

# reitz-Holzfenster IV 78 R

- Neuester Stand der Technik
- CNC gefertigt
- Bis zu 20% verbesserter Wärmeschutz<sup>(1)</sup>

## Material

3-schicht verleimte Holzkanteln  
 Profilstärke 78 mm  
 Gesamtstärke 95 mm

## Oberfläche

elektrostatisches Lackierverfahren,  
 6-seitig am Einzelteil

## Regenschiene

außenliegend mit Stockabdeckung  
 und zusätzlicher Dichtung

## Wärmeschutzverglasung

3-fach Verglasung bis 0,5 W/m<sup>2</sup>K

## Systeme

ohne Glasleiste

mit angetäuschter Glasleiste

mit echter Glasleiste

## Falz- Überschlagnichtung

Zusätzliche zweite Dichtung verhindert Kondensatbildung im Falz und sorgt zudem für besseren Schallschutz



U-Wert Tabelle IV78R<sup>(2)</sup>

Holzart	Glas	Gesamtwert des Fensters
Fichte	U <sub>g</sub> = 0,7 W/m <sup>2</sup> K	U <sub>w</sub> = 0,96 W/m <sup>2</sup> K
Fichte	U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> K	U <sub>w</sub> = 0,89 W/m <sup>2</sup> K
Fichte	U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> K	U <sub>w</sub> = 0,83 W/m <sup>2</sup> K
Meranti	U <sub>g</sub> = 0,7 W/m <sup>2</sup> K	U <sub>w</sub> = 1,08 W/m <sup>2</sup> K
Meranti	U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> K	U <sub>w</sub> = 1,01 W/m <sup>2</sup> K
Meranti	U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> K	U <sub>w</sub> = 0,94 W/m <sup>2</sup> K

(1) gegenüber IV 68 mit Verglasung 0,7 W/m<sup>2</sup>K  
 (2) für Fenstergröße 1,23 m X 1,48 m (Standardprüfmaß)  
 incl. Kunststoff-Randverbund (Warme Kante)

Stand: 30.10.2010