

SECURALINE

FÜR SICHERHEIT UND
KOMFORT IHRES HEIMES



BRANDSCHUTZ



KLIMATISCHE
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT



RAUCHSCHUTZ



SCHALLSCHUTZ



EINBRUCHHEMMEND





SECURAline

FÜR SICHERHEIT UND KOMFORT IHRES HEIMES

Als führender Türenhersteller in Slowenien ist uns ein persönliches Verhältnis zu unseren Kunden wichtig.

Wir wollen unseren Kunden das anbieten, was sie brauchen. Deshalb sind wir kontinuierlich auf der Suche nach neuen und innovativen Lösungen.

Wir sind **stolz**, Ihnen fachlich und ganzheitlich unsere umfassende Produktpalette von **zertifizierten Wohnungseingangstüren** präsentieren zu können, die sich durch:

- Schallschutz,
- Einbruchhemmung,
- Brandschutz,
- Rauchschutz und
- klimatische Widerstandsfähigkeit

auszeichnen.

Wir bieten Gesamtlösungen für Hotels, Appartements, Villen, Wohnungen, Geschäftsräume, Schulen, Kindergärten, Gesundheitseinrichtungen und andere Objekte. Mit unserer individuellen Vorgehensweise können wir auch die anspruchsvollsten Kunden erfolgreich zufriedenstellen. Alle Produkte werden nach Maß und Wünschen des Kunden gefertigt.



FÜR SICHERHEIT BRAUCHT
MAN EINEN STARKEN UND
ZUVERLÄSSIGEN PARTNER.



BRANDSCHUTZ



KLIMATISCHE
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT



RAUCHSCHUTZ



SCHALLSCHUTZ



EINBRUCHHEMMEND



INHALTSVERZEICHNIS

OBJEKTINNENTÜREN OHNE SONDERANFORDERUNGEN	4
FUNKTIONSTÜREN MIT SCHALLSCHUTZ	6
FUNKTIONSTÜREN MIT BRANDSCHUTZ/RAUCHSCHUTZ	8
AQUALINE – FEUCHTRAUMTÜREN	10
EINBRUCHHEMMENDE FUNKTIONSTÜREN	12
RÖNTGENTÜREN	13
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	14
REFERENZEN	22



OBJEKTINNENTÜREN

OHNE SONDERANFORDERUNGEN

TÜRZARGEN



- Holz (furniert, in der Farbe des Laminats „HPL/CPL“ oder farbig nach RAL/NCS-Farbkarte)
- Metall (pulverbeschichtet nach RAL/NCS-Farbkarte)

RS-EINLAGE

Röhrenspanplatte

ABDECKPLATTE

Holzfaserverplatte MDF

TÜRBLÄTTER LIEFERBAR IN:

- furnierter Ausführung,
- WEISS LACKIERT / lackiert nach RAL/NCS-Farbkarte oder
- in der Farbe des Laminats „HPL/CPL“.

HARTHOLZEINLEIMER

- natur lackiert
- Die Türkante kann mit Folie ummantelt werden

BÄNDER



Was ist HPL?

HPL heißt High Pressure Laminate. Diese Laminare bestehen aus mehreren Schichten Papier mit Harzbeschichtung, die unter hohem Druck zusammengefügt wurden. Durch die Verwendung hitzebeständiger Harze halten die fertigen Platten auch hohen Temperaturen (z.B. durch Zigaretten- und heiße Topfböden) kurzzeitig stand, ohne Schaden zu nehmen.

Die Oberflächen sind leicht zu pflegen und zu reinigen, lichtbeständig sowie geruchsneutral und unempfindlich gegen Alkohol, organische Lösemittel und Wasser. HPL ist wegen der Kratzfestigkeit und der Vielfalt, die durch verschiedene bedruckte Papiere erzeugt werden kann, in vielen Produkten des täglichen Lebens verarbeitet. HPL-Platten sind extrem witterungsbeständig, Sonne, Regen, saurer Regen oder Feuchte beeinträchtigen weder die Plattenoberfläche noch den Plattenkern.

