

VERGLASUNGEN

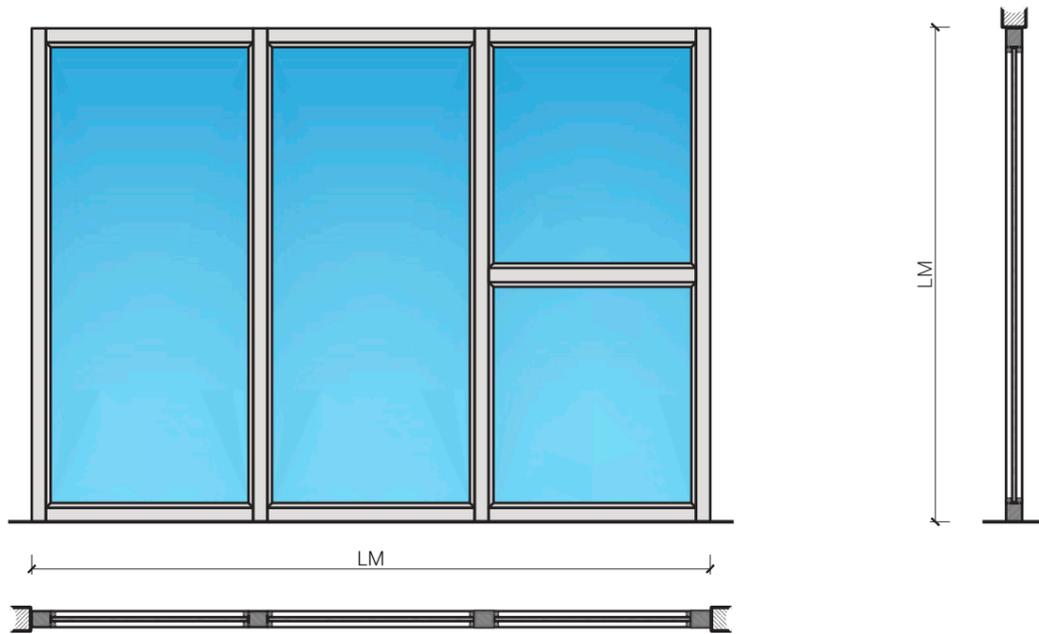


ÜBERSICHT VERGLASUNGEN



		Brandschutz		Einbruchschutz		Absturzsicherheit		Seite	
		VKF Nr.	Max. Grösse	Max. Fläche	Klasse	Max. Grösse	Klasse	Max. Glasgrösse	
	FESTVERGLASUNG EI30 „MIT PFOSTEN“ MIT OPT. FÜLLUNGEN	19161	Endlos x 5000 mm	Unbeschränkt	RC 2/3/4	Endlos x 6000 mm	Gruppe 1/3	2300 x 3800 mm	4-5
	FESTVERGLASUNG EI30 „FINELINE“	27334	Endlos x 3600 mm	Unbeschränkt			Gruppe 1	1500 x 3000 mm	6-7
	FESTVERGLASUNG EI30 „PLANO“	20364	Endlos x 3085 mm	Unbeschränkt					8-9
	FESTVERGLASUNG EI30 „FASSADE HOLZ“	26370	Endlos x 3890 mm	Unbeschränkt	RC 2/3	Endlos x 6000 mm			10-11
	FESTVERGLASUNG EI30 „FASSADE HOLZ-METALL“	26370	Endlos x 3890 mm	Unbeschränkt	RC 2/3	Endlos x 6000 mm			12-13
	FESTVERGLASUNG EI30 „JANISOL 2“	16620	Endlos x 4000 mm	Unbeschränkt					14-15
	FESTVERGLASUNG EI60 „MIT PFOSTEN“	19162	Endlos x 4800 mm	Unbeschränkt	RC 2/3/4	Endlos x 6000 mm	Gruppe 1/3	2300 x 3800 mm	16-17
	FESTVERGLASUNG EI60 „FINELINE“	27335	Endlos x 3300 mm	Unbeschränkt			Gruppe 1	1500 x 3000 mm	18-19
	FESTVERGLASUNG EI60 „PLANO“	21800	Endlos x 3052 mm	Unbeschränkt					20-21
	FESTVERGLASUNG EI60 „FASSADE HOLZ“	31182	Endlos x 4800 mm	Unbeschränkt	RC 2/3	Endlos x 6000 mm			22-23
	FESTVERGLASUNG EI60 „FASSADE HOLZ-METALL“	31182	Endlos x 4800 mm	Unbeschränkt	RC 2/3	Endlos x 6000 mm			24-25
	FESTVERGLASUNG EI60 „JANISOL C4“	23906	Endlos x 4500 mm	Unbeschränkt					26-27
	FESTVERGLASUNG EI90 „MIT PFOSTEN“	25127	Endlos x 3060 mm	Unbeschränkt	RC 2/3/4	Endlos x 6000 mm	Gruppe 1/3	2300 x 3800 mm	28-29
	FESTVERGLASUNG EI90 „FINELINE“	27351	Endlos x 2790 mm	Unbeschränkt			Gruppe 1	1500 x 3000 mm	30-31

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI30 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 50 dB
- Einbruchschutz bis RC4
- auf Absturzsicherheit geprüft

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivauflösungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

