

# INNENTÜRE MIT BRANDSCHUTZ

- UNIKA
- AKUSTIKA
- AKUSTIKA XL
- AKUSTIKA LIGHT
- AKUSTIKA LIGHT RC
- RECORDIA

# UNIKA

## Spezifikation



- RW max. = 29 dB
- KK = 2 b, c  
U-Wert min = 1.4 W/m²K  
max = 1.2 W/m²K
- EI30
- S<sub>a</sub> S<sub>200</sub>
- Panik

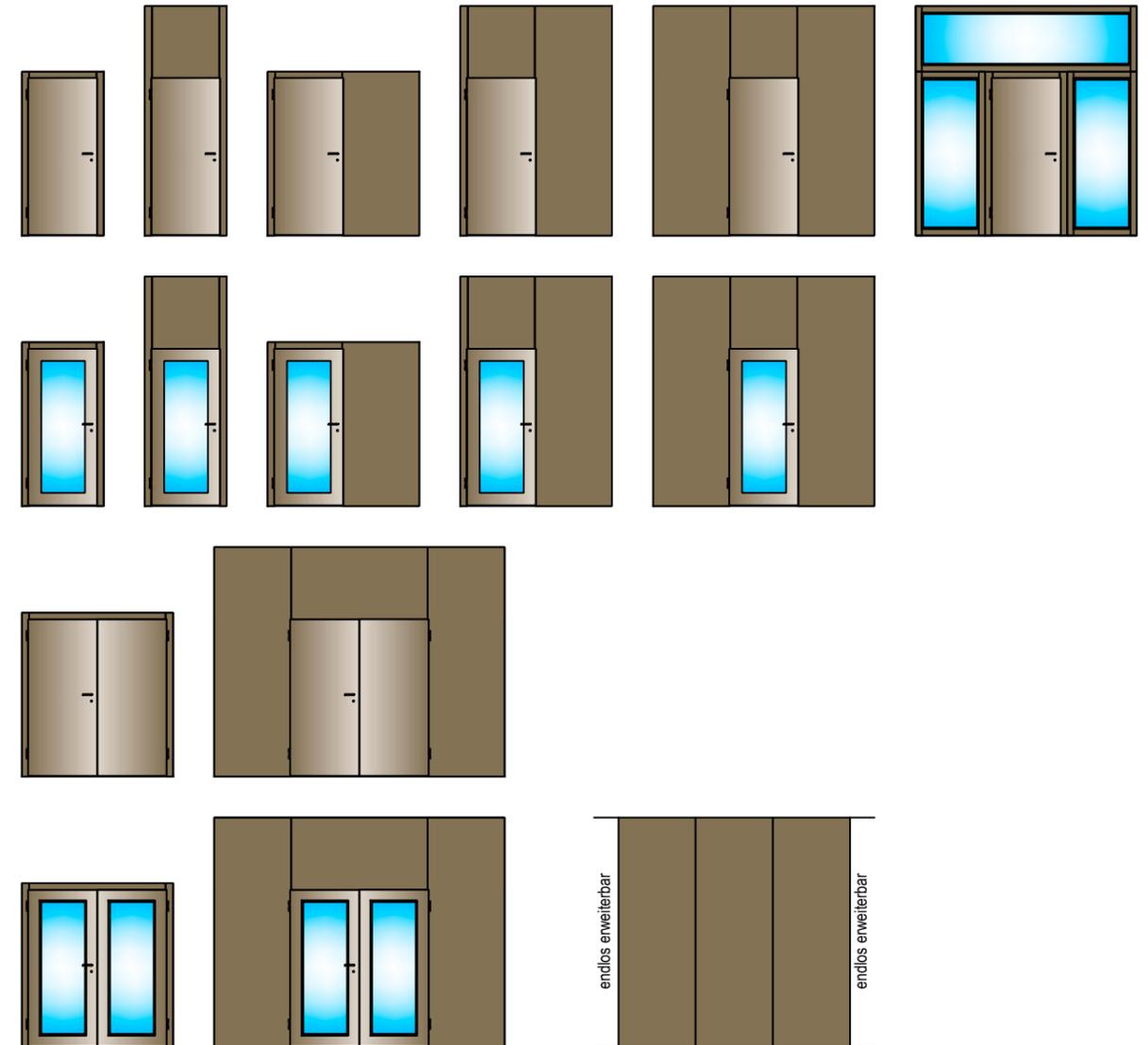
<b>Anwendung</b>	Kellertüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei geringem Gewicht, 1- oder 2-flügelig (ab 50mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus Flachplatte, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	110   120   130   140   143   150   153 210   220   230   231   233   234   240   241   242   243   244   253 310   320   330   340   343   350   351   352   353

Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Unika 44</b>	44	✓	1.4	29	2b	EI30	✓	~ 22	-		✓
<b>Unika 50</b>	50	✓	1.3	29	2b	EI30	✓	~ 28	-		✓
<b>Unika Alu Exterior 55.4</b>	55.4	✓	1.2	29	3c	EI30	✓	~ 29	-		✓
<b>Unika 56</b>	56	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 27	-		✓
<b>Unika 60</b>	60	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Unika 68</b>	68	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 39	-		✓

Mehrpreis Rohling	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss
24687	≥ 44	2.97 m²	-	-	2250 x 1100	3000 x 3580	1-Fallen
24689	≥ 50	5.94 m²	-	-	2588 x 2530	3000 x 4680	1-Fallen
27217	≥ 50	2.48 m²	≥ 15	-	2250 x 1100	3000 x 3580	1-Fallen
27220	≥ 50	4.95 m²	≥ 15	-	2250 x 2200	3000 x 4680	1-Fallen
27227	≥ 44	2.48 m²	-	-	2250 x 1100	VKF 27192 VKF 26755	1-Fallen
27192	≥ 50	-	-	-	-	4000 x endlos	-
26755	≥ 68	1.5 m² 5.4 m² 3.9 m²	-	≥ 15 ≥ 19 ≥ 41	-	3000 x endlos	-

# AKUSTIKA

## Spezifikation



- RW max. = 44 dB
- KK = 2 b, c  
U-Wert min = 1.6 W/m²K  
max = 1.4 W/m²K
- EI30
- S<sub>a</sub> S<sub>200</sub>
- Panik

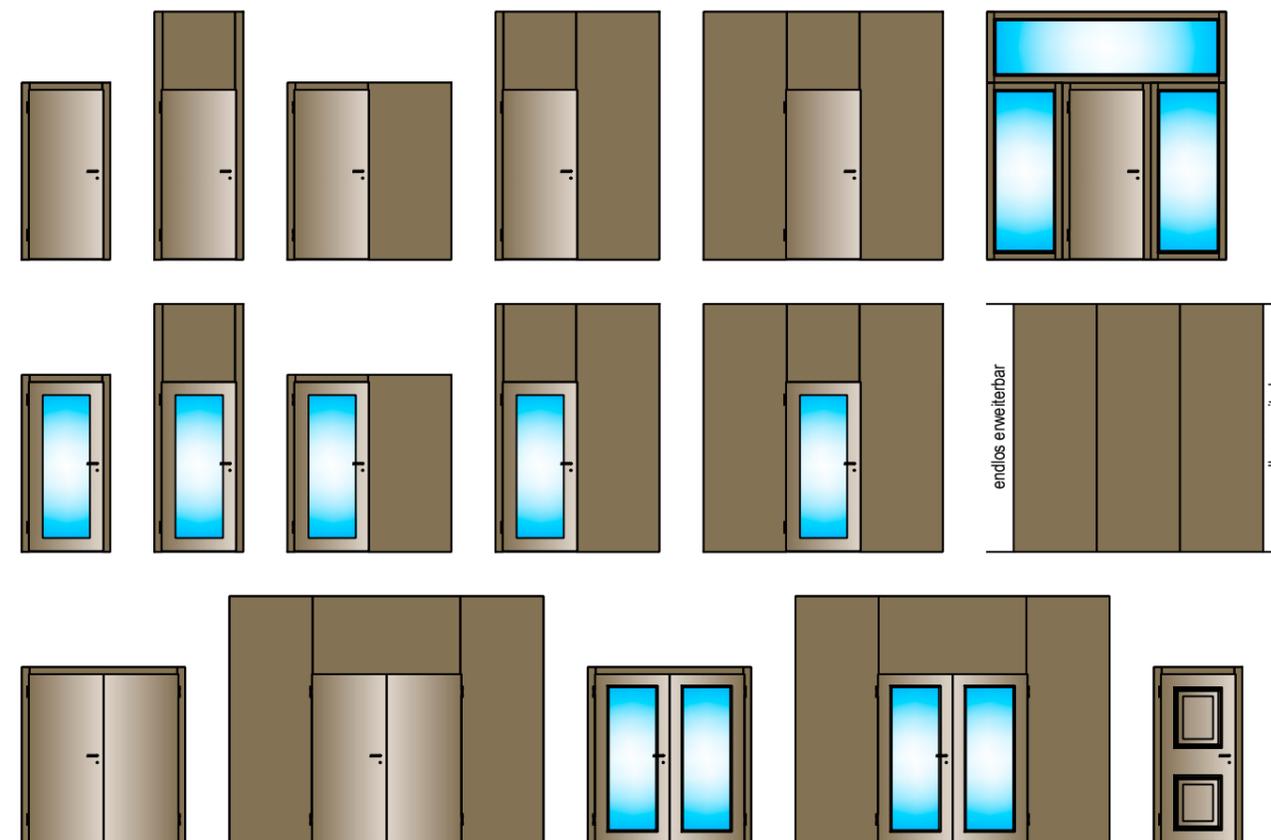
<b>Anwendung</b>	Abschlusstüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und sehr guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 50mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	110   120   130   140   143   150   153 210   220   230   231   233   234   240   241   242   243   244   253 310   320   330   340   343   350   351   352   353

Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Akustika 44</b>	44	-	1.6	41	2b	EI30	✓	~ 27	-		✓
<b>Akustika 50</b>	50	-	1.5	43	2b	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Akustika 56</b>	56	-	1.4	44	2b	EI30	✓	~ 36	-		✓

Mehrpri Preis Rohling	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss	
24690	1-flg ohne Glas	≥ 44	2.97 m²	-	-	2588 x 1264	3000 x 3580	1-Fallen
24691	2-flg ohne Glas	≥ 50	4.95 m²	-	-	2250 x 2200	3000 x 4680	1-Fallen
27221	1-flg mit Glas	≥ 50	2.97 m²	≥ 15	-	2250 x 1100	3000 x 3580	1-Fallen
27226	2-flg mit Glas	≥ 50	4.95 m²	≥ 15	-	2250 x 2200	3000 x 4680	1-Fallen
27229	1-flg ohne Glas in Tragkonstr.	≥ 50	2.97 m²	-	-	2250 x 1100	VKF 26755 VKF 27184	1-Fallen
25751	1-flg ohne Glas mit Aludeck 1.5mm	≥ 53	2.44 m²	-	-	2415 x 1116	3278 x 1742	1-Fallen
25845	1-flg ohne Glas mit Aludeck 1.5mm und Futter	≥ 53	2.44 m²	-	-	2415 x 1116	3278 x 1685	1-Fallen
27184	Akustika Tragkonstruktion	≥ 50	-	-	-	-	4000 x endlos	-
26755	Glaswand Tragkonstruktion	≥ 68	1.5 m² 5.4 m² 3.9 m²	-	≥ 15 ≥ 19 ≥ 41	-	3000 x endlos	-

# AKUSTIKA XL

## Spezifikation



- RW max. = 42 dB
- KK = 2 b, c  
U-Wert min = 1.4 W/m²K  
max = 1.4 W/m²K
- EI30
- S<sub>a</sub> S<sub>200</sub>
- Panik

<b>Anwendung</b>	Abschlusstüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Übergrosse Innentüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 56mm TB-Dicke) und in endloser aneinanderreihung mittels 80mm Mittelpfosten möglich, mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	130   140   143   150   153 230   231   233   234   240   241   242   243   244   253 330   340   343   350   351   352   353

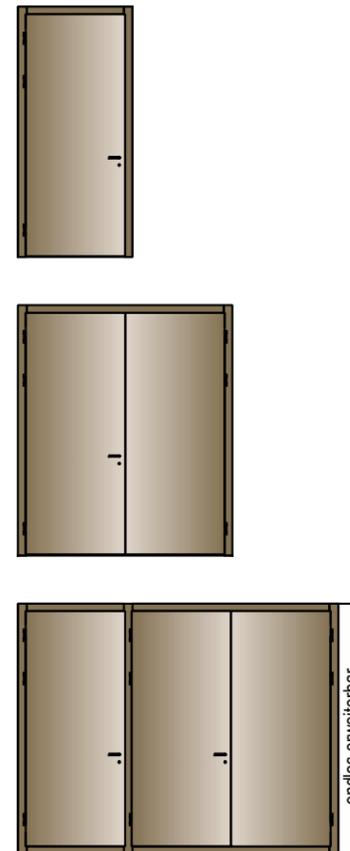
Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Akustika XL 56</b>	56	✓	1.4	42	2b	EI30	✓	~ 30	-		✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Dicke RA	RA-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss	
25883	1-flg ohne Glas	≥ 56	4.21 m²	≥ 55	3105 x 1450	3208 x 1702	3-Fallen
25885	2-flg ohne Glas	≥ 56	7.32 m²	≥ 55	3105 x 2599	3208 x 2806	3-Fallen
25886	1-flg ohne Glas	≥ 56	3.24 m²	≥ 55	3105 x 1150	3208 x endlos	3-Fallen
25886	2-flg ohne Glas	≥ 56	4.57 m²	≥ 55	3105 x 1622	3208 x endlos	3-Fallen

# AKUSTIKA LIGHT

## Spezifikation



- RW max. = 42 dB
- KK = 2 b, c  
U-Wert min = 1.4 W/m²K  
max = 1.4 W/m²K
- EI30
- S<sub>a</sub>  
S<sub>200</sub>
- Panik

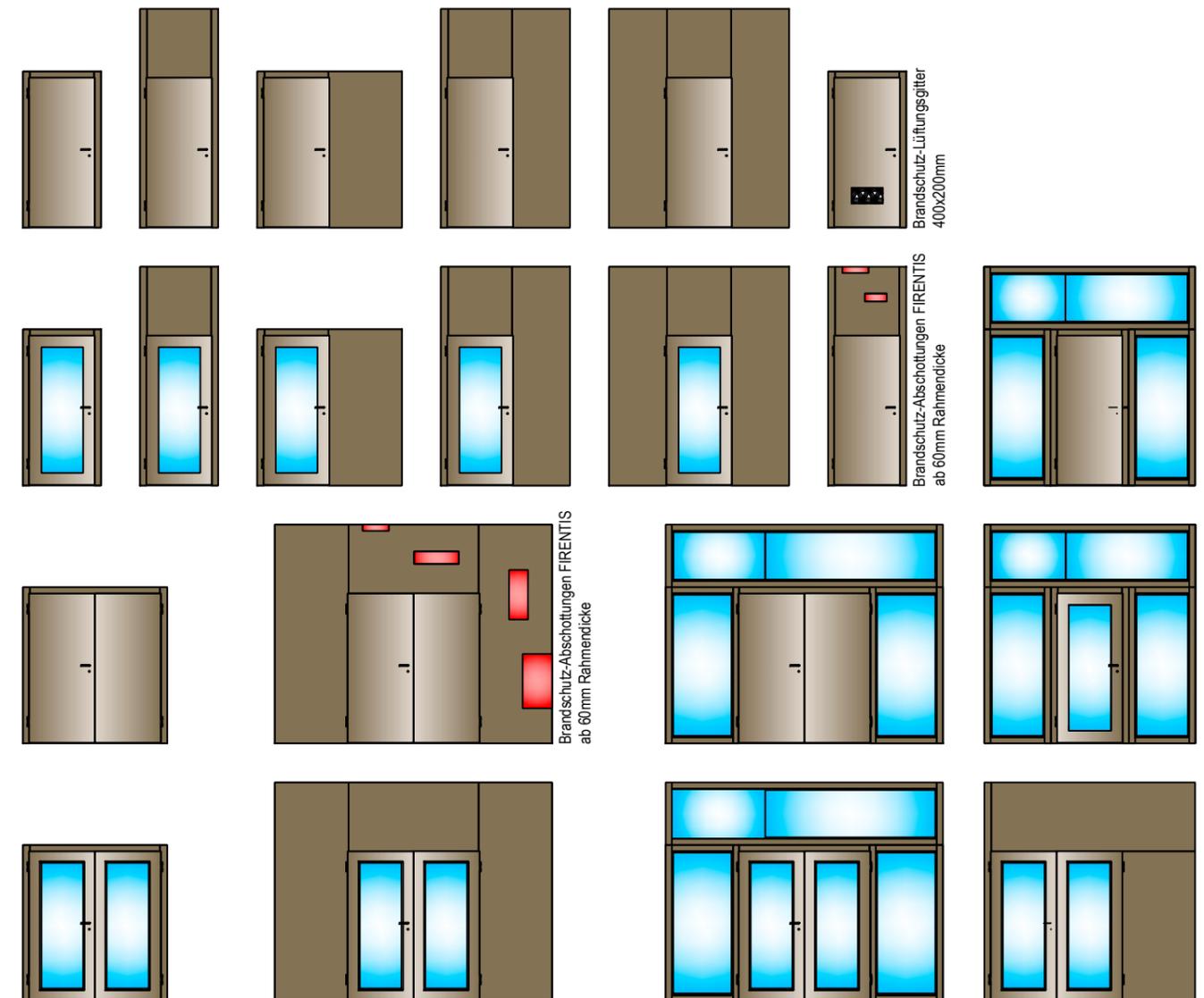
<b>Anwendung</b>	Abschlusstüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und sehr guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 50mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	130   140   143   150   153 230   231   233   234   240   241   242   243   244   253 330   340   343   350   351   352   353

Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Akustika light 56</b>	56	✓	1.4	43	2b	EI30	✓	~ 30	-		✓
<b>Akustika Alu light 57</b>	57	✓	1.4	43	3c	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Akustika light 60</b>	60	✓	1.3	42	2b	EI30	✓	~ 34	-		✓
<b>Akustika light 67</b>	67	✓	1.2	43	2b	EI30	✓	~ 37	-		✓
<b>Akustika light 73</b>	73	✓	1.2	43	2b	EI30	✓	~ 45	-		✓

Mehrpreis Rohling	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5 mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5 mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss
31690	≥ 56	4.21 m²	-	-	3105 x 1450	3570 x 1719	1-Fallen
27048	≥ 60	3.51 m²	-	-	2700 x 1300	4000 x 4600	3-Fallen
30079	≥ 56	7.02 m²	-	-	2700 x 2600	4000 x 4170	4-Fallen
31691	≥ 56	4.21 m²	≥ 15	-	3105 x 1495	3195 x 1675	4-Fallen
27050	≥ 60	3.47 m²	≥ 15	-	2670 x 1300	4000 x 4600	3-Fallen
30009	≥ 56	7.02 m²	≥ 15	-	2700 x 2600	4000 x 4170	3-Fallen
EX 063 002 2023	≥ 56	3.63 m²	-	≥ 15	2700 x 1300	4000 x 4100	1-Fallen
30199	≥ 56	7.02 m²	≥ 15	≥ 15	2700 x 2600	4000 x 4100	3-Fallen
30296	≥ 56	2.47 m²	-	-	2250 x 1100	3000 x 1650	3-Fallen
30297	≥ 56	4.95 m²	-	-	2250 x 2200	3000 x 2760	3-Fallen

# AKUSTIKA LIGHT RC

## Spezifikation



- RW max. = 42 dB
- KK = 2 b, c / 3 c  
U-Wert min = 1.4 W/m²K  
max = 1.4 W/m²K
- EI30
- S<sub>a</sub> S<sub>200</sub>
- Panik
- RC 2 / 3

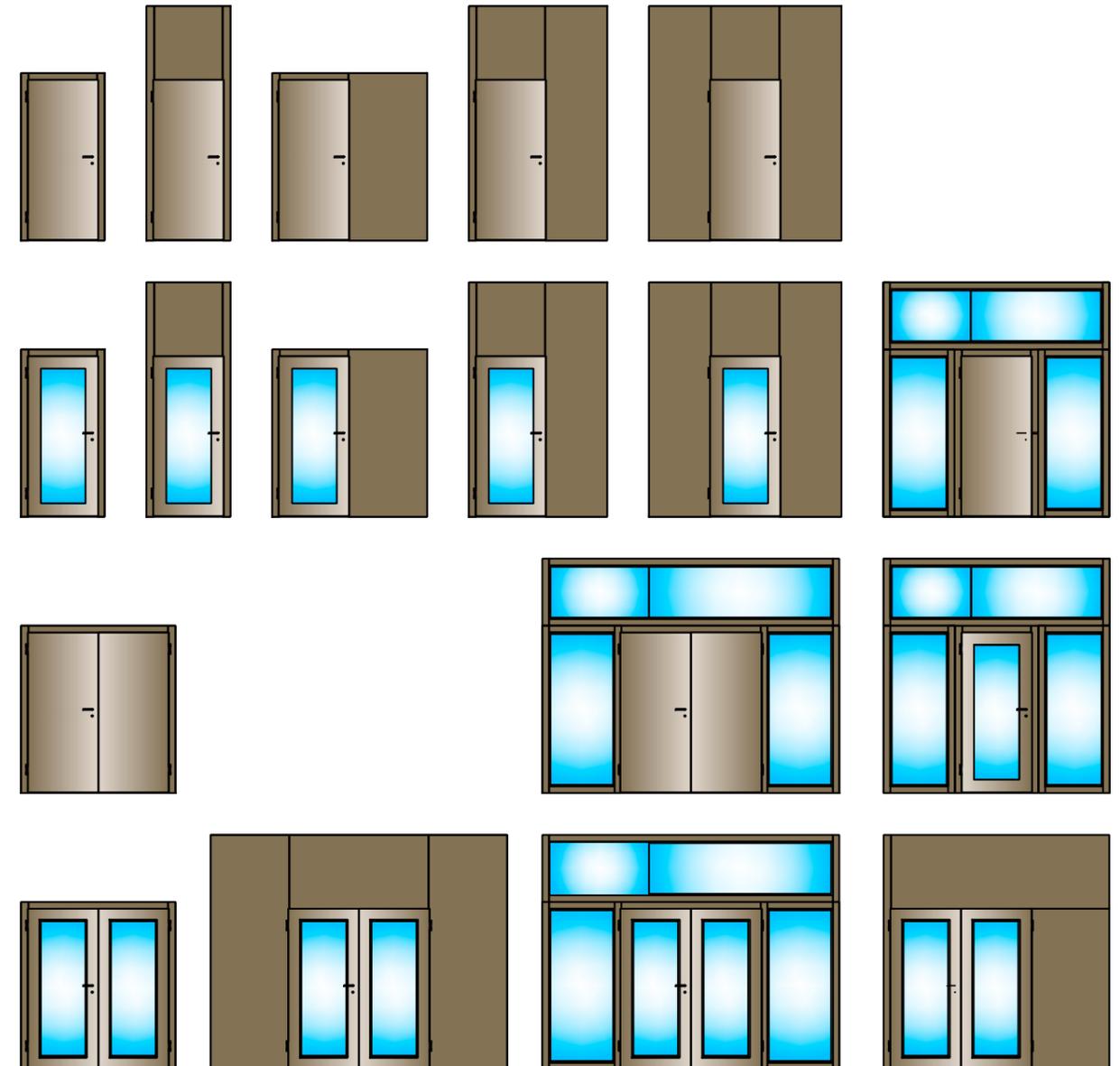
<b>Anwendung</b>	Abschlussüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und sehr guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flüglig (ab 56mm TB-Dicke und ab 60mm RA-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	130   140   143   150   153 230   231   233   234   240   241   242   243   244   253 330   340   343   350   351   352   353

Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Akustika light 56 RC2</b>	56	✓	1.4	43	2b	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Akustika Alu light 61 RC3</b>	61	✓	1.4	42	3c	EI30	✓	~ 37	-		✓
<b>Akustika Alu light 68 RC3</b>	68	✓	1.3	43	3c	EI30	✓	~ 40	-		✓
<b>Akustika Alu light 74 RC3</b>	74	✓	1.2	43	3c	EI30	✓	~ 48	-		✓

Mehrpreis Rohling	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5 mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5 mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

Brandschutz	Zertifikat-Nr.	TB-Typ	Dicke	Glas typ	RA-Licht H x B	Elementgrösse H x B
EI30	SN EN 1627 RC2 / RC3	1-flg RC2	≥ 56	P4A	dito EI30	dito EI30
		2-flg RC2	≥ 68	P4A	dito EI30	dito EI30
		1-flg RC3	≥ 60	P5A	dito EI30	dito EI30
		2-flg RC3	≥ 68 ≥ 75	P5A	dito EI30	dito EI30

# RECORDIA

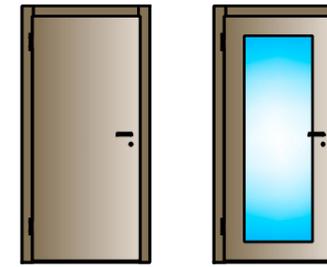
## Spezifikation



RW max. = 48 dB  
 KK = 2 b, c / 3 c  
 U-Wert min = 1.6 W/m²K max = 1.5 W/m²K  
 EI30  
 S<sub>a</sub> S<sub>200</sub>

<b>Anwendung</b>	Abschlussüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei höherem Gewicht und aussergewöhnlichen Schalldämmwerten, 1- flüglig (ab 56mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Spezial-Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	130   140   143   150   153 230   231   233   234   240   241   242   243   244   253 330   340   343   350   351   352   353

## Anwendung



## Rohlingspreis

	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Recordia 56</b>	56	-	1.6	48	2b	EI30	-	~ 46	-		✓
<b>Recordia 60</b>	60	-	1.5	48	2b	EI30	-	~ 50	-		✓
<b>Recordia 68</b>	68	-	1.5	48	2b	EI30	-	~ 53	-		✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5 mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5 mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss	
31543	1-flg ohne Glas	≥ 56	3.51 m²	-	-	2250 x 1100	2340 x 1280	3-Fallen
31523	1-flg mit Glas	≥ 56	3.51 m²	≥ 15	-	2250 x 1100	2340 x 1280	3-Fallen



