

Holz



Baustärke: 88 mm

<b>Systemgeber:</b>	DÖPFNER BETRIEBS-GMBH + CO. KG	
<b>Holz:</b>	Fichte, Lärche, Eiche	<b>Oberfläche:</b> 3 Schicht Aufbau Ligno Garant
<b>Aluminium:</b>	Regenschutzschiene	<b>Oberfläche:</b> EV1, RAL- beschichtet
<b>Beschlag:</b>	Vimatic 3D, verdeckt liegend, 180° Öffnungswinkel	
<b>Glasstärke:</b>	34 mm – 48 mm	
<b>Verglasungsart:</b>	Trockenverglasung	
<b>Eigenschaften:</b>	Luftdurchlässigkeit:	4
	Schlagregendichtheit:	9A
	Widerstandsfähigkeit bei Windlast:	C3
	Schallschutz:	Bis 42 dB
	Einbruchschutz:	Bis RC2

U-Wert Skala mit Wärmeschutz-Isolierglas:

Holzart	U <sub>g</sub> -Wert [W/m <sup>2</sup> K]	U <sub>w</sub> -Wert [W/m <sup>2</sup> K]
<b>Fichte</b>	0,5 – 0,8	0,74 – 0,94
<b>Lärche</b>	0,5 – 0,8	0,77 – 0,98
<b>Eiche</b>	0,5 – 0,8	0,87 – 1,1

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