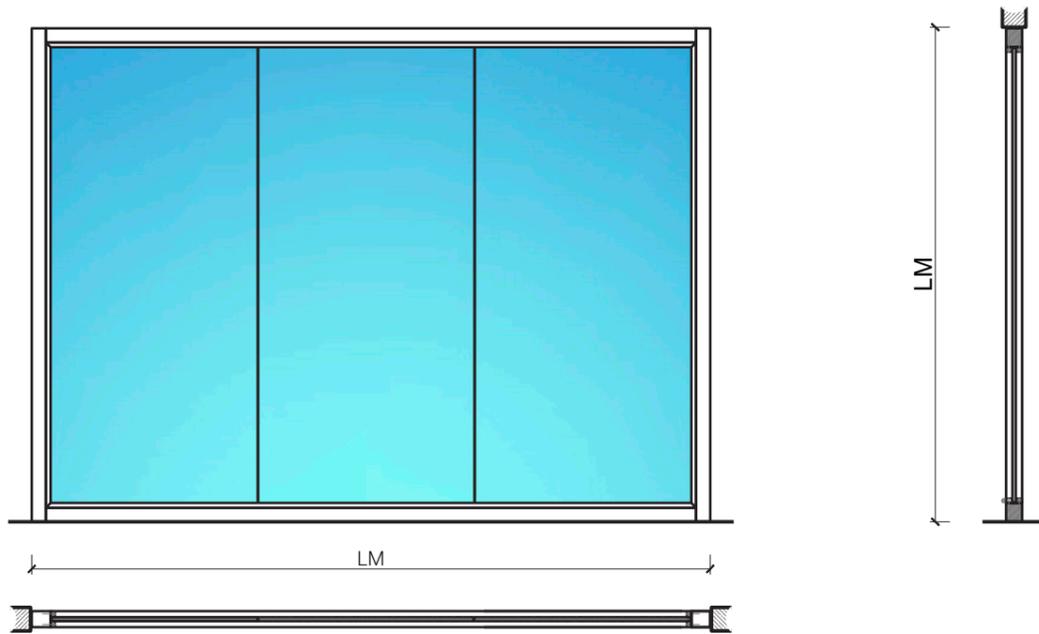
- Brandschutz- Klargläser
- Brandschutz- Strukturgläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Beschusshemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen
- Holzfüllungen glatt oder profiliert

Eigenschaften

Eigenschaft	Pfosten-Riegel 68 EI30	Pfosten-Riegel 103 EI30	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI30	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 50 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC3	bis RC4
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	FB4-NS
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	erfüllt	erfüllt
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglasst) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten	Laub- und Nadelhölzer		
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Ja	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Ja	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwand Dosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI30 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 44 dB

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

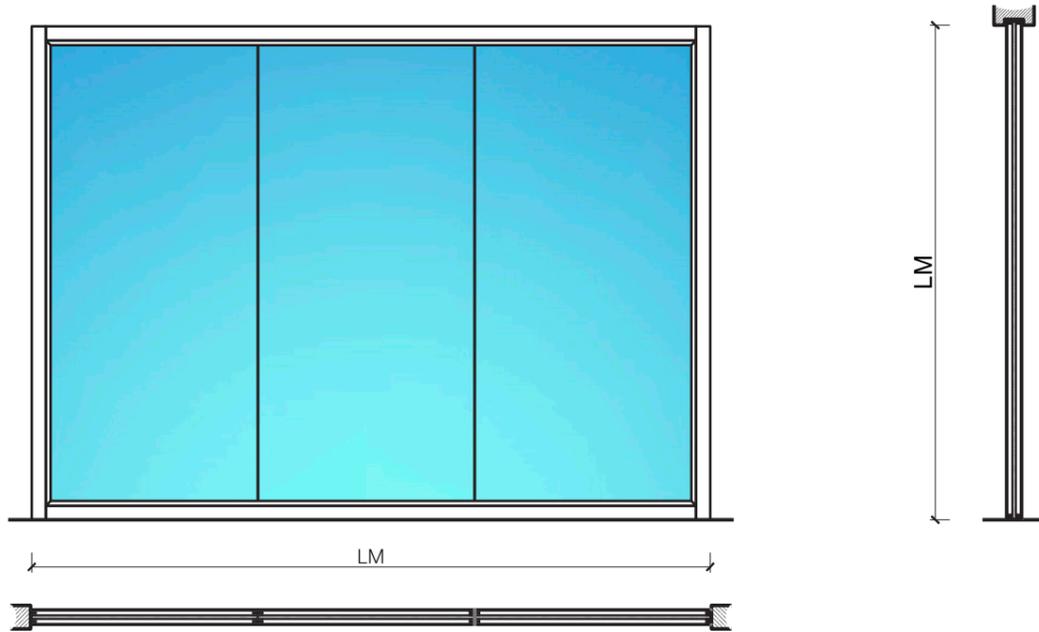
- Brandschutz- Klargläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Stoßfugenverglasung 68 "Fineline" EI30	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI30	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 44 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	-	
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	erfüllt	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglasst) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Ja	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwanddosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI30 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 47 dB