# STAHLZARGEN- TÜRE MIT BRANDSCHUTZ

- ▮ UNIKA
- ▮ AKUSTIKA
- ▮ AKUSTIKA LIGHT
- ▮ TRANSPARENTA

# UNIKA

## Spezifikation



- RW max. = 29 dB
- KK = 2 b, c  
U-Wert min = 1.4 W/m²K  
max = 1.2 W/m²K
- EI30
- S<sub>a</sub> S<sub>200</sub>
- Panik

<b>Anwendung</b>	Kellertüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei geringem Gewicht, 1- oder 2-flügelig (ab 50mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus Flachplatte, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Kompatibel mit diversen Stahlzargenherstellern, wie Elkuch Eisenring   Kellerzargen   Zafag   etc. Stahlblech bei EI30 mindestens 1.5mm dick

## Anwendung



## Rohlingspreis

	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Unika 44</b>	44	✓	1.4	29	2b	EI30	✓	~ 22	-		✓
<b>Unika 50</b>	50	✓	1.3	29	2b	EI30	✓	~ 28	-		✓
<b>Unika Alu Exterior 55.4</b>	55.4	✓	1.2	29	3c	EI30	✓	~ 29	-		✓
<b>Unika 56</b>	56	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 27	-		✓
<b>Unika 60</b>	60	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Unika 68</b>	68	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 39	-		✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas ZA	Zargenfalz	Zargen-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss	
31552	1-flg ohne Glas	≥ 44	2.27 m²	-	-	≥ 34	2250 x 1100	2415 x 1035	1-Fallen

# AKUSTIKA

## Spezifikation



RW  
max. = 44 dB



KK = 2 b, c  
U-Wert  
min = 1.6 W/m<sup>2</sup>K  
max = 1.4 W/m<sup>2</sup>K



EI30



S<sub>a</sub>  
S<sub>200</sub>



Panik

<b>Anwendung</b>	Abschlusstüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und sehr guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 50mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Kompatibel mit diversen Stahlzargenherstellern, wie Elkuch Eisenring   Kellerzargen   Zafag   etc. sowie kompatibel mit AGS Aluminiumzargen TUS/TUT Stahlblech bei EI30 mindestens 1.5mm dick

## Rohlingspreis

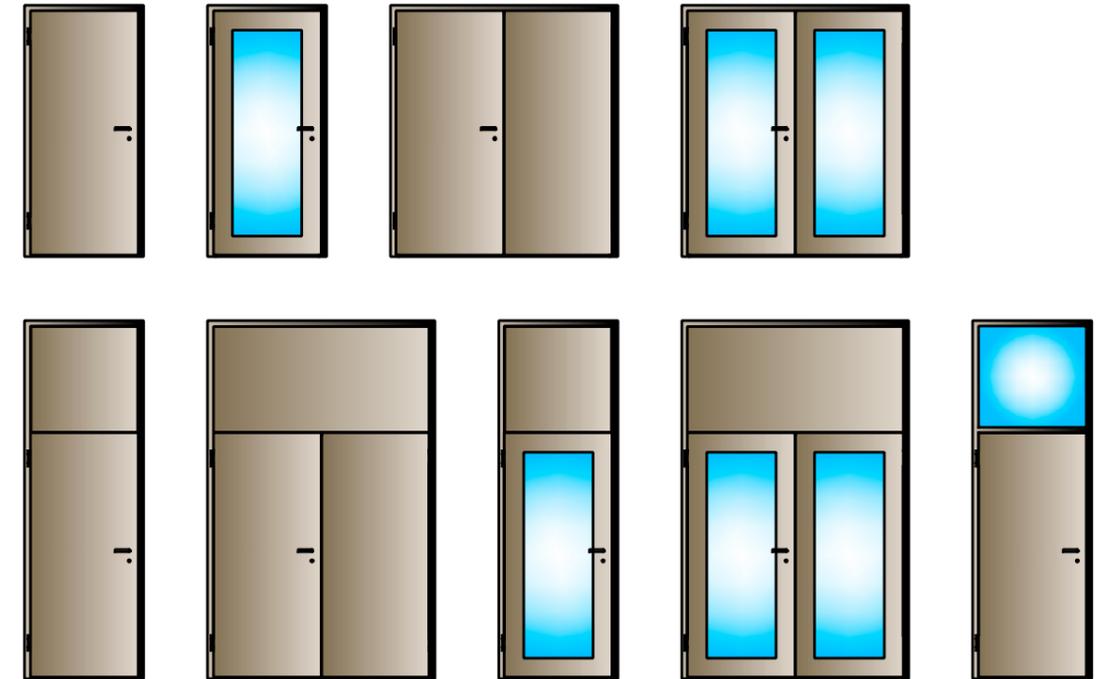
	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m <sup>2</sup> K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m <sup>2</sup> ]	CHF / Stk.	CHF / m <sup>2</sup>	Rabatt- berechtigt
<b>Akustika 44</b>	44	-	1.6	41	2b	EI30	✓	~ 27	-		✓
<b>Akustika 50</b>	50	-	1.5	43	2b	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Akustika 56</b>	56	-	1.4	44	2b	EI30	✓	~ 36	-		✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m <sup>2</sup>	Rabatt- berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m <sup>2</sup> )	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m <sup>2</sup> )	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m <sup>2</sup> )	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas ZA	Zargenfalz	Zargen-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss	
25675	1-flg ohne Glas mit/ohne Holzblende	≥ 44	2.93 m <sup>2</sup>	-	-	≥ 34	2553 x 1265	3105 x 1265	1-Fallen
25678	2-flg ohne Glas mit/ohne Holzblende	≥ 48	5.94 m <sup>2</sup>	-	-	≥ 34	2588 x 2530	2647 x 2649	3-Fallen
26861	1-flg ohne Glas mit/ohne Glasoblicht mit/ohne ABS-Kante	≥ 48	2.48 m <sup>2</sup>	-	-	≥ 56	2250 x 1100	2855 x 1210	1-Fallen
31689	1-flg ohne Glas	≥ 50	2.97 m <sup>2</sup>	-	-	≥ 57 O.UDS	2587 x 1265	2587 x 1265	1-Fallen
in Zul. EX 063 002 2023	1-flg ohne Glas	≥ 44	2.61 m <sup>2</sup>	-	-	≥ 34	2268 x 1152	-	1-Fallen
	1-flg mit Glas	≥ 50	2.54 m <sup>2</sup>	≥ 15	-	≥ 34	2256 x 1127	-	1-Fallen
	1-flg mit/ohne Glas in Aluzarge	≥ 56	3.51 m <sup>2</sup>	≥ 15	-	≥ 47	2700 x 1300	-	3-Fallen
	2-flg mit/ohne Glas	≥ 50	3.87 m <sup>2</sup>	-	-	≥ 34	2106 x 1839	-	1-Fallen
	1-flg mit/ohne Glas	≥ 56	3.63 m <sup>2</sup>	≥ 15	-	≥ 34	2700 x 1300	-	3-Fallen
	2-flg mit/ohne Glas	≥ 56	7.26 m <sup>2</sup>	≥ 15	-	≥ 34	2700 x 2600	-	3-Fallen

# AKUSTIKA LIGHT

## Spezifikation



- RW max. = 42 dB
- KK = 2 b, c  
U-Wert min = 1.4 W/m²K  
max = 1.4 W/m²K
- EI30
- S<sub>a</sub> S<sub>200</sub>
- Panik

<b>Anwendung</b>	Abschlusstüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Innentüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und sehr guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 56mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Kompatibel mit diversen Stahlzargenherstellern, wie Elkuch Eisenring   Kellerzargen   Zafag   etc. sowie kompatibel mit AGS Aluminiumzargen TUS/TUT Stahlblech bei EI30 mindestens 1.5mm dick