VORTEILE:



LICHTBESTÄNDIG



KRAZBESTÄNDIG



DAMPFBESTÄNDIG



SCHOCKFEST



BESTÄNDIG GEGEN ZIGARETTENGLUT



TEMPERATURBESTÄNDIG



SCHMUTZABWEISEND



ABRIEBBESTÄNDIG



BESTÄNDIG GEGEN HAUSHALTS-CHEMIKALIEN



Was ist Furnier?

Furnier ist ein Produkt des Sägens, Schneidens und Schälens von Rundholz.

Diese Vorgänge ermöglichen uns eine wirtschaftliche Rundholznutzung und verleihen dem Endprodukt das Erscheinungsbild einer natürlichen, massiven Oberfläche mit allen naturgegebenen Eigenschaften. Durch verschiedene Schnitt- oder Schältechniken und durch die Zusammensetzung der Furnierblätter lassen sich vertikale, horizontale oder diagonale Oberflächen herstellen.

Was ist CPL?

Melaminharze sind das Geheimnis der besonders robusten CPL-Schichtstoffe. CPL steht für Continuous Pressure Laminate - d. h. ein Laminat, das aus dem kontinuierlichen Verpressen mehrerer Lagen Papier mit härtendem Melamin-Kunstharz entsteht. Die Oberfläche wird mit einem Schutzfilm aus Melaminharz versehen. Das macht sie extrem belastbar.

CPL-Oberflächen sind deutlich abrieb-, kratz- und stoßfester als andere Oberflächen. Sie halten leichten Kratzern ebenso wie Malstiften stand.

Sie sind lösungsmittel- und hitzebeständig, wischfest und pflegeleicht.

Leichte Verschmutzungen lassen sich problemlos entfernen.

CPL-Oberflächen sind farb- und lichtecht, dunkeln also nicht nach. Die CPL-Beschichtung eignet sich für Türen, die stärker beansprucht werden und ist zum Beispiel bei Familien mit kleinen Kindern sehr beliebt.



FUNKTIONSTÜR MIT SCHALLSCHUTZ

Berechneter Schallschutzwert bis 30 dB mit Bodendichtung.



BENUTZERFREUNDLICH



Geeignet für:
KINDERGÄRTEN, SCHULEN,
GESUNDHEITSEINRICHTUNGEN,
HOTELS, ALTERSHEIME...



FUNKTIONSTÜREN MIT SCHALLSCHUTZ



Dargestellte Türen mit MEHRFACHVERRIEGELUNG

Bei der Verwendung einer 3-fach-Verriegelung für Eingangstüren empfehlen wir Türblätter mit eingebauter Aludampfsperre, um die Stabilität der Tür zu erhöhen.

- ALLE TÜRBLÄTTER MIT SCHALLSCHUTZ HABEN EINE BODENDICHTUNG.
- BEI TEPPICHBÖDEN IST EINE ZUSÄTZLICHE BODENLEISTE ZUR SICHERSTELLUNG DER ABDICHTUNG NOTWENDIG.

Der Mensch nimmt einen Unterschied von 10 dB als eine **DOPPELTE** Zunahme oder Abnahme des Lärms wahr.



WISSEN SIE?



BODENDICHTUNG

SCHALLSCHUTZPRÜFUNG



HINWEIS!

Um die Erwartungen unserer Kunden erfüllen zu können, müssen wir alle erforderlichen Angaben zur Verfügung haben:

Wo wird die Tür eingebaut bzw. eingesetzt?

- Verwendungszweck des Gebäudes
- Heizung
- Einsatzhäufigkeit
- zusätzliche Feuchtigkeitsbelastung
- erhöhte mechanische Anforderungen

Der Bau- bzw. Projektingenieur muss vor der Bestellung Folgendes beachten:

Welche Tür wird eingebaut? Was sind die Voraussetzungen für den Einbau und Einsatz?
 Welche Anforderungen muss die Tür erfüllen?
 Welcher Einstufung muss die Tür entsprechen?



FUNKTIONSTÜR MIT SCHALLSCHUTZ

Im Verkaufsprogramm haben wir eine breite Auswahl von Türen mit einem Schallschutzwert von 30 bis 42 dB.

