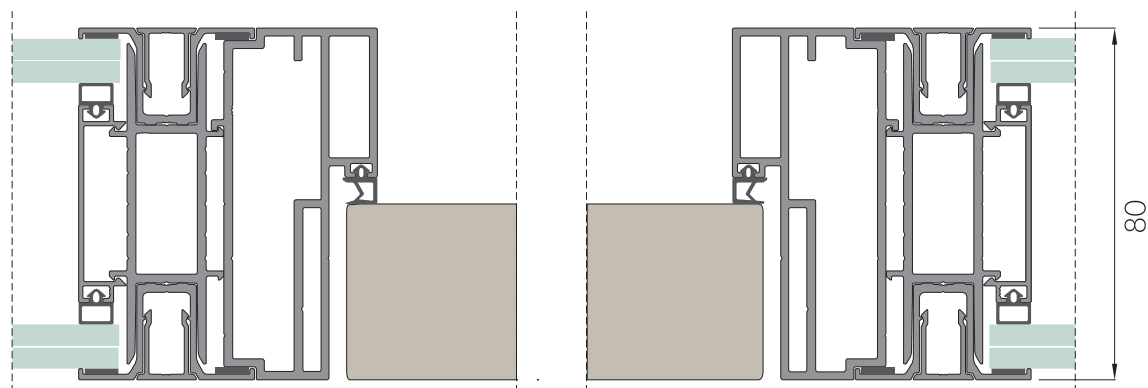


TÜRELEMENTE FÜR FESTE WÄNDE AUS ALUMINIUM UND GLAS

Glastüren (Glas 8/10mm) mit Aluminiumrahmen. Kompatibel mit den Systemen Optimal office 30 in Versionen ohne Klassen und FIRE. Können direkt in die Mauer montiert werden.



Füllungstüren, Volltüren 40 mm. Kompatibel mit den Systemen Optimal office 80, Optimal office 80 loft line und Optimal office 80 loft line fire. Können direkt in die Mauer montiert werden. Die Verbindung Platte/Glas möglich.



Messung >
Entwurf >
Herstellung >
Montage >



FORSCHUNG UND ZERTIFIZIERUNG:

Unser Motto ist: „Wir schaffen einen neuen Raum“. Unter dem Begriff „neu“ versteht sich genau das, was unsere Kunden erwarten. „Neu“ heißt besser, sicherer, mehr funktional, an die Bedürfnisse der Nutzer angepasst. Die höchste Qualität unserer Systeme Serie Optimal office 30 und Optimal office 80 wird durch das CE-Zeichen bestätigt, mit dem unsere Wände aufgrund der Unterlagen der Europäischen technischen Bewertung ETA gekennzeichnet werden dürfen. Die festen Wände und die Türelemente für die Systeme der festen Wände aus Aluminium und Glas wurden einer Reihe von Tests im Institut für Bautechnologie unterzogen. Die Systeme Optimal office wurden u.a. auf Mechanik, Schalldämmung, Feuerbeständigkeit und viele andere Faktoren geprüft.

ETA: Europäische Technische Bewertung steht für eine bestätigte und nachgewiesene Bewertung der Leistung des Bauprodukts in Bezug auf seine Hauptmerkmale gemäß dem diesbezüglichen europäischen Bewertungsdokument.

CE: Die Abkürzung CE stammt von den französischen Worten Conformité Européenne und bedeutet, dass unsere Produkte den Richtlinien der Europäischen Union entsprechen. Dieses Zeichen steht für ein entsprechendes Sicherheitsniveau des Produktes.



