

Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren

Von VARIOTEC



VARIOTEC GmbH & Co. KG
Weißmarterstr. 3-5
92318 Neumarkt
Deutschland

Tel.: +49 9181 6946-0
Fax: +49 9181 6946-50

info@variotec.de
www.variotec.de

Türrohlinge für jede Anwendung

VARIOTEC bietet eine Vielzahl von unterschiedlichen Türblatttypen an für verschiedene Anwendungen. In Gebäuden mit Lüftungsanlagen und Wärmerückgewinnung - in der Regel Niedrigenergie- und Passivhäuser - sind Türblätter mit 78 bis 100 mm bestens geeignet.

Typenübersicht

- Allround F2
- Allwetter
- Integral L
- Integral L VIP
- Thermosafe100
- Ultrahaus-Effizienzhaus
- VARIO PUR
- VARIO PUR Smart
- VARIO-VIP Multifunktion

VARIOTEC Funktionstüren

Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC



© Alexander & Theresia Schulz

Die Türrohlinge von VARIOTEC für Haustüren, Nebeneingangstüren und Wohnungseingangstüren erfüllen die verschiedensten Anforderungen an Schall-, Brand und/oder Einbruchsschutz.

Türrohlinge für Haustüren, Nebeneingangs- und Wohnungstüren

Übersicht Haustürrohlinge

Typ	Höhe (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Oberfläche	Up-Werte	Schallschutz
VARIO PUR	2150	950	60	deckend	≤ 0,99	30 dB
	2250	1050	68			
		1150				
VARIO PUR Smart	2150	950	68	deckend	≤ 0,99	30 dB
	2250	1050	78		≤ 0,85	
		1150				
Allwetter	2150	950	68	deckend Lasur	≤ 0,99	30 dB
	2250	1050	74			37 dB
	2470	1150				42 dB
	>2470	1240				
Allround F2	2150	950	60	deckend Lasur	≤ 0,99	30 dB
	2250	1050	68			37 dB
		1150	74			42 dB

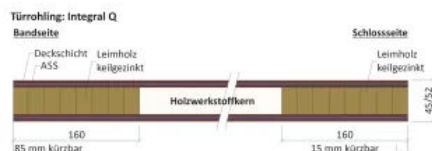
VARIOTEC Funktionstüren

Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC

Typ	Höhe (mm)	Breite (mm)	Dicke (mm)	Oberfläche	Up-Werte	Schallschutz
		1240				
Thermosafe100	2150	950	90-100	deckend Lasur	≤ 0,85	30 dB
	2250	1050			≤ 0,80	
	2470	1150			≤ 0,70	
	>2470	1240			≤ 0,60	
Ultrahaus- Effizienzhaus	2150	950	78 ... 89	deckend Lasur	≤ 0,85	30 dB
	2250	1050			≤ 0,80	37 dB
	2470	1150				42 dB
	>2470	1240				47 dB ¹⁾
Integral L	2150	950	60	deckend Lasur	≤ 0,99	30 dB
	2250	1050	68			37 dB
	2470	1150	74			42 dB
	>2470	1240	78 90-100			
Integral L VIP	2150	950	68	deckend Lasur	≤ 0,85	30 dB
	2250	1050	74		≤ 0,80	37 dB
	2470	1150	78		≤ 0,70	
	>2470	1240				
Vario-VIP Multifunktion	2150	950	68	deckend Lasur	≤ 0,85	30 dB
	2250	1050			≤ 0,80	37 dB
	2470	1150			≤ 0,70	42 dB
	>2470	1240			≤ 0,60	45 dB ¹⁾
Integral Q	2150	950	44	deckend Lasur		30 dB
	2250	1050	52			37 dB
		1150				

¹⁾ Auf Anfrage

Integral Q



Eigenschaften

- in den Dicken: 45, 52 mm (Sonderdicken möglich)
- Brandschutz EI₂ 30-C5-S₂₀₀ nach EN 16034
- Geprüfte Spezialkonstruktion: Türrohling für Wohnungseingangstüren geprüft nach DIN EN 1634-1
- Integral EI₂ 30-C5-S₂₀₀ mit Prüfplakette im Rahmen des VARIOTEC Lizenz-Verfahrens.
- Flügelrahmen 4-seitig Rotholz oder Eiche, Leimholzrahmen keilgezinkt.
- Kein Einbruchsschutz