Weil Türen oft Räume mit unterschiedlichen klimatischen Voraussetzungen trennen (vor allem Eingangstüren), sind beide Seiten der Türflügel unterschiedlichen Temperaturen und Feuchtigkeit ausgesetzt. Das wirkt sich auf ein ungleichmäßiges Zusammenziehen und Ausdehnen der Werkstoffe aus und kann zur Verformung (Krümmung) des Türflügels führen.

WISSEN SIE?

Soll die Tür besondere Anforderungen erfüllen?

- Schallschutz
- Brandschutz
- Rauchschutz
- Einbruchschutz
- klimatische Widerstandsfähigkeit

Sorgen Sie dafür, dass der Kunde in der Türbeschreibung die entsprechende Klimaklasse und mechanische Anforderungen angibt.



Geeignet für:
 KINDERGÄRTEN, SCHULEN,
 GESUNDHEITSEINRICHTUNGEN,
 HOTELS, ALTERSHEIME...



FUNKTIONSTÜREN MIT BRANDSCHUTZ/ RAUCHSCHUTZ

Das Flüsterschloss
Geräuschdämpfung sorgt
dafür, dass Türen leise und
sanft schließen.*



**Die Brandschutzstudie legt den Typ der
Brandschutzausführung von einzelnen Türen fest.**

Die Brandschutztüren können in verschiedenen Ausführungen gefertigt werden, auch in Zweiflügel- oder Glasvariante und mit Panikbeschlag (DIN EN 179 oder DIN EN 1125). Sie können auch weitere Charakteristiken aufweisen: Rauchschutz (S_{200}), erhöhten Schallschutz, klimatische Widerstandsfähigkeit, Einbruchhemmung.

**VERSTECKTER
TÜRSCHLIEßER**



SCHLOSSMODELLE*:

- leises Brandschutzschloss
- elektrischer Türöffner für Brandschutztür
- elektronisches Hotelschloss

Im Hinblick auf die Anforderungen muss ein geeigneter Türschließer gewählt werden. Bei Ausführungen ALFA und EI30+SSK2/1 kann ein versteckter Türschließer bestellt werden.

*Gegen Aufpreis möglich.



Glas- und zweiflügelige Ausführung nur bei EI30+SSK2/1 möglich.

Wichtiger Hinweis: Brandschutztüren sind mit einer Zertifizierungsplakette ausgestattet. Die Tür muss als ein komplettes Element mit dem ganzen Zubehör versendet und montiert werden. Notwendiges Zubehör der Brandschutztür sind ein Türschließer, eine Brandschutzdrückergarnitur und eine Profilzylinder. Bei Türen für Notausgänge und Fluchtwege sind das ein Panikschloss, eine Panikgarnitur, eine Zylindereinlage und ein Türschließer.



P12



P12-2



P12-3



P12-4



P12-5



P12-6

NEU!

NEU - zertifizierte Brandschutztür mit Klimaklasse ALFA und DELTA, die zudem auch eine berechnete Wärmeleitfähigkeit von $U_d=1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ aufweisen.



AUSGEZEICHNETE QUALITÄT, DIE DAS ÜBERGREIFEN VON FEUER UND RAUCH AUF ANDERE RÄUME VERZÖGERT.



BRANDSCHUTZ



RAUCHSCHUTZ



ZERTIFIZIERTE BRANDSCHUTZTÜR



WASSERBESTÄNDIGE
DECKPLATTE



AQUALINE – FEUCHTRAUMTÜREN

WIR EMPFEHLEN:

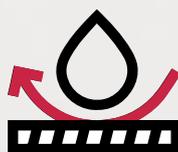
Feuchtraumtüren sind für Badezimmer mit Badewanne bzw. Dusche in der Nähe von Türen geeignet.

Feuchtraumtüren sind nur mit CPL/HPL-Oberfläche lieferbar:

- Türblatt mit wasserbeständige Deckplatte und wasserdichtem Querstück (PURENIT)
- Umfassungszarge mit Wasserdichtplatte (PURENIT) als Trägermaterial und CPL beschichtet



SEHR GUTE KLIMATISCHE
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT



WASSERBESTÄNDIGE
DECKPLATTE



Es wird empfohlen,
Feuchtraumtüren dort
einzubauen, wo sie kurzfristig
höherer Luftfeuchtigkeit oder
Feuchteinwirkung ausgesetzt sind.