## Rohlingspreis

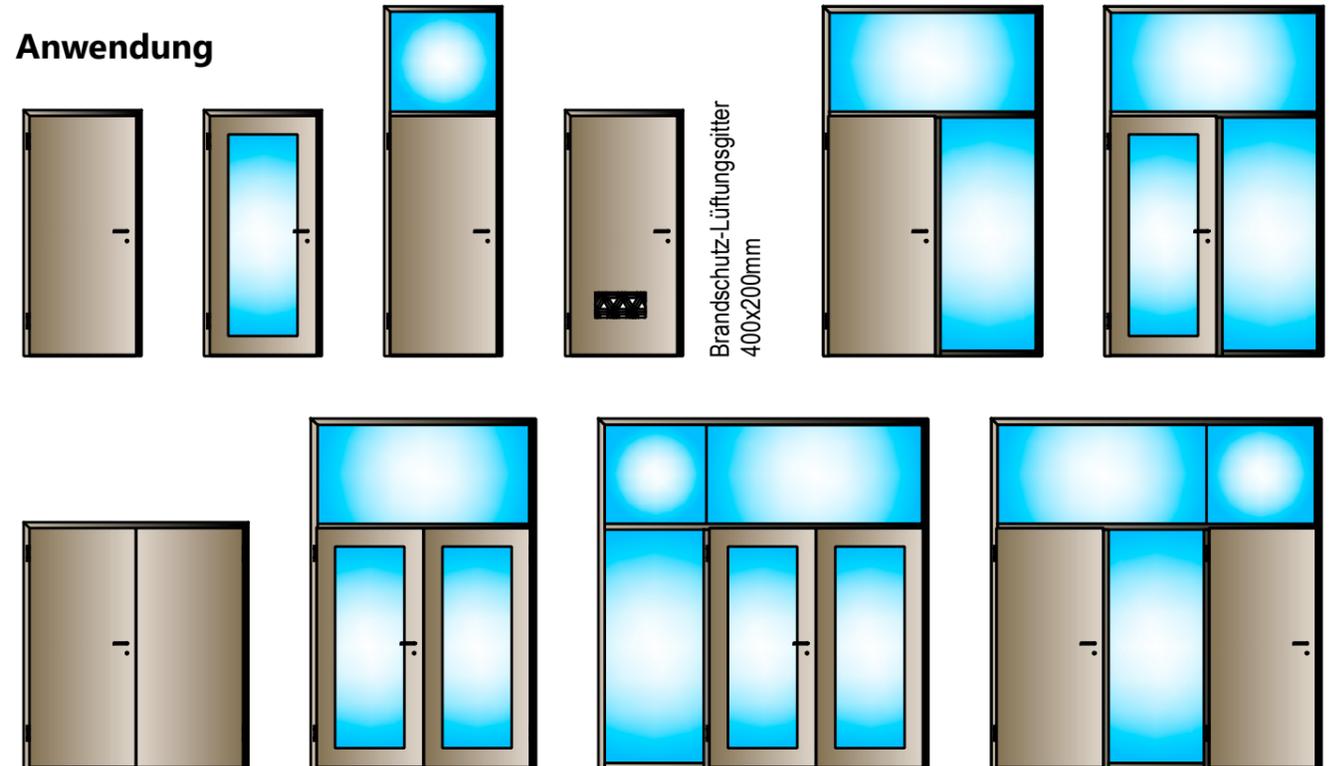
	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Akustika light 56</b>	56	✓	1.4	43	2b	EI30	✓	~ 30	-		✓
<b>Akustika Alu light 57</b>	57	✓	1.4	43	3c	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Akustika light 60</b>	60	✓	1.3	42	2b	EI30	✓	~ 34	-		✓
<b>Akustika light 67</b>	67	✓	1.2	43	2b	EI30	✓	~ 37	-		✓
<b>Akustika light 73</b>	73	✓	1.2	43	2b	EI30	✓	~ 45	-		✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas ZA	Zargenfalz	Zargen-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss	
26927	1-flg ohne Glas ohne Oblicht	≥ 56	2.25 m²	-	-	≥ 28	2358 x 1052	-	1-Fallen
26927	1-flg ohne Glas mit/ohne Oblicht	≥ 56	1.87 m²	-	≥ 15	≥ 28	2050 x 915	2830 x 1015	1-Fallen
FR-109-18	1-flg ohne Glas mit Lüftungsgitter (Einzelzulassung nötig)	≥ 56	2.47 m²	-	-	≥ 34	2250 x 1100	-	3-Fallen
30186	1-flg ohne Glas mit/ohne Oblicht/Seitenverglasung	≥ 56	3.51 m²	-	≥ 15	≥ 45	2700 x 1300	4030 x 4160	3-Fallen
30187	1-flg mit Glas mit/ohne Oblicht/Seitenverglasung	≥ 56	3.51 m²	≥ 15	≥ 15	≥ 45	2700 x 1300	4030 x 4160	3-Fallen
30189	2-flg mit Glas mit/ohne Oblicht/Seitenverglasung	≥ 56	7.02 m²	≥ 15	≥ 15	≥ 45	2700 x 2600	2700 x 4080	3-Fallen
31341	2-flg ohne Glas	≥ 56	3.78 m²	-	-	≥ 57	2100 x 1800	-	1-Fallen

# TRANSPARENTA

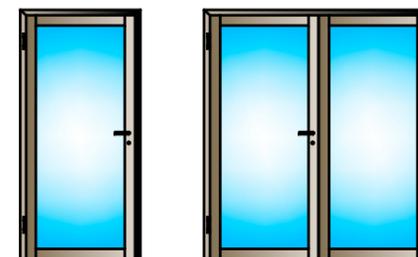
## Spezifikation



- RW max. = 35 dB
- U-Wert min = 1.2 W/m²K max = 1.2 W/m²K
- EI30
- Panik

<b>Anwendung</b>	Abschlusstüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Spezialtüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 60mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Rahmenkonstruktion mit Glaseinsatz, mit oder ohne zusätzliche Deckbeläge wie HDF oder Furnier, Kombination mit Akustika Light möglich. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Kompatibel mit diversen Stahlzargenherstellern, wie Elkuch Eisenring   Kellerzargen   Zafag   etc. Stahlblech bei EI30 mindestens 1.5mm dick

## Anwendung



## Rohlingspreis

	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Transparenta 50 VSG</b>	50	-	5.6	-	2a	-	✓	-	<b>632</b>		-
<b>Transparenta 60 inkl. Glas Pyranova 30 S2.1 VSG</b>	60	-	5.1	38	2b	EI30	✓	-			✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	Zargenfalz	Zargen-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss
31565	≥ 60	4.21 m²	≥ 15	-	≥ 45	3105 x 1052	3105 x 1052	3-Fallen
in Zul. EX 063 001 2023	≥ 60	3.51 m²	≥ 15	-		2700 x 1300		3-Fallen
	≥ 60	7.02 m²	≥ 15	-		2700 x 2600		3-Fallen

\*Diverse Anwendungen in Holzrahmen, Sanierungsrahmen, Stahlzargen und Blockfutter in Lehmwände möglich.

# SPEZIALTÜRE MIT BRANDSCHUTZ

- ▮ **TRANSPARENTA**
- ▮ **TAPENTÜRE**
- ▮ **RESISTA**
- ▮ **MOVA AKUSTIKA**
- ▮ **MOVA TRANSPARENTA**
- ▮ **PROTEKTA**

# TRANSPARENTA

## Spezifikation



- RW max. = 35 dB
- U-Wert min = 1.2 W/m²K max = 1.2 W/m²K
- EI30
- Panik

<b>Anwendung</b>	Abschlusstüre, Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Spezialtüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flüglig (ab 60mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung
<b>Rohlingsaufbau</b>	Rahmenkonstruktion mit Glaseinsatz, mit oder ohne zusätzliche Deckbeläge wie HDF oder Furnier, Kombination mit Akustika Light möglich. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	120   130   140   143   150   153 220   230   231   233   234   240   241   242   243   244 320   330   340   343   350   351   352   353