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

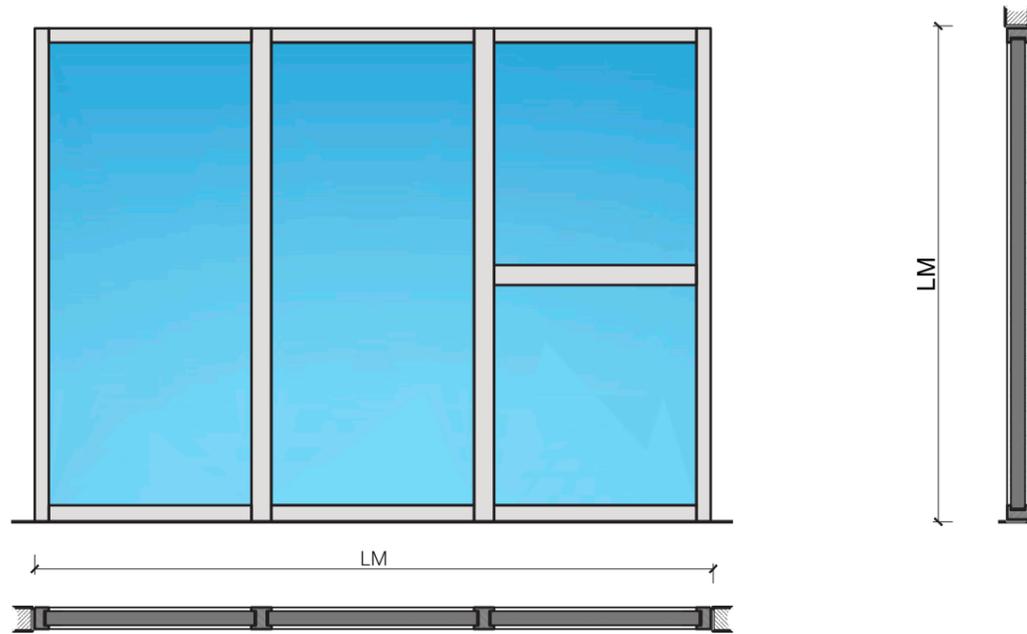
- Flächenbündige Verglasung
- Schallschutzgläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen
- Glas mit integrierten Lamellenstoren

Eigenschaften

Eigenschaft		Stoßfugenverglasung 59 "Plano" EI30	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI30	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 47 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	-	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Ja	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0.4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwanddosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI30 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 42 dB
- Einbruchschutz bis RC3
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Schlagregendichtheit Klasse E750
- Widerstand gegen Windlast B3

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90

Einbauten:

- Massivholz Rahmentüren ≥ 68 mm
- Sperrtüre ≥ 68 mm
- Fenster mit Rahmen ≥ 64 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

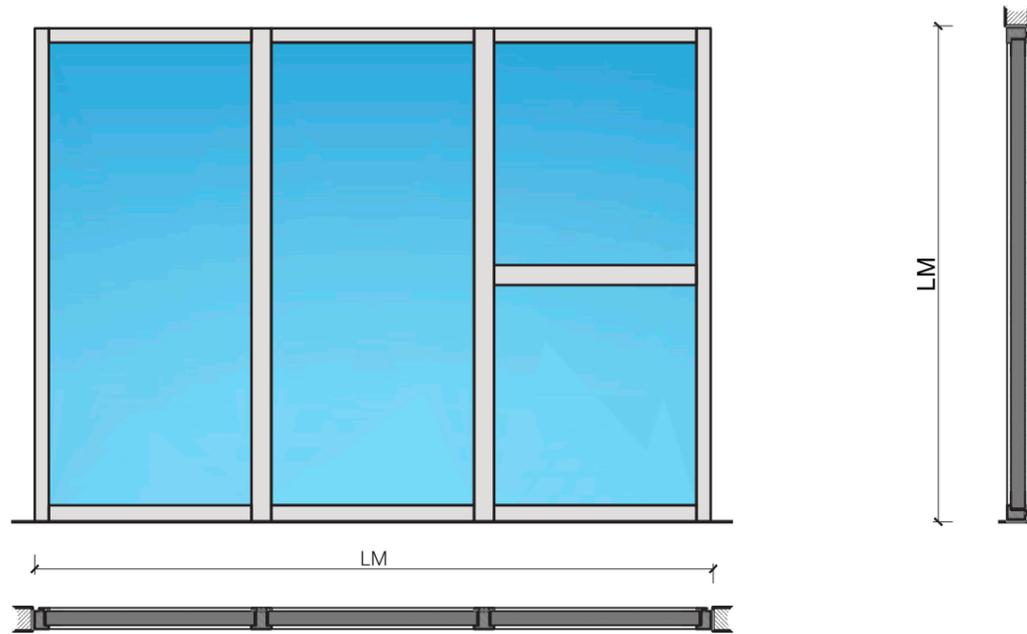
- Brandschutz- Klargläser
- Brandschutz- Strukturgläser
- Isoliergläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Pfosten-Riegel 70 "Fassade" Holz EI30	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI30	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 42 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC3	
	Luftdurchlässigkeit (EN 12207)	Klasse 4	
	Schlagregendichtheit (EN 12208)	Klasse E750	
	Widerstand gegen Windlast (EN 12210)	Klasse B3	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Nein	
	Aussentüren	Ja	
	Fenster	Ja	
	Schiebetüren	Nein	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0.4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwanddosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI30 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 42 dB
- Einbruchschutz bis RC3
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Schlagregendichtheit Klasse 9A
- Widerstand gegen Windlast B2

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90

Einbauten:

- Massivholz Rahmentüren ≥ 68 mm
- Sperrtüre ≥ 68 mm
- Fenster mit Rahmen ≥ 64 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