Türdicke in mm	R _w in dB Standard	R _w in dB
45	33	40 ¹⁾
52	34	41 ¹⁾

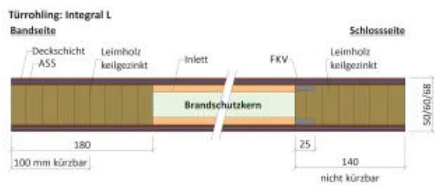
VARIOTEC Funktionstüren

Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC

*) nicht für Laubengang geeignet

Weitere Informationen

Integral L



Eigenschaften

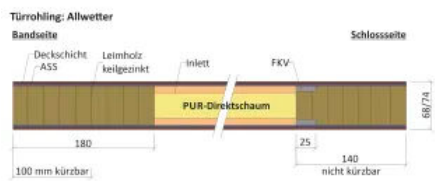
- in den Dicken: 50 bis 100 mm (Sonderdicken möglich)
- Brandschutz EI₂ 30-C5-S₂₀₀ nach EN 16034
- Geprüfte Spezialkonstruktion: Türrohling für Wohnungsabschluss, Außen- und Sonderbereiche
- Brandschutzkern (Kappa), schalldämmend, nicht toxisch, recyclingfähig

Türdicke in mm	50	60	68
Schall R _w in dB „Standardausführung“	32	33	34
U _p in W/(m²K) ^{*)}	1,58	1,34	1,20
Schall R _w in dB „Laubengang“ ^{*)}	-	40	42
U _p in W/(m²K)	-	1,75	1,6

*) Format 2250 x 1050 mm

Weitere Informationen

Allwetter



Eigenschaften

- in den Dicken 68 mm und 74 mm
- für deckende Beschichtung
- Lasuroberflächen in vielen Holzarten
- Großformate (Max. geprüftes Format: 2800 x 1240 mm)
- Schallschutzausführung

Türdicke in mm	68	74
Schall R in dB „Standardausführung“	30	34
U _p in W/(m²K) ^{*)}	0,96	0,91
Schall R in dB „Standardausführung“	37	38
U _p in W/(m²K) ^{*)}	1,00	0,95
Schall R in dB „Standardausführung“	42	44
U _p in W/(m²K) ^{*)}	1,6	1,5

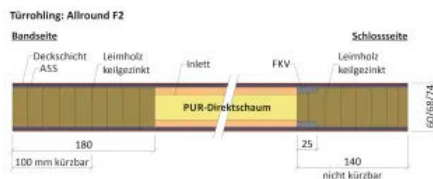
*) Format 2250 x 1050 mm

Weitere Informationen

VARIOTEC Funktionstüren

Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC

Allround F2



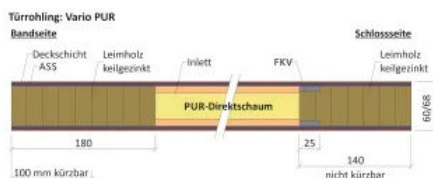
Eigenschaften

- in den Dicken 60 mm, 68 mm und 74 mm
- Lasuroberflächen in vielen Holzarten
- HPL-Oberflächen
- fräsbare Deckschichten
- Schallschutzausführung

Türdicke in mm	60	68	74
Schall R_w in dB „Standardausführung“	30	0,96	34
U_p in $W/(m^2K)^*)$	1,09		0,91
Schall R_w in dB „Standardausführung“	35	37	38
U_p in $W/(m^2K)^*)$	1,15	1,00	0,95
Schall R_w in dB „Standardausführung“	40	42	44
U_p in $W/(m^2K)^*)$	1,75	1,6	1,5