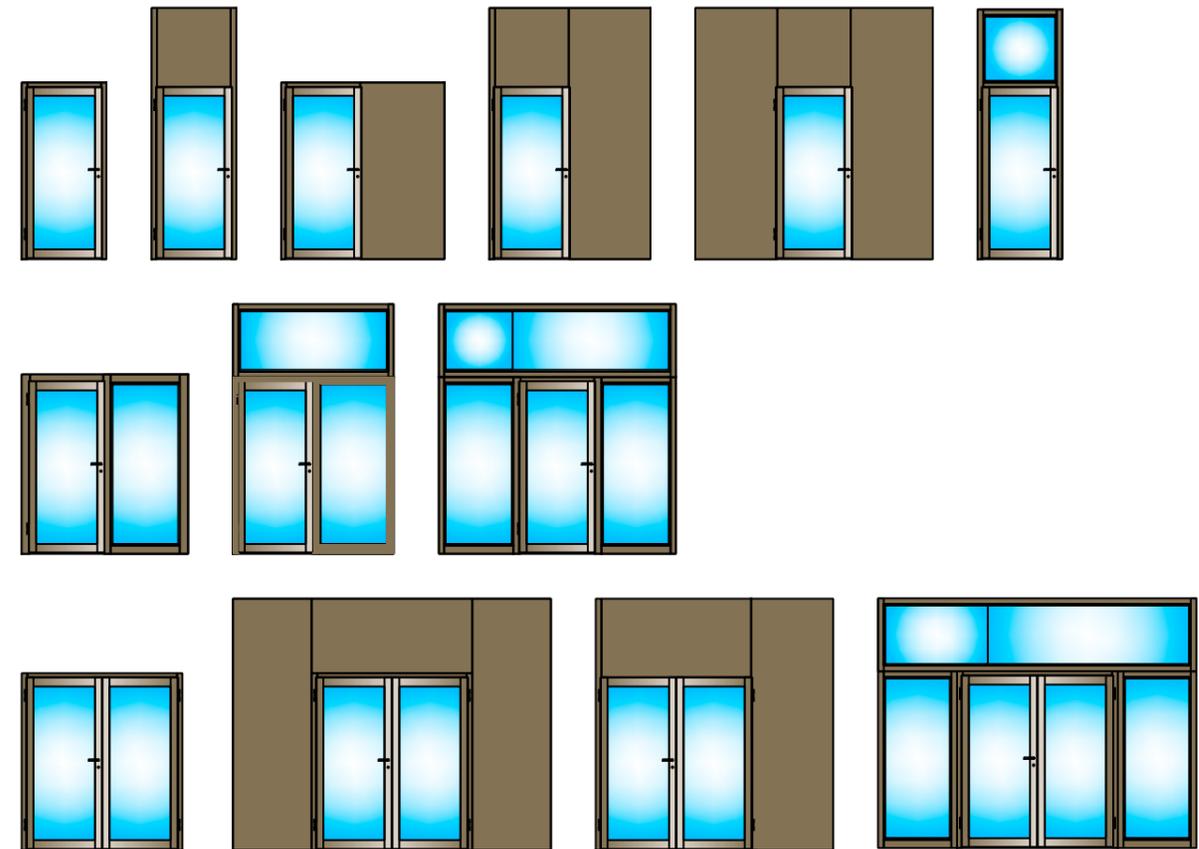
Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Transparenta 50 VSG</b>	50	-	5.6	-	2a	-	✓	-	<b>632</b>		-
<b>Transparenta 60 inkl. Glas Pyranova 30 S2.1 VSG</b>	60	-	5.1	38	2b	EI30	✓	-			✓

### Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Elementgrösse H x B	Schloss	
27049	1-flg mit Glas in Tragkonstr. Akustika	≥ 60	3.51 m²	≥ 19	≥ 19	2700 x 1300	4000 x 4600	3-Fallen
27274	1-flg mit Glas in Tragkonstr.	≥ 60	3.51 m²	≥ 15	≥ 15	2700 x 1300	4000 x 4180	3-Fallen
	1-flg mit Glas in Tragkonstr.	≥ 60	3.51 m²	≥ 19	≥ 19	3105 x 1495	4807 x 4600	3-Fallen
27091	2-flg mit Glas in Tragkonstr.	≥ 60	7.02 m²	≥ 15	≥ 15	2700 x 2600	4000 x 4100	3-Fallen
30346	1-flg mit Glas in Tragkonstr.	≥ 60	3.06 m²	≥ 15	≥ 15	2700 x 1300	VKF 30058	3-Fallen
30347	2-flg mit Glas in Tragkonstr.	≥ 60	3.06 m²	≥ 15	≥ 15	2700 x 2600	VKF 30058	3-Fallen
in Zul. EX 063 001 2023	1-flg mit Glas*	≥ 60	3.51 m²	≥ 15	-	2700 x 1300		3-Fallen
	1-flg mit Glas in Tragkonstr.	≥ 60	3.51 m²	≥ 15	≥ 15	2700 x 1300	VKF 26755 VKF 30058	3-Fallen
	2-flg mit Glas*	≥ 60	7.02 m²	≥ 15	-	2700 x 2600		3-Fallen
26755	2-flg mit Glas in Tragkonstr.	≥ 60	7.02 m²	≥ 15	>15	2700 x 2600	VKF 26755 VKF 30058	3-Fallen
	Tragkonstruktion Glaswand	≥ 68	1.5 m² 5.4 m² 3.9 m²	-	≥ 15 ≥ 19 ≥ 40	-	3000 x endlos	-
30058	Tragkonstruktion Glaswand	≥ 68	5.41 m²	-	≥ 19	-	4500 x endlos	-

\*Diverse Anwendungen in Holzrahmen, Sanierungsrahmen, Stahlzargen und Blockfutter in Lehmwände möglich.

# TAPETENTÜRE

## Spezifikation


 RW  
max. = 29 dB

 KK = 2 b, c  
U-Wert  
min = 1.6 W/m<sup>2</sup>K  
max = 1.6 W/m<sup>2</sup>K


EI30

<b>Anwendung</b>	Innentüre, Zimmertüre
<b>Beschrieb</b>	Tapetentüre mit mittleren Klimawerten bei geringem Gewicht, 1-flügelig (ab 46mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit-oder ohne Doppel
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus Flachplatte, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Flächenbündiges Spezialsystem auf Anfrage

## Rohlingspreis

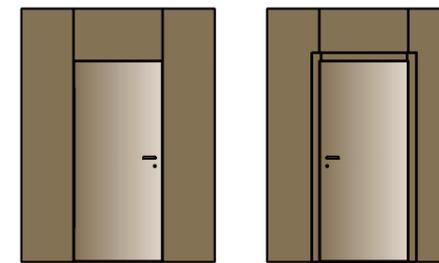
	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m <sup>2</sup> K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m <sup>2</sup> ]	CHF / Stk.	CHF / m <sup>2</sup>	Rabatt- berechtigt
<b>Unika 44</b>	44	✓	1.4	29	2b	EI30	✓	~ 22	-		✓
<b>Unika 50</b>	50	✓	1.3	29	2b	EI30	✓	~ 28	-		✓
<b>Unika Alu Exterior 55.4</b>	55.4	✓	1.2	29	3c	EI30	✓	~ 29	-		✓
<b>Unika 56</b>	56	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 27	-		✓
<b>Unika 60</b>	60	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 33	-		✓
<b>Unika 68</b>	68	✓	1.2	29	2b	EI30	✓	~ 39	-		✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m <sup>2</sup>	Rabatt- berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m <sup>2</sup> )	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m <sup>2</sup> )	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m <sup>2</sup> )	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	RA-Licht H x B	Schloss
26789	≥ 46	2.97 m <sup>2</sup>	2250 x 1100	1-Fallen
				1-Fallen

# RESISTA

## Spezifikation



- RW max. = 35 dB
- KK = 2 b, c / 3 c  
U-Wert min = 1.2 W/m²K  
max = 1.2 W/m²K
- EI30
- Panik

<b>Anwendung</b>	Brandfalltor
<b>Beschrieb</b>	Spezialtüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 65mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung mittels integrierter Servicetüre
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Rahmenloses Spezialsystem auf Anfrage

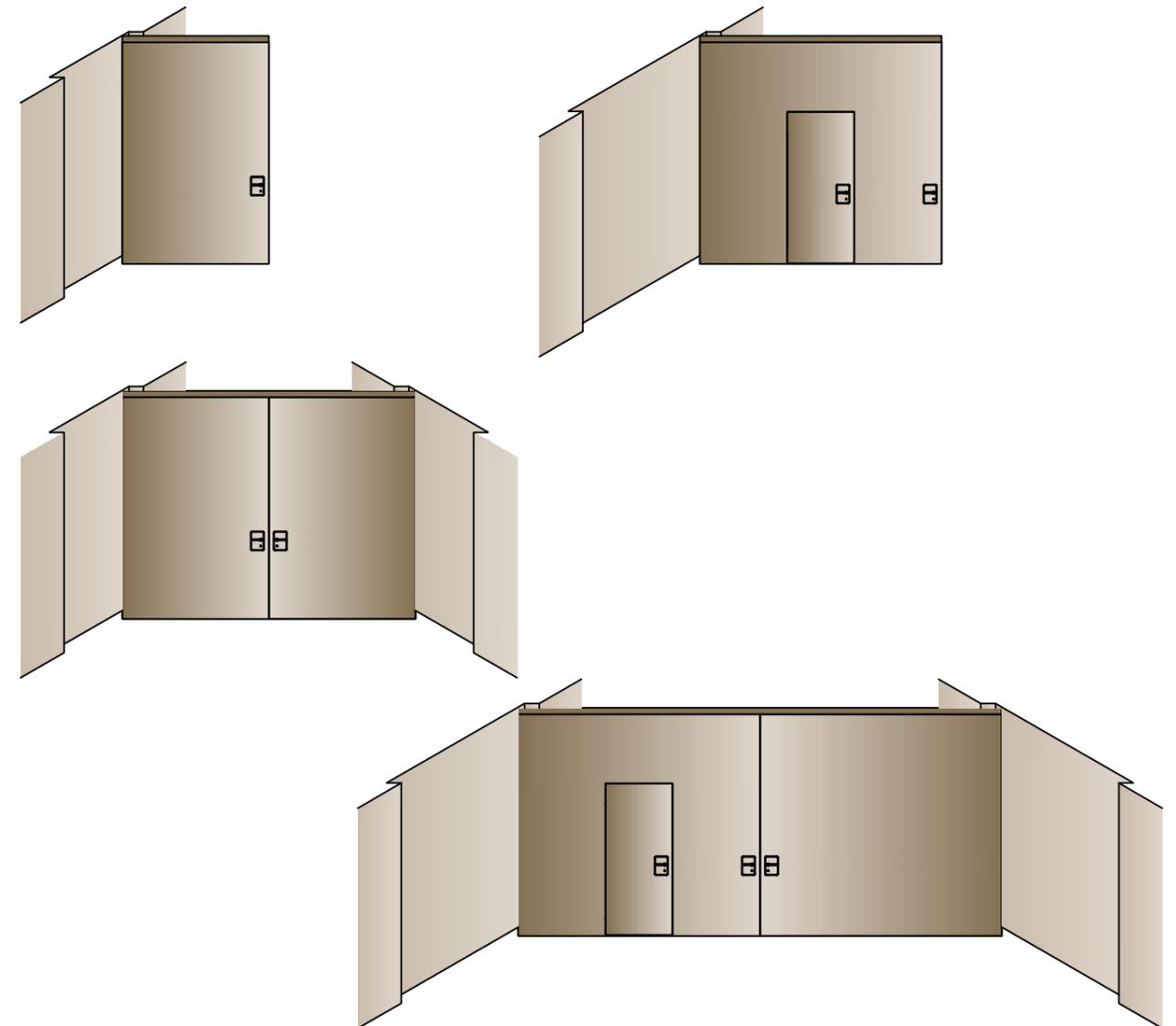
Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Resista</b>	65	-	1.1	-	2b	EI30	✓	~ 32	-	auf Anfrage	✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 0.5mm (+ ~11kg/m²)	-		✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-		✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Schloss
25546	≥ 65	8.74 m²	-	-	3105 x 3103	-
26832	≥ 65	16.38 m²	-	-	3105 x 5276	-
26832	≥ 65	16.38 m²	-	-	3160 x 4400	-
26832	≥ 65	2.51 m²	-	-	2404 x 1100	1-Fallen