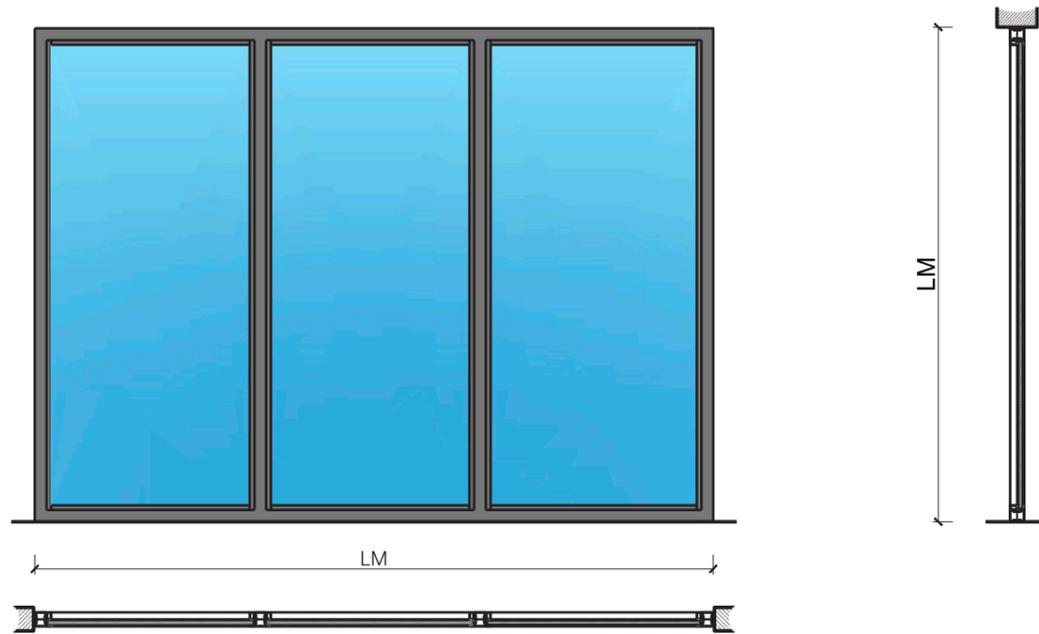
- Brandschutz- Klargläser
- Brandschutz- Strukturgläser
- Isoliergläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Pfosten-Riegel 64 "Fassade" Holz-Metall EI30	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI30	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 42 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC3	
	Luftdurchlässigkeit (EN 12207)	Klasse 4	
	Schlagregendichtheit (EN 12208)	Klasse 9A	
	Widerstand gegen Windlast (EN 12210)	Klasse B2	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/vergl.) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Nein	
	Aussentüren	Ja	
	Fenster	Ja	
	Schiebetüren	Nein	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwanddosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



- Beschreibung:**
- Feuerhemmende EI30 Festverglasung

- Einbau in Verglasung:**
- Massivbauwand
 - Leichtbauwand

- Türeinbau:**
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
 - Sperrtüre 68 mm

- Oberflächen:**
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne
 - Pulverbeschichtet

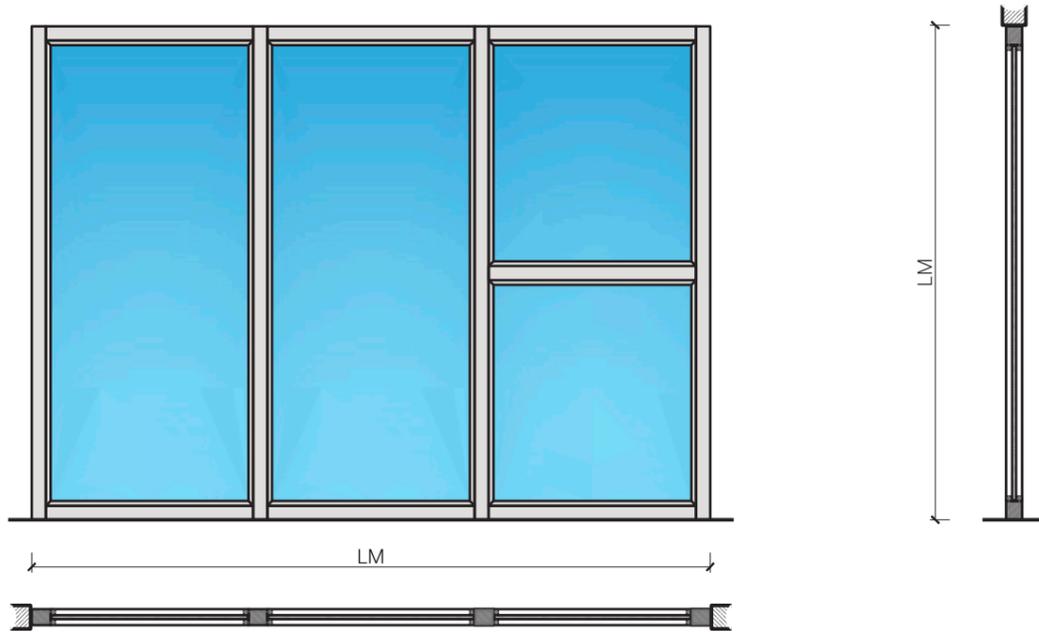
- Verglasung / Füllung:**
- Brandschutz- Klargläser
 - Schallschutzgläser

Eigenschaften

Eigenschaft		Pfosten-Riegel 60 "Janisol 2" EI30	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI30	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	-	
	Einbruchschutz (EN 1627)	-	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglasst) gem. Zulassung	Nein	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Nein	
Holzarten		-	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen	Nein	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Nein	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Nein	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Nein	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	Nein	
Einbauten	Kabelführungen	Nein	
	Hohlwand Dosen	Nein	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI60 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 50 dB
- Einbruchschutz bis RC4
- auf Absturzsicherheit geprüft