SIECHERHEIT
GEHT VOR

RC2-PRÜFZEUGNIS NUR ALS KOMPLETTES ELEMENT IN VERBINDUNG MIT EINER LIP BLED UMFASSUNGSZARGE UND SICHERHEITSTÜRDRÜCKERGARNITUR DIN18257 ES1 LIEFERBAR.

EINBRUCHHEMMENDE FUNKTIONSTÜREN

///

FÜR DIE SICHERHEIT VON HEIM UND EIGENTUM

Unser Angebot umfasst auch Einbruchhemmende Türen. Die Gesamtheit unserer Türen wird auch mit der Möglichkeit vervollständigt, zusätzliche Charakteristiken wie FEUERSCHUTZ, KLIMATISCHE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT, SCHALLSCHUTZ und RAUCHSCHUTZ zu wählen. Sie eignen sich für eine klassische Holzzarge oder Metallzarge.



INNENTÜR MIT
SCHALLSCHUTZ
SSK1 oder SSK3



KLIMATISCHE
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT
C2



EINBRUCHHEMMUNG
RC2



RÖNTGENTÜREN

RS*+RTG mit Metallzarge

*RS – Röhrenspanplatte



- ABDECKPLATTE MIT BLEISCHICHT
- AUF KUNDENWUNSCH AUCH RÖNTGENTÜR MIT GLAS



HINWEIS!

Vor dem Einbau zu berücksichtigen:

- Die Türen dürfen nur in trockene Räume mit relativer Luftfeuchtigkeit zwischen 40 und 65% eingebaut werden.
- Alle Maler- und Fußbodenarbeiten müssen vor der Montage der Innentüren bereits abgeschlossen sein.

Vorsicht bei Neubauten, die vor dem Einbau entsprechend getrocknet und regelmäßig gelüftet werden müssen.

Wenn Sie die Türen selbst einbauen, dann tragen Sie auch selber die Verantwortung dafür. Die beigelegte Einbauanleitung, insbesondere bei Funktionstüren, deren Einbau spezifischer und aufwendiger ist, muss berücksichtigt werden. Es wird empfohlen, die Türen samt Einbau zu bestellen.