# MOVA AKUSTIKA

## Spezifikation



- RW max. = 43 dB
- KK = 2 b, c / 3 c  
U-Wert min = 1.5 W/m²K  
max = 1.3 W/m²K
- EI30
- Panik

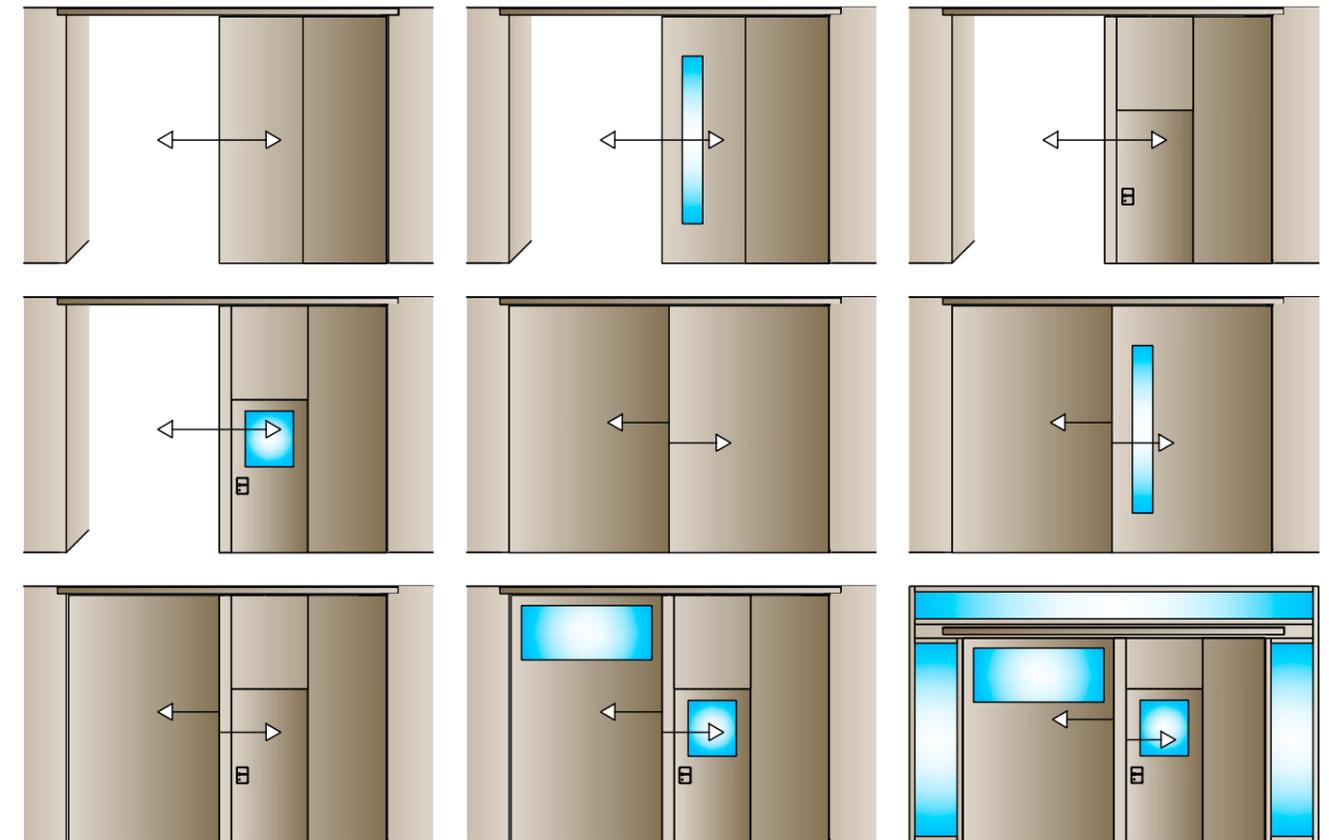
<b>Anwendung</b>	Innentüre, Brandschutzschiebetüre
<b>Beschrieb</b>	Brandschutzschiebetüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und guten Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 60mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweg Anforderung mittels integrierter Servicetüre, mit manuellem oder elektronischen Antrieb
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus mehreren Schalldämmschichten, Konstruktionsaufbau aus Esche kv und Furnierschichtholz, beidseitig abgesperrt mit HDF-Deck, mit oder ohne Alueinlage. Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Spezialsystem Schiebetüre auf Anfrage
<b>Antriebssystem</b>	Manuelle Antriebe: Dictamat mit Eku Porta, Gegengewichtsantrieb, Federseilrolle Automatische Antriebe: GEZE, DormaKaba, Tormax, Gilgen, etc

Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Mova Akustika</b>	60	✓	1.3	-	2b	EI30	✓	~ 34	-	auf Anfrage	✓
<b>Mova Transparenta</b>	60	✓	5.1	38	2b	EI30	✓	-	-	auf Anfrage	✓

Mehrpri Preis Rohling	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Alueinlage beidseitig 0.5 mm für Klimaklasse c (+ ~2kg/m²)	-	-	✓
Bleieinlage beidseitig 0.5 mm (+ ~11kg/m²)	-	-	✓
Bleieinlage beidseitig 1.0mm (+ ~22kg/m²)	-	-	✓
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓	-	✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓	-	✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-	-	✓
Ausführung in FSC®	-	+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm	-	+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Schloss	
31805	1-flg. ohne Glas, ohne Fluchttüre	≥ 60	11.7 m²	-	-	3550 x 3300	-
	Fluchtwegtüre ohne Glas	≥ 60	2.45 m²	-	-	2227 x 1100	3-Fallen
31806	1-flg. mit Glas, ohne Fluchttüre	≥ 60	11.7 m²	≥ 15	-	3550 x 3300	-
	Fluchtwegtüre mit Glas	≥ 60	2.45 m²	≥ 15	-	2227 x 1100	3-Fallen
33260	1-flg. ohne Glas, mit/ohne Fluchttüre, in Holzzarge	≥ 60	6.35 m²	-	-	3969 x 2400	-
	1-flg. ohne Glas, mit/ohne Fluchttüre, in Stahlzarge	≥ 60	11.72 m²	-	-	3550 x 3300	-
33256	1-flg. mit Glas, mit/ohne Fluchttüre, in Holzzarge	≥ 60	6.35 m²	≥ 15	-	3969 x 2400	-
	1-flg. mit Glas, mit/ohne Fluchttüre, in Stahlzarge	≥ 60	11.72 m²	≥ 15	-	3550 x 3300	-
33251	2-flg. ohne Glas, mit/ohne Fluchttüre	≥ 60	8.64 m²	-	-	2700 x 3200	-
33227	2-flg. mit Glas, mit/ohne Fluchttüre	≥ 60	8.64 m²	≥ 15	-	2700 x 3200	-
	Fluchtwegtüre mit/ohne Glas	≥ 60	2.97 m²	≥ 15	-	2588 x 1265	3-Fallen