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivauflösungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

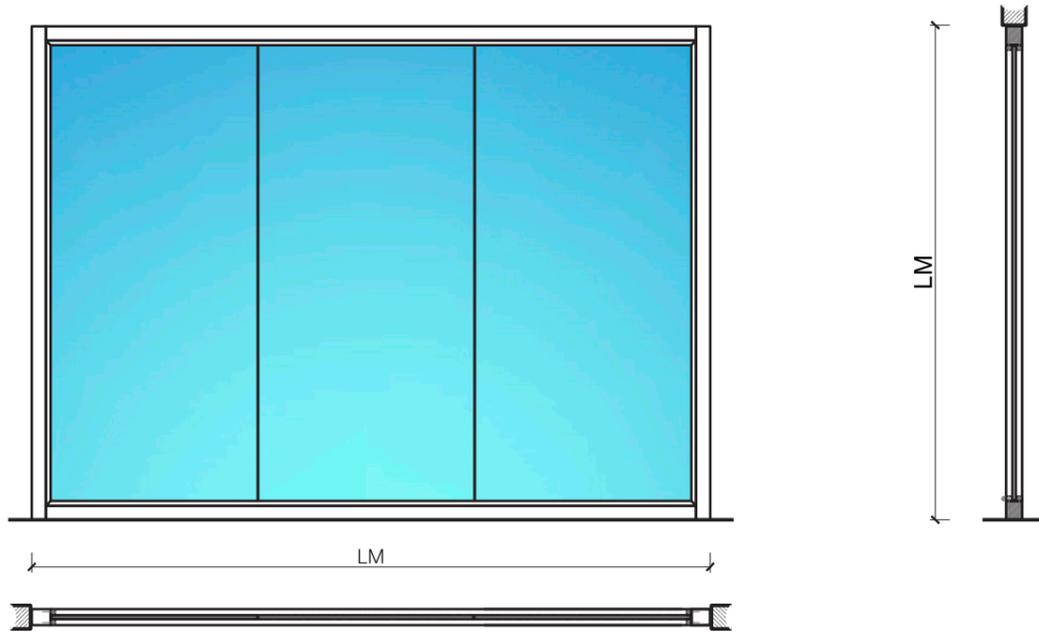
- Brandschutz- Klargläser
- Brandschutz- Strukturgläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Beschusshemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft	Pfosten-Riegel 68 EI60	Pfosten-Riegel 103 EI60	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI60	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 50 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC3	bis RC4
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	FB4-NS
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	erfüllt	erfüllt
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten	Laub- und Nadelhölzer		
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwand Dosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI60 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 44 dB

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

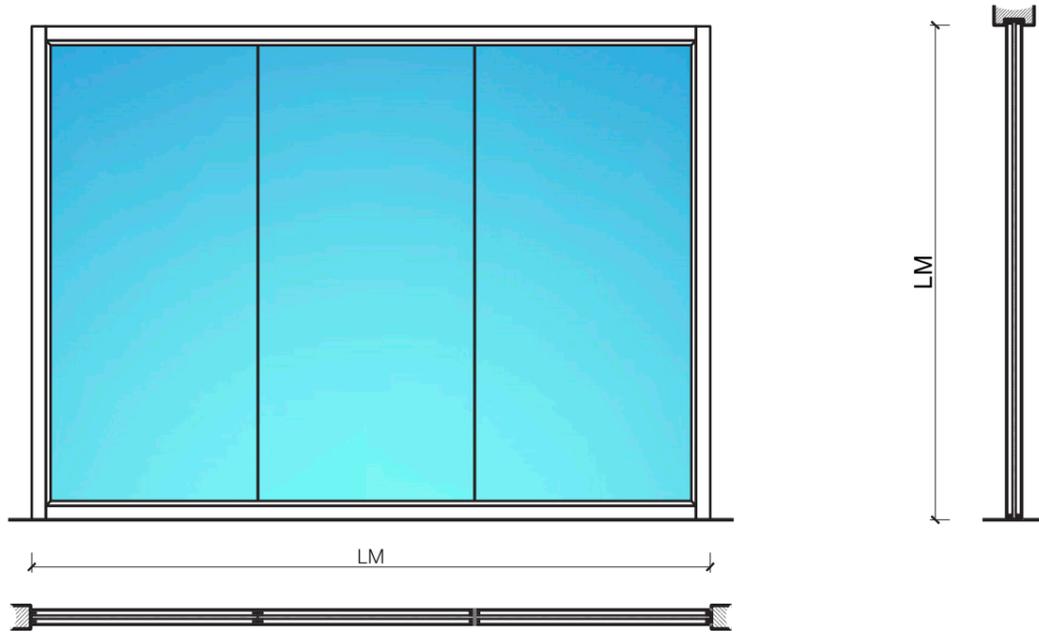
- Brandschutz- Klargläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Stoßfugenverglasung 68 "Fineline" EI60	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI60	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 44 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	-	
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	erfüllt	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglasst) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwanddosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI60 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 47 dB

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivauflaplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