*) * Format 2250 x 1050 mm

VARIO PUR



Eigenschaften

- für deckende Beschichtung
- zum Überfurnieren
- in den Dicken 60, 68 mm
- Flügelrahmen aus Kiefer oder Rotholz-Leimholzrahmen, keilgezinkt, nach Werkswahl
- kein Einbruchsschutz

Türdicke in mm	60	68
Schall R_w in dB „Standardausführung“	30	30
U_p -Werte in $W/(m^2K)^*)$	1,09	0,96

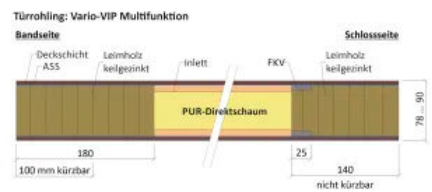
*) Format 2250 x 1050 mm

Weitere Informationen

VARIOTEC Funktionstüren

Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC

Ultrahaus-Effizienzhaus



*) Format 2250 x 1050 mm

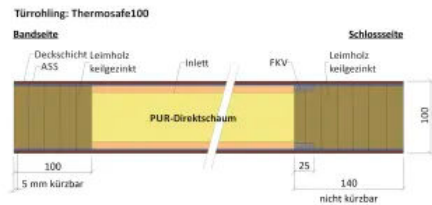
Weitere Informationen

Eigenschaften

- KfW-Effizienzhaus 55 in den Dicken: 78-90 mm
- für deckende Beschichtung
- Lasuroberflächen in vielen Holzarten
- Rahmenholzarten: Kiefer, Fichte, Lärche, Eiche, Meranti

Türdicke in mm	78	85	90
U_p in $W/(m^2K)^*)$	0,84	0,77	0,73

Thermosafe100



Eigenschaften

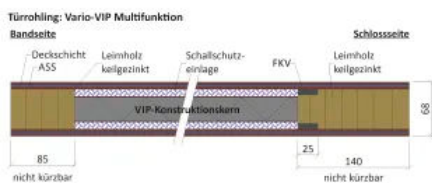
- zertifizierte Passivhaustür
- für deckende Beschichtung
- Lasuroberflächen in vielen Holzarten
- ist Maßanfertigung (Zulassungsformat 2200 x 1100 mm)
- Blendrahmen 95 x 95 mm Massivholz
- Schall R_w 30 dB
- Rahmenholzarten: Kiefer, Fichte, Lärche, Eiche
- Verglasung darf bei einem U-Wert von $0,70 W/(m^2K)$ g eine Größe von $0,25 m^2$ nicht übersteigen.

Türdicke in mm	100
U_p in $W/(m^2K)^*)$	0,59

*) 2138 x 992 mm

Weitere Informationen

Vario-VIP Multifunktion



Eigenschaften

- in der Dicke 68 mm
- Schallschutzfunktion in Kombination mit Wärmedämmung
- Schallschutz und Wärmedämmung individuell ausführbar
- Maßanfertigung
- VIP-Konstruktionskern (VIP = Vakuum-Isolations-Paneel), baubiologisch geprüft, recyclingfähig, nicht für nachträgliche Ausschnitte/Bohrungen geeignet

Schalldämmung in dB	U_p in $W/(m^2K)^*)$	VIP-Dicke in mm
42	0,72	15

VARIOTEC Funktionstüren

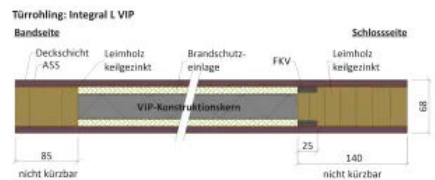
Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC

Schalldämmung in dB	U _p in W/(m ² K) ¹⁾	VIP-Dicke in mm
37	0,61	25
30	0,56	35

¹⁾ Format 2250 x 1050 mm

Weitere Informationen

Integral L VIP



Eigenschaften

- in der Dicke: 68 mm (Sonderdicken möglich)
- Brandschutz EI₂ 30-C5-S₂₀₀ nach EN 16034
- Geprüfte Spezialkonstruktion: Türrohling für Wohnungsabschluss, Außen- und Sonderbereiche
- VIP-Konstruktionskern (VIP = Vakuum-Isolations-Paneel), baubiologisch geprüft, recyclingfähig, nicht für nachträgliche Ausschnitte/Bohrungen geeignet.
- Maßanfertigung
- Schallschutz und Wärmedämmung individuell ausführbar

