

# VARIO PUR *Smart* in den Dicken: 68, 78 mm

EN 14351-1

- für deckende Beschichtung
- für Nebeneingangstüren

Geprüft nach DIN EN 1121  
 Prüfklima **c, d, e** und Klasse 3 (c), 3 (d), 3 (e)  
 nach DIN EN 12219:2000-06

- ✓ dünnere Decklagen, daher elegante Kantenoptik
- ✓ dickere Türkörperstärke = erhöhte Stabilität
- ✓ hervorragende Dampfsperrenfunktion (WKI-geprüft)
- ✓ es lassen sich harte, widerstandsfähige Oberflächen ähnlich HPL erzielen

**Standardformate:**      **Kürzbar bis:**  
 2150 / 2250 x 950 mm    1930 / 2030 x 850  
 2150 / 2250 x 1050 mm   1930 / 2030 x 950  
 2150 / 2250 x 1150 mm   1930 / 2030 x 1050

### 1. Flügelrahmen

Kiefer oder Rotholz-Leimholzrahmen, keilgezinkt, nach Werkswahl.

### 2. Deckschichten

MDF-Melamin-Exterior-Platte

### 3. FKV-Technologie (Faser-Kunststoff-Verbund)

als metallfreie Verstärkung.

**Wärmedämmung** PUR-Konstruktionskern, HFCKW-frei.

Türdicke in mm	68	78
Schall $R_w$ in dB „Standardausführung“	30	30
$U_p$ -Wert in $W/(m^2K)$	0,92	0,81
$U_p$ -Werte bei Format 2250 x 1050 mm		

Zusatz-Schalldämmung nur bei Typ Allround F2, Allwetter/W, Integral möglich.

### 4. Kern-Dämmung

PUR-Konstruktionskern, frei von HFCKW, baubiologisch geprüft, recyclingfähig, fugenfrei und kraftschlüssig - direkt verschäumt, dadurch **wärmebrückenfrei**.

### 5. Innenverstärkung (Inlett)

Standard: **MFP** als Verstärkung für Lichtausschnitte bzw. Grundlage für Glashalteleisten, Aufdoppelungen und beidseitige Verleistung. Option: Inlett in **MDF** für einseitige Verleistung.

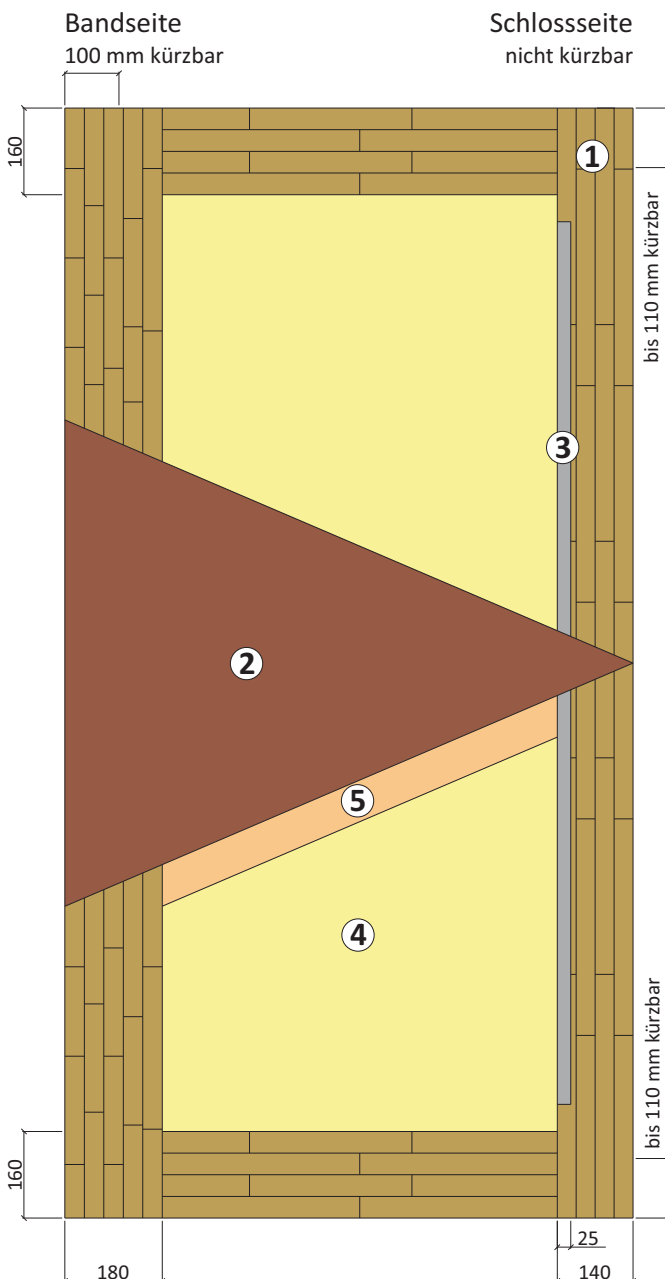
**Kürzbar** in der Höhe bis 220 mm (Mindest-Einleimer-Breite 50 mm), fallweise kürzbar in der Breite bis 100 mm nur **bandseitig**. Bodenabschluß + Falzausbildung vor Kürzung berücksichtigen.

### Innenmaße für Lichtausschnitte/je Seite 10 mm Reserve

bei Breite 950 : 610 mm  
 bei Breite 1050 : 710 mm  
 bei Breite 1150 : 810 mm

**PUR-Hotmeltverklebung** der Gesamtkonstruktion, das bedeutet von -40 °C bis +120 °C Temperaturbeständigkeit der Klebefuge.

Die Funktionalität, das Stehvermögen, die Bewitterungsfähigkeit der Oberfläche und alle sonstigen Eigenschaften, die von einer Haustüre erwartet werden, hängen von der Einhaltung der technischen Richtlinien, Beschichtungen auf maßhaltigen Außenbauteilen aus Holz, insbesondere Fenster und Außentüren, Merkblatt Nr. 18 und VOB Teil A 10.3, sowie den RAL-Güte- und Prüfbestimmungen für die Konstruktion von Holzhaustüren RAL-GZ 996 ab. Die Einsatzempfehlungen für Außenbauteile des ift - Rosenheim und VFF - Frankfurt am Main, sowie die Vorgaben der EN 14351-1:2006+A1:2010 sind zwingend einzuhalten.



**Bandseite**

**Schlosseite**