SCHUTZ VOR
RÖNTGENSTRAHLUNG



LIP BLED Funktionstüren – Programm, 21.11.2022



Funktionstüren Typ	Slowenien	Kroatien	Österreich
OMEGA SSK3/1+C2 + SMS, Stahlzarge (R _{W,P} = 42 dB, Klima C2)	DoP	DoP	DoP
OMEGA mit Oberlicht SSK3/1+C2 + SMS, Stahlzarge (R _{W,P} = 42 dB, Klima C2)	DoP	DoP	DoP
SSK3+B2 + SMS (R _{W,P} = 42 dB, Klima B2)	DoP	DoP	DoP
SSK2+B2 + SMS (R _{W,P} = 40 dB, Klima B2)	DoP	DoP	DoP
SSK2+C2 + SMS (R _{W,P} = 40 dB, Klima C2)	DoP	DoP	DoP
SSK1/A+C2 + SMS (R _{W,P} = 32 dB)	DoP	DoP	DoP
RC2+SSK1+C2+ SMS (RC2, R _{W,P} = 32 dB, Klima C2)	DoP	DoP	DoP
S2I+C2 + SMS, mit Stahlzarge (R _{W,P} = 37 dB, Klima C2)	DoP	DoP	DoP
S2I 03 + SMS (R _{W,P} = 37 dB)	DoP	DoP	DoP
VL 03 + SMS (R _{W,P} = 31 dB)	DoP	DoP	DoP
RS 03 + SMS (R _{W,P} = 30 dB)	DoP	DoP	DoP
RO SSK2+A2 + SM (R _{W,P} = 35 dB)	DoP	DoP	DoP
D EI30 + SM(O) EI/30 (990x2280, 1000x2250, 1050x2150, 1075x2100, 1090x2070)	05.07.2026		12.09.2027 (06.12.2025)
D EI30 + 1 Tlg. Stahlzarge BOS UuD DIN, 2-Tlg. Stahlzarge BOS wjAud nach DIN, (ÖNORM nach Anfrage), (990x2280, 1000x2250, 1050x2150, 1075x2100, 1090x2070)	05.07.2026		12.09.2027 (06.12.2025)
C EI30 + SMO49 EI30 (990x2280, 1000x2250, 1050x2150, 1075x2100, 1090x2070)			
C EI30+S + SMO49 EI30 DI (Rauchschutz!) (1050x2100 mm)			
A1 EI30 + 1 Tlg. Stahlzarge Domoferm Profil 42 (990x2280, 1000x2250, 1050x2150, 1075x2100, 1090x2070)			12.09.2027 (06.12.2025)
D EI30+SSK1+B2 + 1 Tlg. Stahlzarge BOS Uud, 2 Tlg. Stahlzarge BOS wjAud (985x2110)	05.07.2026		
D EI30+SSK1+B2 + SM(O) EI/30 (985x2110)	05.07.2026		
D EI30+SSK3+B2 + SM(O) EI/30 (985x2110)	09.10.2022		
D EI30+SSK2/1 + 1-tlg. Stahlzarge BOS Uud, 2-tlg. Stahlzarge BOS wjAud <i>Brandschutzverglasung P12 möglich!</i> (985x2400, 1000x2390, 1050x2280, 1090x2190)	23.04.2025		12.09.2027 (06.12.2025)
E EI30+SSK2/1 + SM 56 EI30, SMO55 EI30 (»DI« für Kroatien) <i>Brandschutzverglasung P12 möglich! (in der Schweiz nicht erlaubt)</i> (1035x2400, 1050x2375, 1100x2260, 1110x2240, 1130x2200)	23.04.2025	14.12.2022	12.09.2027 (13.02.2026)
SSK2 SUPROSO2 (E EI30+SSK2/1) + SM 56 EI30 DI (Rauchschutz Sm) (960x2115)			12.09.2027 (03.11.2027)
Zweiflügelige E EI30+SSK2/1 + SM 56 EI30 DV, SMO 55 EI30 DV <i>Brandschutzverglasung P12 möglich!</i> (2 x 985x2400, 2 x 1000x2390, 2 x 1050x2280, 2 x 1090x2190)	30.01.2027	14.12.2022	12.09.2027 (13.02.2026)
Zweiflügelige E P12 EI30+SSK2/1 + Stahlzarge BOS wjAud/ FT34 <i>Brandschutzverglasung P12 möglich! (In der Schweiz nur mit P12!)</i> (2 x 1050x2400, 2 x 1100x2300, 2 x 1150x2200)	30.01.2027		12.09.2027 (06.12.2025)
E EI30K oder E EI30+C2 (K10=984 für Schweiz!) + SM 56 EI30 DI 12, SMO55 EI30 DI 12 (K16=759 für Schweiz!) (1010x2400, 1050x2310, 1090x2220)		14.12.2022	12.09.2027 (17.02.2026)



Deutschland



Schweiz



Tschechien



Slowakei



Ungarn

DoP

31.12.2023

31.12.2023

31.12.2023

31.12.2023

31.12.2024
P12 nicht erlaubt!

31.12.2024
(nur P12)