Die maximale Abmessung eines Panels beträgt 2768x1132 mm, minimale Glasfriesbreite ≥ 150mm

Die minimale Friesbreite zwischen Fluchtwegtüre und Schiebetür aussenkante beträgt ≥ 190mm

# MOVA TRANSPARENTA

## Spezifikation



- RW max. = 38 dB
- KK = 2 b  
U-Wert min = 5.1 W/m²K  
max = 5.1 W/m²K
- EI30
- Panik

<b>Anwendung</b>	Innentüre, Brandschutzschiebetüre
<b>Beschrieb</b>	Brandschutzschiebetüre mit mittleren Klimawerten bei mittlerem Gewicht und hohem Glasanteil, 1- oder 2-flügelig (ab 60mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung, mit oder ohne Fluchtweganforderung mittels integrierter Servicetüre, mit manuellem oder elektronischen Antrieb
<b>Rohlingsaufbau</b>	Rahmenkonstruktion mit Glaseinsatz, mit oder ohne zusätzliche Deckbeläge wie HDF oder Furnier, Kombination mit MOVA Akustika möglich Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Spezialsystem Schiebetüre auf Anfrage
<b>Antriebssystem</b>	Manuelle Antriebe: Dictamat mit Eku Porta, Gegengewichtsantrieb, Federseilrolle Automatische Antriebe: GEZE, DormaKaba, Tormax, Gilgen, etc.

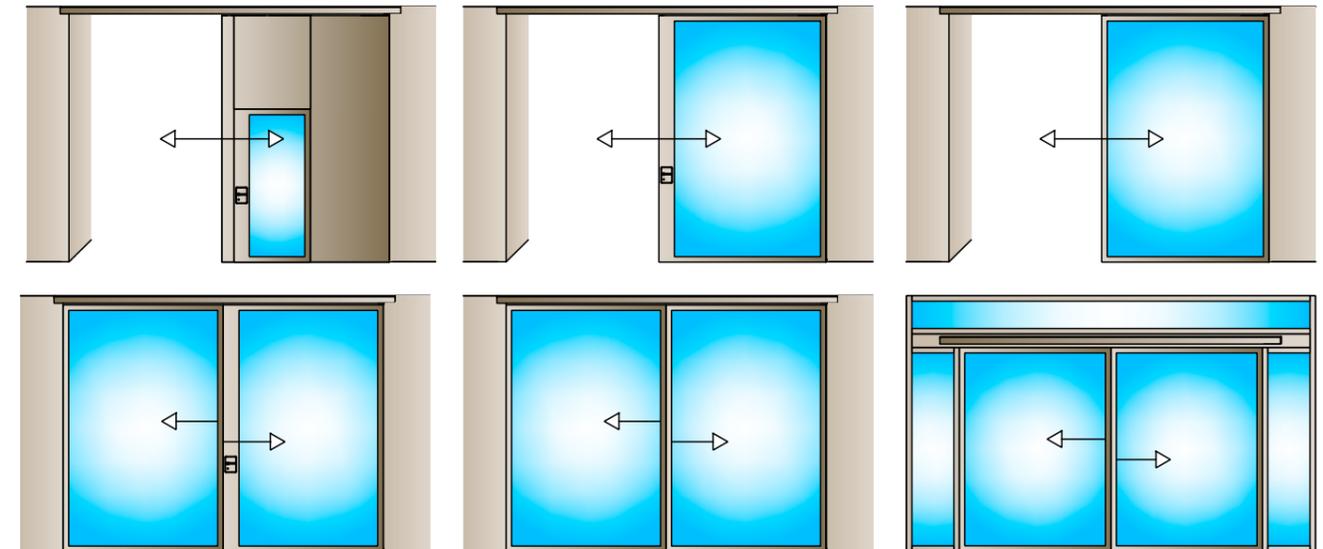
Rohlingspreis	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m²K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m²]	CHF / Stk.	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
<b>Mova Akustika</b>	60	✓	1.3	-	2b	EI30	✓	~ 34	-	auf Anfrage	✓
<b>Mova Transparenta</b>	60	✓	5.1	38	2b	EI30	✓	-	-	auf Anfrage	✓

## Mehrpreis Rohling

	in FSC® erhältlich	CHF / m²	Rabatt-berechtigt
Türblatt-Kante in Buche natur (nicht Brandschutztauglich)	✓		✓
Türblatt-Kante in Eiche kv	✓		✓
Türblatt-Kante in Sipo natur	-		✓
Ausführung in FSC®		+20%	-
Übergrosse zu pressende Türblatt- und Rahmenteile über 2600mm		+30%	-

Bearbeitungen und weitere Deckbeläge, wie HPL, Furnier und Oberflächenbehandlung finden Sie im Kapitel Preisliste!

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	RA-Licht H x B	Schloss	
33226	1-flg. mit Glas, ohne Fluchttüre, diverse Anwendungen gemäss Gutachten, in Holzzarge	≥ 60	6.35 m²	≥ 15	-	3969 x 2400	-
	1-flg. mit Glas, ohne Fluchttüre, diverse Anwendungen gemäss Gutachten, in Stahlzarge	≥ 60	4.23 m²	≥ 15	-	2700 x 1600	-
33223	2-flg. mit Glas, ohne Fluchttüre, diverse Anwendungen gemäss Gutachten	≥ 60	8.64 m²	≥ 15	-	2700 x 3200	-

Die maximale Abmessung eines Panels beträgt 2768x1132 mm, minimale Glasfriesbreite ≥ 80mm

Die minimale Friesbreite zwischen Fluchtwegtüre und Schiebetüräussenkante beträgt ≥ 190mm

# PROTEKTA

## Spezifikation



RW  
max. = 33 dB



KK = 2 b  
U-Wert  
min = 1.6 W/m<sup>2</sup>K  
max = 1.6 W/m<sup>2</sup>K



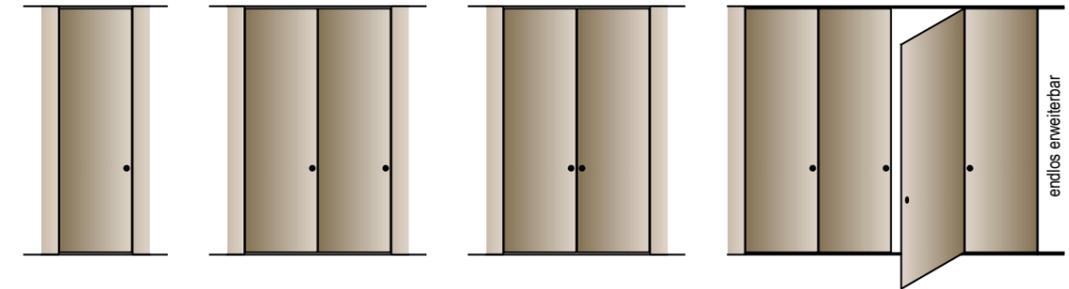
EI30 RF1  
EI60 RF1

<b>Anwendung</b>	Steigzonenverkleidung
<b>Beschrieb</b>	Spezialtüre mit mittleren Klimawerten bei hohem Gewicht und mittleren Schalldämmwerten, 1- oder 2-flügelig (ab 52mm TB-Dicke), mit oder ohne Brandschutzanforderung nicht Brennbar, endlose aneinanderreihung möglich
<b>Rohlingsaufbau</b>	Mittellage aus Odiboard, Konstruktionsaufbau aus Norit, beidseitig abgesperrt mit Fibrodice-Deck, mit Kunstharzbelag Oberfläche roh zum Streichen.
<b>Profilsystem</b>	Rahmenloses Spezialsystem auf Anfrage, da Handelsprodukt

## Rohlingspreis

	Türdicken in mm	in Minergie ECO erhältlich	U-Wert [W/m <sup>2</sup> K]	RW-Wert [dB]	Klimaklasse	Brandschutz	in FSC® erhältlich	Gewicht [kg/m <sup>2</sup> ]	CHF / Stk.	CHF / m <sup>2</sup>	Rabatt- berechtigt
<b>Protekta RF1 EI30 LBW</b>	52	-	1.3	31	2a	EI30	-	~ 30	-	auf Anfrage	-
<b>Protekta RF1 EI60 MBW</b>	52	-	1.3	31	2a	EI60	-	~ 30	-	auf Anfrage	-

## Anwendung



## Anerkennung

VKF-Nr. / Zertifikat-Nr.	Dicke	A max	Glas TB	Glas RA	Elementgrösse H x B	Schloss
26738	≥ 52	6.35 m <sup>2</sup>	-	-	3042 x 1200	Mako Z-T8 E94
26738	≥ 52	8.64 m <sup>2</sup>	-	-	3011 x 2400	Mako Z-T8 E94