Messung >
Entwurf >
Herstellung >
Montage >



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
PL 00-611 WARSZAWA
ul. Filbrowa 1
tel.: (+48 22) 825-04-71
(+48 22) 825-76-55
fax: (+48 22) 825-52-86
www.itb.pl



Członek
ETA
www.eta.eu

Europejska Ocena Techniczna

**ETA-19/0791
z 31/12/2019**

Część ogólna

Jednostka Oceny Technicznej
wydająca Europejską Ocenę Techniczną

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa handlowa wyrobu budowlanego

OPTIMAL OFFICE 30
OPTIMAL OFFICE 30 FIRE

Grupa wyrobów, do której wyrób
budowlany należy

Zestaw wyrobów do wykonywania
nienośnych ścian działowych

Producent

EUROPLAST Sławomir Więsyk
Łuszczów Drugi 107
20-258 Lublin, Polska

Zakłady produkcyjne

EUROPLAST Sławomir Więsyk
Łuszczów Drugi 107
20-258 Lublin, Polska

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna
zawiera

60 stron w tym 6 Załączników, które stanowią
integralną część niniejszej Oceny

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna
została wydana zgodnie
z Rozporządzeniem (EU) Nr 305/2011,
na podstawie

Europejski Dokument Oceny
EAD 210005-00-0505 Zestawy wyrobów do
wewnętrznych ścian działowych pełniących
funkcję ścian nienośnych



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
PL 00-611 WARSZAWA
ul. Filbrowa 1
tel.: (+48 22) 825-04-71
(+48 22) 825-76-55
fax: (+48 22) 825-52-86
www.itb.pl



Członek
ETA
www.eta.eu

Europejska Ocena Techniczna

**ETA-20/0245
z 27/03/2020**

Część ogólna

Jednostka Oceny Technicznej
wydająca Europejską Ocenę Techniczną

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa handlowa wyrobu budowlanego

OPTIMAL OFFICE 80

Grupa wyrobów, do której wyrób
budowlany należy

Zestaw wyrobów do wykonywania
nienośnych ścian działowych

Producent

EUROPLAST Sławomir Więsyk
Łuszczów Drugi 107
20-258 Lublin, Polska

Zakłady produkcyjne

EUROPLAST Sławomir Więsyk
Łuszczów Drugi 107
20-258 Lublin, Polska

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna
zawiera

23 strony, w tym 3 Załączniki, które
stanowią integralną część niniejszej Oceny

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna
została wydana zgodnie z
Rozporządzeniem (EU) Nr 305/2011,
na podstawie

Europejski Dokument Oceny
EAD 210005-00-0505 Zestawy wyrobów do
wewnętrznych ścian działowych pełniących
funkcję ścian nienośnych



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
PL 00-611 WARSZAWA
ul. Filbrowa 1
tel.: (+48 22) 825-04-71
(+48 22) 825-76-55
fax: (+48 22) 825-52-86
www.itb.pl



Członek
ETA
www.eta.eu

Europejska Ocena Techniczna

**ETA-20/0944
z 30/12/2020**

Część ogólna

Jednostka Oceny Technicznej
wydająca Europejską Ocenę Techniczną

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa handlowa wyrobu budowlanego

OPTIMAL OFFICE 80 LOFT-LINE
OPTIMAL OFFICE 80 LOFT-LINE FIRE

Grupa wyrobów, do której wyrób
budowlany należy

Zestaw wyrobów do wykonywania nienośnych
ścian działowych

Producent

EUROPLAST Sławomir Więsyk
Łuszczów Drugi 107
20-258 Lublin, Polska

Zakład produkcyjny

EUROPLAST Sławomir Więsyk
Łuszczów Drugi 107
20-258 Lublin, Polska

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna
zawiera

31 stron, w tym 4 Załączniki, które stanowią
integralną część niniejszej Oceny

Niniejsza Europejska Ocena Techniczna
została wydana zgodnie z
rozporządzeniem (EU) Nr 305/2011,
na podstawie

Europejski Dokument Oceny
EAD 210005-00-0505 Zestawy wyrobów do
wewnętrznych ścian działowych pełniących
funkcję ścian nienośnych



**Wir schaffen
einen neuen Raum**



**OPTIMAL
POLAND**



www.optimalpoland.pl
international@optimalpoland.com.pl
stale@optimalpoland.com.pl

tel. + 48 501 286 402