31.12.2023



Slowenien



Kroatien



Österreich

Funktionstüren Typ

E EI30K 1049 oder E EI30+C2 1049 + Block und Blendzarge PM E EI30 PO1 / PO2 55x90 mm (1035x2400, 1050x2375, 1100x2260, 1110x2240, 1130x2200)	14.12.2022	12.09.2027 (17.02.2026)
E EI30K oder E EI30+C2 + + Stahlzarge Domoferm 42/FT34 (1035x2400, 1050x2375, 1100x2260, 1110x2240, 1130x2200)	14.12.2022	12.09.2027 (17.02.2026)
E EI30+C2 1049+984 + Block und Blendzarge PM E EI30 PO1/PO2 55x90 mm (1035x2400, 1050x2375, 1100x2260, 1110x2240, 1130x2200)	14.12.2022	
E EI30+C2 984 + Stahlzarge Domoferm 42/FT34 (1035x2400, 1050x2375, 1100x2260, 1110x2240, 1130x2200)		
E EI30+SSK1+C2 (K10=984 für Schweiz!) + SM 56 EI30 DI 12, SMO55 EI30 DI 12 (K16=759 für Schweiz!) (950x2130)	14.12.2022	12.09.2027 (17.02.2026)
E EI30+SSK1+C2 1049 + Block und Blendzarge PM E EI30 PO1/PO2 55x90 mm (985x2110)	14.12.2022	12.09.2027 (17.02.2026)
E EI30+SSK1+C2 + Stahlzarge Domoferm 42/FT34 (985x2110)	14.12.2022	12.09.2027 (17.02.2026)
»lipbled-H« E EI30+SSK2/2 + SM56 EI30 DI (985x2110) <i>Brandschutzverglasung P12 möglich!</i>		
»lipbled-H« E EI30+SSK2/2 + Stahlzarge BOS wjAud (985x2110) <i>Brandschutzverglasung P12 möglich!</i>		
»lipbled-H« E1 EI30+SSK2/2 + SM 71 (972x2095) <i>Brandschutzverglasung P12 möglich!</i>		
E EI30+SSK1/1-F + SM 56 EI30, SMO55 EI30, MDF Fibranor! (1000x2400, 1050x2375, 1100x2260, 1110x2240, 1130x2200)		
E EI30+SSK1/1-F + Stahlzarge BOS wjAud/FT34, MDF Fibranor! (2 x 985x2400, 2 x 1050x2280, 2 x 1090x2190)		
Zweiflügelige E P12 E EI30+SSK1/1-F + Stahlzarge BOS wjAud/FT34, MDF Fibranor! (2 x 1000x2110)		
ALFA (E EI30+SSK3/1+C2 + SMS92 EI30) (985x2110)	10.10.2023	03.04.2023 (EI30) 10.07.2023 (S ₂₀₀)
ALFA RC2 (E EI30+SSK3/1+C2+RC2 + SMS92 EI30+RC2) (985x2110)	10.10.2023	03.04.2023 (EI30) 10.07.2023 (S ₂₀₀)
ALFA+BOS (E EI30+SSK3/1+C2 + BOS wjAud/FT34) (985x2110)	10.10.2023	03.04.2023 (EI30) 10.07.2023 (S ₂₀₀)
ALFA+BOS RC2 (E EI30+SSK3/1+C2+RC2 + BOS wjAud/FT34 mit Schließblockverstärkung) (985x2110)	10.10.2023	03.04.2023 (EI30) 10.07.2023 (S ₂₀₀)
ALFA+KD mit Stahlzarge KD-SM-2-0-37 (985x2120)		
DELTA (E EI30+SSK1+C2+S 522 + SMS55 EI30 DI 12)		

LEGENDE:

D, C EI30:	Türblattfalz 25,5x13 mm (DIN)
J:	Türblattfalz 23x13 mm (JUS)
A1:	Türblattfalz 24,5x14,5 mm (ÖNORM)
E:	Türblattfalz 31x13 mm
	Falls nicht bezeichnet sind alle Türblattfälsze möglich!
SSK1:	≤ 32 dB (Laborwert, in Funktion)
SSK2:	≤ 37 dB (Laborwert, in Funktion)
SSK3:	≤ 42 dB (Laborwert, in Funktion)
30 dB:	30 dB (Laborwert, in Funktion)
	(EN ISO 10140-1, EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1)
RC2:	Einbruchhemmung, Klasse 2, nach EN 1627

A2, B2, C2:
EI30:
Sa:
S / Sm / S200:

Klimaklasse nach EN 1121 und EN 12219
Brandschutz EI230 nach EN 13501-2, EN 1634-1,
EN 1363-1, EN 1363-2, EN 14600)
(Maximale Türblattdimensionen bei Brandchutztüren)
Rauchschutz Sa (20°C)
Rauchschutz Sm (200°C)

DoP:	Leistungserklärung (Declaration of Performance)
31.12.2017:	Zertifikat (Geltungsdauer)
>18.5.2015:	Zertifikat (bis auf Widerruf gültig)
(23.05.2017):	Technische Zulassung/ Klassifizierungsbericht (Geltungsdauer)