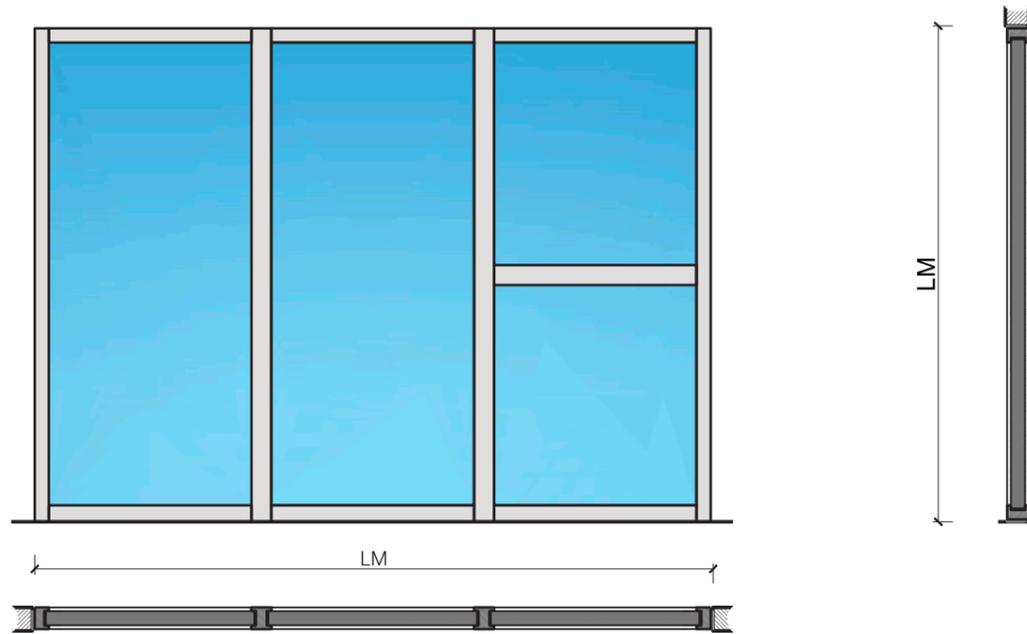
- Flächenbündige Verglasung
- Schallschutzgläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen
- Glas mit integrierten Lamellenstoren

Eigenschaften

Eigenschaft		Stoßfugenverglasung 68 "Plano" EI60	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI60	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 47 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	-	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten		Laubhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0.4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwand Dosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI60 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 42 dB
- Einbruchschutz bis RC3
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Schlagregendichtheit Klasse E750
- Widerstand gegen Windlast B3

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90

Einbauten:

- Massivholz Rahmentüren ≥ 68 mm
- Sperrtüre ≥ 68 mm
- Fenster mit Rahmen ≥ 64 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

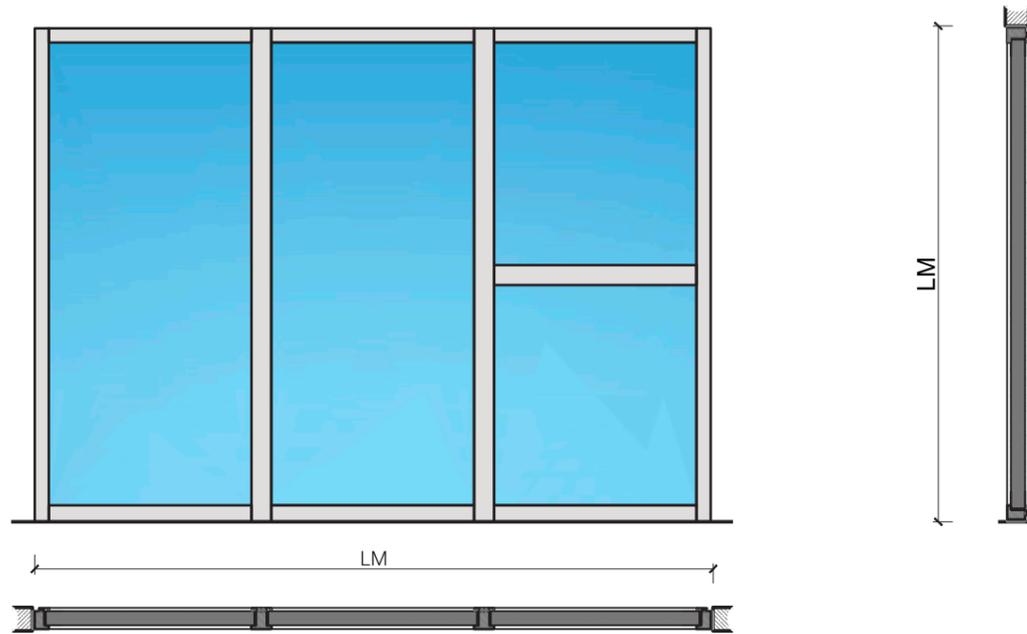
- Brandschutz- Klargläser
- Brandschutz- Strukturgläser
- Isoliergläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Pfosten-Riegel 68 "Fassade" Holz EI60	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI60	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 42 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC3	
	Luftdurchlässigkeit (EN 12207)	Klasse 4	
	Schlagregendichtheit (EN 12208)	Klasse E750	
	Widerstand gegen Windlast (EN 12210)	Klasse B3	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Nein	
	Aussentüren	Ja	
	Fenster	Ja	
	Schiebetüren	Nein	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0.4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Türflügel geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwanddosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI60 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 42 dB
- Einbruchschutz bis RC3
- Luftdurchlässigkeit Klasse 4
- Schlagregendichtheit Klasse 9A
- Widerstand gegen Windlast B2

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90

Einbauten:

- Massivholz Rahmentüren ≥ 68 mm
- Sperrtüre ≥ 68 mm
- Fenster mit Rahmen ≥ 64 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivauflösungen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

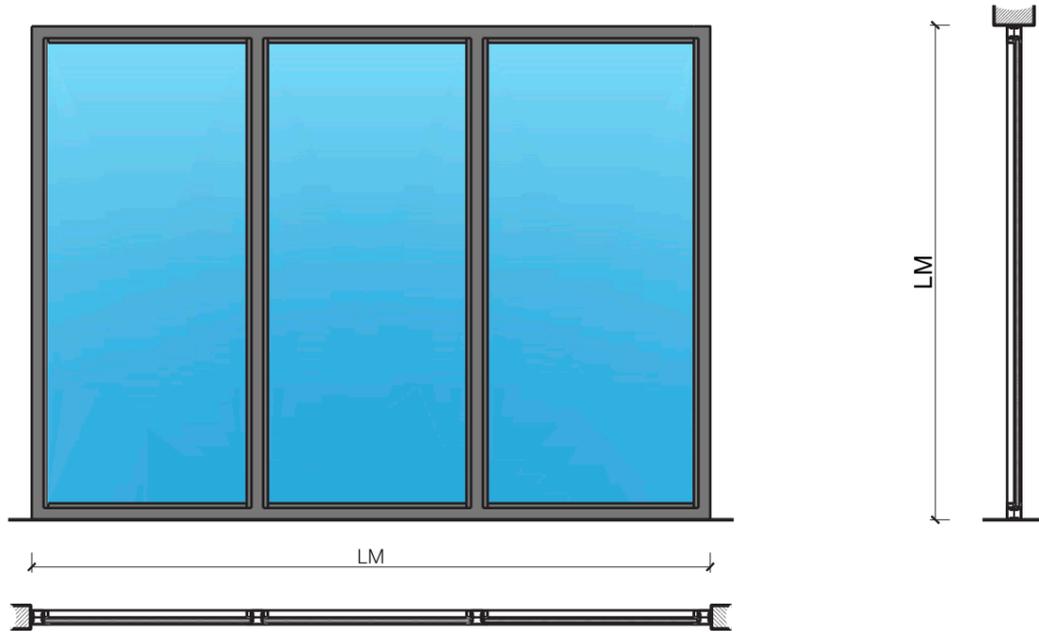
- Brandschutz- Klargläser
- Brandschutz- Strukturgläser
- Isoliergläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Pfosten-Riegel 68 "Fassade" Holz-Metall EI60	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI60	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 42 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC3	
	Luftdurchlässigkeit (EN 12207)	Klasse 4	
	Schlagregendichtheit (EN 12208)	Klasse 9A	
	Widerstand gegen Windlast (EN 12210)	Klasse B2	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/vergl.) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Nein	
	Aussentüren	Ja	
	Fenster	Ja	
	Schiebetüren	Nein	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen 	Schräg oder Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Ja	
	Hohlwanddosen	Ja	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI60 Festverglasung

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 68 mm

Oberflächen:

- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne
- Pulverbeschichtet

Verglasung / Füllung:

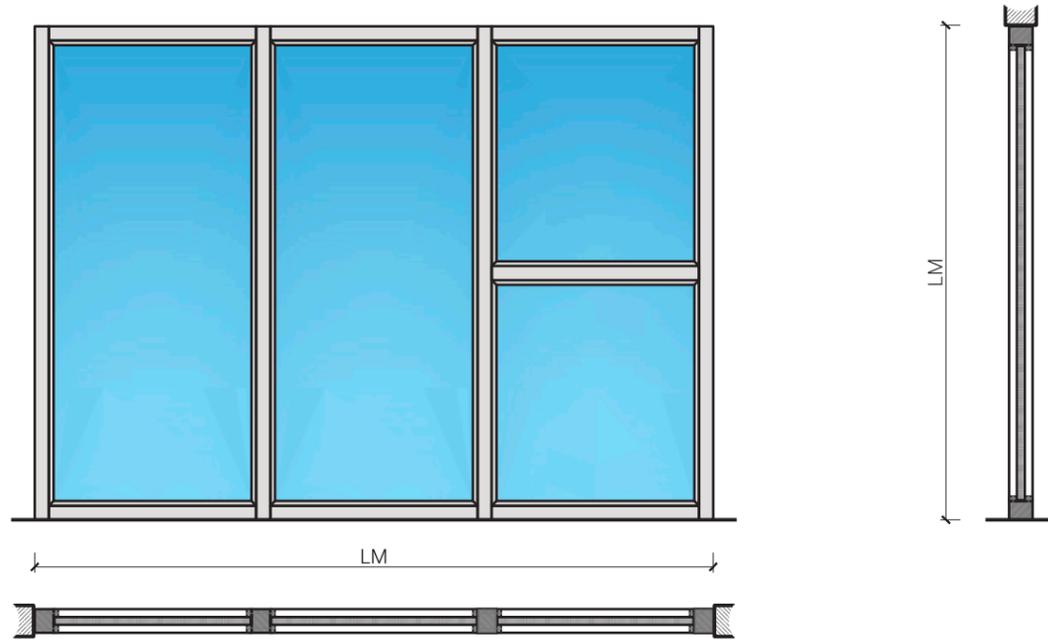
- Brandschutz- Klargläser
- Schallschutzgläser