Schalldämmung in dB	U _p in W/(m ² K) ¹⁾	VIP-Dicke in mm
42	0,72	15
37	0,61	25
30	0,56	35

¹⁾ Format 2250 x 1050 mm

Weitere Informationen

Konfigurator – Der passende Rohling für jede Anwendung

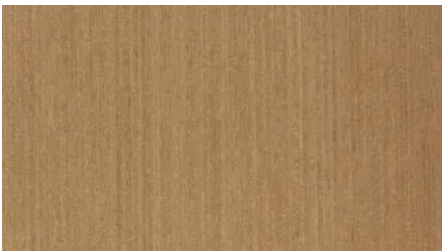
Oberflächen

Sperrholzdeckschichten

Sperrholz Exterior verleimt nach DIN EN 314-Klasse 3, MDF-Exterior in 3 bzw. 6 mm Dicke.
MDF-Hydrophobierung mit VARIOTEC Protekt. HPL-Beschichtung nach Exterior-Kollektion.



Eiche MF



Meranti FL



Lärche FL

VARIOTEC Funktionstüren

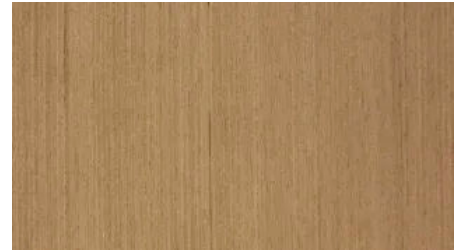
Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC



Lärche MF



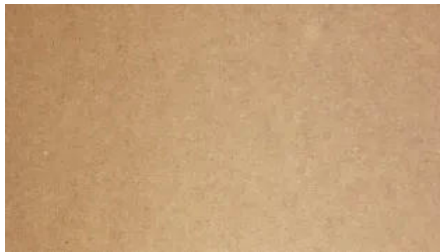
Fichte FL



Rotholz FL (für deckenden Anstrich)



Kiefer FL



MDF (für deckenden Anstrich notwendig)



Okoume MF



Sapeli MF

Begrenzt Deckschichten lagernd: Ahorn, Buche, Hemlock, Ilomba, Niangon, sibirische Lärche, Weißtanne!

Rustikale Furnieroberflächen

Beim Messern der Furniere können die Äste ausbrechen und somit die Mittellage freilegen was nicht zu vermeiden ist. In diesem Fall müssen die Fehlstellen nachgespachtelt werden, entsprechend dem jeweiligen Farbsystem-/ und ton.

Bis zu Türblattgröße 2490 x 1240 mm erhältlich.



Eiche astig längs



Eiche astig quer



Eiche sägerau längs

VARIOTEC Funktionstüren

Aus der Serie Haustüren, Nebeneingangstüren und Garagentüren von VARIOTEC



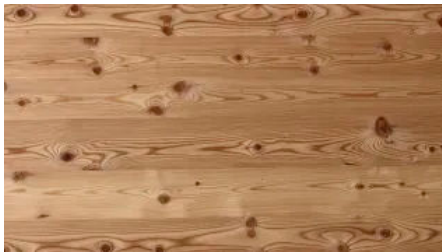
Fichte astig längs



Fichte astig quer



Lärche astig längs



Lärche astig quer



Lärche sägerau längs



Küsteneiche quer



Eiche Antik quer



Wildeiche quer



Eiche Barrique quer*



Eiche Vintage quer



Eiche Vintage längs

Fotoauswahl der verschiedenen Original-Deckschichten kann jederzeit angefordert werden!

Farbabweichungen zum Original sind aufgrund drucktechnischer Gegebenheiten möglich.

*) zu beziehen über Scheba GmbH, 85283 Eschelbach (info@scheba.net)