Deutschland



Schweiz



Tschechien



Slowakei



Ungarn

31.12.2026

31.12.2026

31.12.2023

2.11.2027

2.11.2027

2.11.2027

>17.06.2015

>17.06.2015

>17.06.2015

02.11.2027

31.12.2023

02.11.2027

31.12.2023

02.11.2027

31.12.2023

02.11.2027

31.12.2023

30.12.2026

02.11.2027

12.05.2024



BRANDSCHUTZ



Zertifizierte Brandschutztüren verzögern das Übergreifen des Feuers und erhöhter Temperaturen auf Nebenräume. Im Brandfall ermöglichen sie eine sichere Evakuierung von Personen und deren Eigentum.

El₂30-C (C0-C5) EN 1634-1, EN 1363-1, EN 13501-2,
EN 1191, EN 16034, ÖNORM B 3850 (Österreich)



EINBRUCHHEMMUNG



Zum Schutz bereits an der Wohnungseingangstür. Die Sicherheit von Menschen und Eigentum ist unser wichtigstes Anliegen bei Objektüren **lipbled**. Die Türen mit klassifizierter Einbruchhemmung nach EN 1627 müssen eine statische Prüfung nach EN 1628, eine dynamische Prüfung nach EN 1629 und eine manuelle Einbruchprüfung nach EN 1630 bestehen.

RC 1 N, RC 2, RC 3, RC 4, RC 5, RC 6 EN 1627

RAUCHSCHUTZ



Schutz gegen das Eindringen von Rauch in Nebenräume.

Rauchschutz bei Raumtemperatur 20 °C

Sa-C (C0-C5) EN 1634-3, EN 13501-2, EN 16034,
Sa (C0-C5) EN 1191, ÖNORM B 3851 (Österreich)

Rauchschutz bei Raumtemperatur und einer erhöhten Temperatur von 200 °C

Sm-C (C0-C5) EN 1634-3, EN 13501-2, EN 16034,
Sm-200 (C0-C5) EN 1191, ÖNORM B 3851 (Österreich)



KLIMATISCHE WIDERSTANDFÄHIGKEIT



Türen für anspruchsvollere klimatische Bedingungen.

Türblatt geprüft nach DIN EN 1121:

Klimaklasse	Kalte Seite	Warme Seite
A	18 °C /50 % rF	23 °C /30 % rF
B	13 °C /65 % rF	23 °C /30 % rF
C	3 °C /85 % rF	23 °C /30 % rF
D	- 15 °C	23 °C /30 % rF

Anforderungen und Klassifizierung des Türblatts nach DIN EN 12219:

Klasse	Verwindung	Längskrümmung	Querkrümmung
0	ohne Anforderungen	ohne Anforderungen	ohne Anforderungen
1	8 mm	8 mm	4 mm
2	4 mm	4 mm	2 mm
3	2 mm	2 mm	1 mm

Die üblichen Zimmertüren erreichen die klimatische Widerstandsklasse A2. Für Wohnungseingangstüren und Räume mit einer höheren klimatischen Belastung wird die Kategorie B2 oder C2 empfohlen.

SCHALLSCHUTZ



Ein guter Schallschutz trägt sehr zum Wohlbefinden in Ihrer Wohnung bei und ermöglicht ein gesundes und gemütliches Leben. Das gilt für Objekte, die ein ruhiges Umfeld zu bieten haben, vor allem Schulen, Krankenhäuser, Hotels, Büros und Mehrfamilienhäuser.

Schallschutzkategorien	Angaben in Gebäuden	Angaben im Labor
SSK1	25–30 dB	min. 32 dB
SSK2	30–34 dB	min. 37 dB
SSK3	35–39 dB	min. 42 dB

Für Wohnungseingangstüren ist die Kategorie SSK3 empfehlenswert.

Schallschutz im Labor

R_w	EN ISO 10140-1, EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1
-------	---

Schallschutz in Gebäuden

$R_{wR} = R_w - 5 \text{ dB}$	DIN 4109
-------------------------------	----------





Die **lipbled** Türen gewährleisten Wohnkomfort und ein gesundes Raumklima. Unser wichtigstes Anliegen ist die Sicherheit von Menschen und Eigentum.







