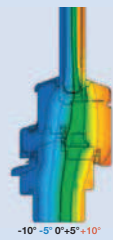


Berechnete Wärmedurchgangswerte Leitz Fenstersysteme

Effiziente Lösungen für Holzfenster

IV68 Holzfenster



Uw-Wert

Glasdicke 24 mm Ar

Ug: 1,10 W/m²K
Uf oben: 1,42 W/m²K
Uf unten: 1,64 W/m²K

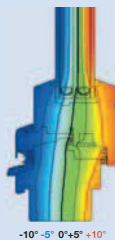
Uw-Wert: 1,33 W/m²K

Glasdicke 24 mm Ar

Ug: 1,00 W/m²K
Uf oben: 1,42 W/m²K
Uf unten: 1,64 W/m²K

Uw-Wert: 1,27 W/m²K

**IV78 Holzfenster
ClimaTrend**



Uw-Wert

Glasdicke 40 mm Ar

Ug: 0,70 W/m²K
Uf oben: 1,27 W/m²K
Uf unten: 1,48 W/m²K

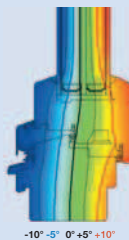
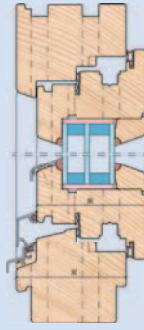
Uw-Wert: 0,99 W/m²K

Glasdicke 36 mm Kr

Ug: 0,50 W/m²K
Uf oben: 1,28 W/m²K
Uf unten: 1,49 W/m²K

Uw-Wert: 0,86 W/m²K

**IV90 Holzfenster
ClimaTrend**



Uw-Wert

Glasdicke 44 mm Ar

Ug: 0,60 W/m²K
Uf oben: 1,15 W/m²K
Uf unten: 1,32 W/m²K

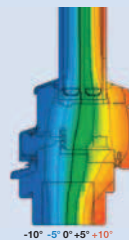
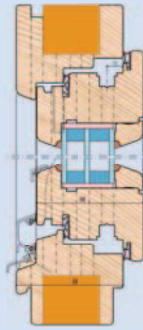
Uw-Wert: 0,88 W/m²K