Eigenschaften

Eigenschaft		Pfosten-Riegel 70 "Janisol C4" EI60	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI60	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	-	
	Einbruchschutz (EN 1627)	-	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglasst) gem. Zulassung	Nein	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Nein	
Holzarten		-	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen	Nein	
	Eckausführung	Ja	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Nein	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0.4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Nein	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Nein	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	Nein	
Einbauten	Kabelführungen	Nein	
	Hohlwand Dosen	Nein	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI90 Festverglasung
- Schallschutz bis Rw 50 dB
- Einbruchschutz bis RC4

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

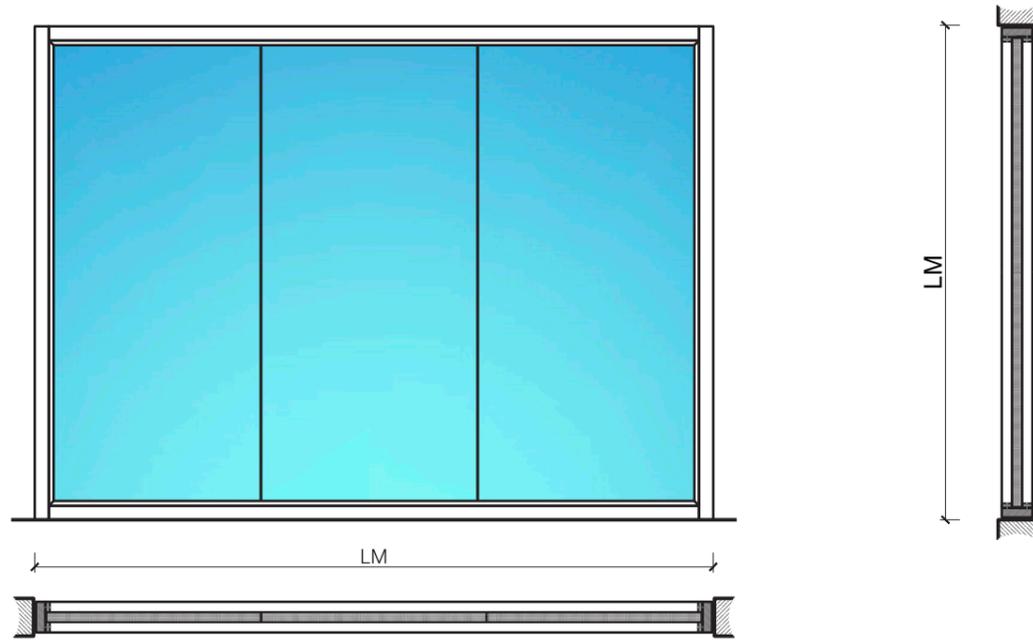
- Brandschutz- Klargläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Beschusshemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Pfosten-Riegel 100 EI90	Pfosten-Riegel 135 EI90
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI90	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 50 dB	
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC3	bis RC4
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	FB4-NS
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglasst) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen	Nein	
	Eckausführung	Nein	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Ja	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0,4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja	
	Glas ≤ 4 mm auf Türflügel geklebt	Ja	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm	
Einbauten	Kabelführungen	Nein	
	Hohlwand Dosen	Nein	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

Übersicht



Beschreibung:

- Feuerhemmende EI90 Festverglasung

Einbau in Verglasung:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand
- Verglasungen EI30, EI60, EI90
- Vollwände EI30, EI60, EI90

Türeinbau:

- Massivholz Rahmentüren 59 mm
- Massivholz Rahmentüren 68 mm
- Sperrtüre 59 mm
- Sperrtüre 68 mm
- Ganzglastüren
- Massivholz Schiebetüren 59 mm
- Massivholz Schiebetüren 68 mm
- Schiebetüre Vollbau 59 mm
- Schiebetüre Vollbau 68 mm

Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer als Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

Verglasung / Füllung:

- Brandschutz- Klargläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

Eigenschaften

Eigenschaft		Stoßfugenverglasung 130 "Fineline" EI90	
Funktionen	Brandschutz (EN 1634-1)	EI90	
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	-	
	Einbruchschutz (EN 1627)	-	
	Absturzsicherheit (EN 13049, EN 14019, EN 12600, EN ISO 12543-2)	erfüllt	
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	
Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja	
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	Ja	
Einbauten	Innentüren	Ja	
	Aussentüren	Nein	
	Schiebetüren	Ja (vertikaler Zusammenschluss)	
Holzarten		Laub- und Nadelhölzer	
Besonderheiten (Ausführung funktionsabhängig)	Sonderformen	Nein	
	Eckausführung	Nein	
	gleitender Deckenanschluss	Nein	
	erhöhter Einbau	Nein	
Glas / Füllung	Einbau von Glas	Ja	
	Beschichtung der Gläser mit PVC-Folien ≤ 0.4 mm	Ja	
	Einbau von Füllungen	Nein	
dekorative Oberflächen	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Nein	
	Glas ≤ 4 mm auf Rahmen geklebt	Nein	
	brennbare Oberflächenschicht	Ja	
	dekorative Fräsungen	Nein	
Einbauten	Kabelführungen	Nein	
	Hohlwand Dosen	Nein	

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.



FeuerschutzTeam AG
Kirchstrasse 3, 5505 Brunegg
E-Mail info@feuerschutzteam.ch
Telefon +41 41 810 35 31
www.feuerschutzteam.ch



Koster AG Holzwelten
Bächigenstrasse 12
9212 Arnegg
Tel.: +41 71 388 99 88
info@holzwelten.ch
www.holzwelten.ch