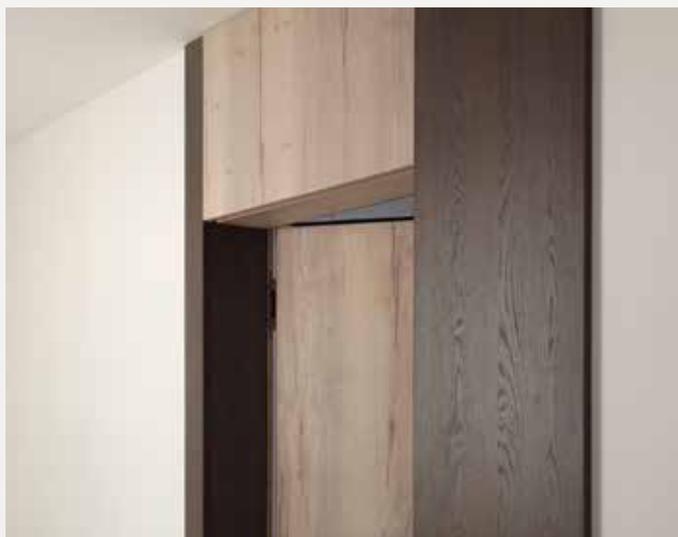
Um die Wünsche und Privatsphäre unserer Kunden zu berücksichtigen, sind die Referenzen, trotz ausdrücklicher Zustimmung unserer Kunden zur Veröffentlichung, absichtlich nicht angeführt.











ZERTIFIZIERTE INSTITUTE, MIT DENEN LIP BLED ZUSAMMENARBEITET:

- ZAG Ljubljana (SI) (www.zag.si)
- LTM (HR) (www.ltm.hr)
- EMI Budapest (H) (www.emi.hu)
- PAVUS Prag (CZ) (www.pavus.cz)
- DIBT Berlin (D) (www.dibt.de)
- IFT Rosenheim (D) (www.ift-rosenheim.de)
- Pfb Rosenheim (D) (www.pfb-rosenheim.de)
- VKF Bern (CH) (www.praever.ch)
- Lignotesting Bratislava (SK) (www.lignotesting.sk)
- IBS Linz (A) (www.ibs-austria.at)

ZERTIFIKATE

PEFC Rückverfolgung des Holzes und der Holzprodukte

Zertifikat zur Sicherstellung nachhaltiger Waldbewirtschaftung

Qualitätssicherungsnorm ISO 9001

Die Norm ISO 9001, wonach schon mehr als 1 Million Unternehmen aus 178 Staaten weltweit zertifiziert wurden, ist ein international anerkannter Qualitätssicherungsstandard, definiert von der Internationalen Organisation für Normung (ISO - International Standard Organization). Der Inhalt des Standards bietet zertifizierten Unternehmen einen Rahmen für erfolgreiche Abwicklung der Prozessabläufe und des Qualitätsmanagements.

Umweltmanagementnorm ISO 14001

Geprüftes und bewiesenes Werkzeug für eine effektive Minderung der Auswirkungen auf die Umwelt in einem Unternehmen. Verschiedene Unternehmen beweisen ihr ausgeprägtes Bewusstsein und ihre Verantwortung gegenüber der Umwelt gerade mit der ISO 14001 Norm. Heutzutage ist verantwortliches Umweltmanagement ein zunehmend wichtiger Faktor, der über den Kauf entscheidet. Mehr denn je ziehen es die Kunden vor, Produkte und Dienstleistungen aus umweltschonenden Ressourcen zu kaufen. Damit ein Unternehmen wettbewerbsfähig bleibt, muss es über ein wirksames Umweltmanagementsystem verfügen.

Quelle: BUREAU VERITAS SLOVENIJA





lipbled[®]
Die Symphonie des Waldes bei Ihnen zu Hause!

LIP BLED d. o. o., Rečiška cesta 61 a, 4260 Bled, Slowenien
T: + 386 4 579 50 00, F: + 386 4 579 51 21, E: lipbl@lip-bled.si, www.lip-bled.si