Glasdicke 48 mm Ar

Ug: 0,50 W/m²K
Uf oben: 1,14 W/m²K
Uf unten: 1,31 W/m²K

Uw-Wert: 0,81 W/m²K

**Niedrigenergiefenster
IV90 Holzfenster**



Uw-Wert

Glasdicke 44 mm Ar

Ug: 0,60 W/m²K
Uf oben: 0,96 W/m²K
Uf unten: 1,07 W/m²K

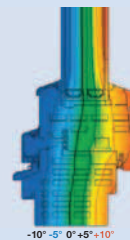
Uw-Wert: 0,82 W/m²K

Glasdicke 48 mm Ar

Ug: 0,50 W/m²K
Uf oben: 0,99 W/m²K
Uf unten: 1,09 W/m²K

Uw-Wert: 0,77 W/m²K

**Niedrigenergiefenster
IV90 Holzfenster**



Uw-Wert

Glasdicke 44 mm Ar

Ug: 0,60 W/m²K
Uf oben: 1,07 W/m²K
Uf unten: 1,19 W/m²K

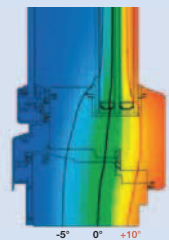
Uw-Wert: 0,86 W/m²K

Glasdicke 48 mm Ar

Ug: 0,50 W/m²K
Uf oben: 1,10 W/m²K
Uf unten: 1,21 W/m²K

Uw-Wert: 0,81 W/m²K

**Passivhausfenster
„Leitz VariTherm H“**



Uw-Wert

Glasdicke 40 mm Ar

Ug: 0,62 W/m²K
Uf oben: 0,73 W/m²K
Uf unten: 0,73 W/m²K

Uw-Wert: 0,72 W/m²K

Holzkanzel mit
Dämmeinlage

Holzkanzel mit
Luftkammern
Schiller airotherm

Effiziente Lösungen für Holz/Alu-Fenster

IV68 Holz/Alu-Fenster	IV68 Holz/Alu-Fenster ohne Rahmendichtung	Niedrigenergiefenster IV78 Holz/Alu-ClimaTrend	Niedrigenergiefenster IV90 Holz/Alu-ClimaTrend	Niedrigenergiefenster IV90 Holz/Alu-Fenster	Passivhausfenster „Leitz VariTherm K“
Uw-Wert	Uw-Wert	Uw-Wert	Uw-Wert (Glasdicke 44/48 mm Ar)	Uw-Wert (Glasdicke 44/48 mm Ar)	Uw-Wert
Glasdicke 24 mm Ar	Glasdicke 24 mm Ar	Glasdicke 24 mm Ar	Nadelholz	Nadelholz	Glaseinstand 20 mm Glasdicke 40 mm Ar
Ug: 1,10 W/m ² K Uf oben: 1,42 W/m ² K Uf unten: 1,42 W/m ² K Uw-Wert: 1,31 W/m²K	Ug: 1,10 W/m ² K Uf oben: 1,36 W/m ² K Uf unten: 1,58 W/m ² K Uw-Wert: 1,31 W/m²K	Ug: 1,10 W/m ² K Uf oben: 1,33 W/m ² K Uf unten: 1,33 W/m ² K Uw-Wert: 1,29 W/m²K	Ug: 0,60 W/m ² K Uf oben: 1,15 W/m ² K Uf unten: 1,15 W/m ² K Uw-Wert: 0,88 W/m²K	Ug: 0,60 W/m ² K Uf oben: 1,05 W/m ² K Uf unten: 1,05 W/m ² K Uw-Wert: 0,85 W/m²K	Ug: 0,70 W/m ² K Uf oben: 0,68 W/m ² K Uf unten: 0,68 W/m ² K Uw-Wert: 0,79 W/m²K
Glasdicke 40 mm Ar	Glasdicke 40 mm Ar	Glasdicke 40 mm Ar	Belmadur	Nadelholz	
Ug: 0,70 W/m ² K Uf oben: 1,27 W/m ² K Uf unten: 1,27 W/m ² K Uw-Wert: 1,00 W/m²K	Ug: 0,70 W/m ² K Uf oben: 1,30 W/m ² K Uf unten: 1,50 W/m ² K Uw-Wert: 1,02 W/m²K	Ug: 0,70 W/m ² K Uf oben: 1,28 W/m ² K Uf unten: 1,46 W/m ² K Uw-Wert: 1,01 W/m²K	Ug: 0,60 W/m ² K Uf oben: 1,00 W/m ² K Uf unten: 1,00 W/m ² K Uw-Wert: 0,83 W/m²K	Ug: 0,60 W/m ² K Uf oben: 0,96 W/m ² K Uf unten: 0,96 W/m ² K Uw-Wert: 0,82 W/m²K	
		Glasdicke 44 mm Ar	Nadelholz	Nadelholz	
		Ug: 0,60 W/m ² K Uf oben: 1,27 W/m ² K Uf unten: 1,44 W/m ² K Uw-Wert: 0,94 W/m²K	Ug: 0,50 W/m ² K Uf oben: 1,11 W/m ² K Uf unten: 1,11 W/m ² K Uw-Wert: 0,80 W/m²K	Ug: 0,50 W/m ² K Uf oben: 1,15 W/m ² K Uf unten: 1,15 W/m ² K Uw-Wert: 0,79 W/m²K	
		Glasdicke 48 mm Ar	Belmadur	Nadelholz	
		Ug: 0,50 W/m ² K Uf oben: 1,23 W/m ² K Uf unten: 1,41 W/m ² K Uw-Wert: 0,86 W/m²K	Ug: 0,50 W/m ² K Uf oben: 0,96 W/m ² K Uf unten: 0,96 W/m ² K Uw-Wert: 0,75 W/m²K	Ug: 0,50 W/m ² K Uf oben: 0,96 W/m ² K Uf unten: 0,96 W/m ² K Uw-Wert: 0,75 W/m²K	

Holzkaufel mit Luftkammern Schiller airotherm

Alle Berechnungen – falls nicht anders angegeben – mit Nadelholz (Lambda-Wert 0,13). Für die Richtigkeit der berechneten Werte wird keine Haftung übernommen.

Leitz GmbH & Co. KG
Leitzstraße 2
73447 Oberkochen/Deutschland
Postfach 1229
73443 Oberkochen/Deutschland
Tel. +49 (0) 73 64/950-0
Fax +49 (0) 73 64/950-662
leitz@leitz.org
www.leitz.org

Leitz GmbH & Co. KG
Leitzstraße 80
4752 Riedau/Österreich
Tel. +43 (0) 77 64/820 00
Fax +43 (0) 77 64/820 01 11
office.riedau@rie.leitz.org
www.leitz.org



Wir formen die Zukunft