

Holz



Baustärke: 68 mm

Systemgeber:	DÖPFNER BETRIEBS-GMBH + CO. KG	
Holz:	Fichte, Lärche, Eiche	Oberfläche: 3 Schicht Aufbau Ligno Garant
Aluminium:	Regenschutzschiene	Oberfläche: EVI, RAL- beschichtet
Beschlag:	Vimatic 3D, verdeckt liegend, 180° Öffnungswinkel	
Glasstärke:	24 mm – 28 mm	
Verglasungsart:	Trockenverglasung	
Eigenschaften:	Luftdurchlässigkeit:	4
	Schlagregendichtheit:	9A
	Widerstandsfähigkeit bei Windlast:	C3
	Schallschutz:	Bis 35 dB
	Einbruchschutz:	Bis RC2

U-Wert Skala mit Wärmeschutz-Isolierglas:

Holzart	U _g -Wert [W/m ² K]	U _w -Wert [W/m ² K]
Fichte	1,0 – 1,1	1,2
Lärche	1,0 – 1,1	1,2 – 1,3
Eiche	1,0 – 1,1	1,3 – 1,4

Alle angegebenen Werte beziehen sich auf ein Referenzfenster 1230 * 1480 mm oder wurden aus der DIN EN 14351-1 oder DIN EN 4109 abgeleitet.