

U-Wert-Berechnung

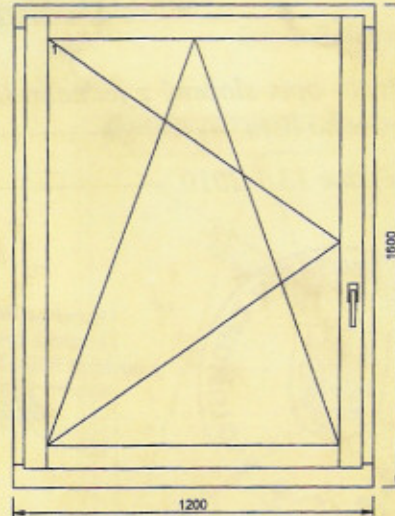
Dietel Bauelemente GmbH

Projekt CERTIFIKAT  
 Vorgang Holzfenster  
 Position Einflügeliges Fenster  
 Positionsnummer 1  
 Stückzahl 1

Profilsystem IV 68 /s Standard

Breite 1200,0 mm  
 Höhe 1600,0 mm

Berechnungsgrundlage Außenmaß  
 Fensterfläche 1,920 m<sup>2</sup>



Material	Feld	Umfang [lfm]	Psi [W/(m <sup>2</sup> K)]	Fläche [m <sup>2</sup> ]	U/Lambda [W/(m <sup>2</sup> K)]/[W/(mK)]
<b>Rahmen</b> Kiefer dreifachverleimt				0,61	1,44
<b>Verglasung (Feld: 1)</b> WISO Ug=0,9 ArgonP - 4+8+4+10+4 TGI schwarz 8 mm - TGI (schwarz) 10,0 mm	1	4,64	0,0440	1,31	0,90
<b>Berechnungsergebnis</b>					
<b>U-Wert</b>					<b>1,18</b>

Berechnung gemäß EN-ISO 10077-1

**DIETEL**  
 Bauelemente GmbH  
 Gewerbegebiet  
 Annaberger Straße 1  
 09477 Jöhstadt

Dipl.Ing. Thomas Dietel

## Ověření - vidimace

Ověřuji, že tento opis složený z jednoho listu doslovně souhlasí s listinou, z níž byl pořízen, složenou z jednoho listu. -----

V Chomutově, dne 13.1.2010. -----



Kateřina Borlová  
notářská tajemnice  
z pověření JUDr. Jiřího Chabý  
notáře v Chomutově

## Výpočet hodnoty U

11.1.2010 13:46

Strana 1

Výpočet hodnoty U

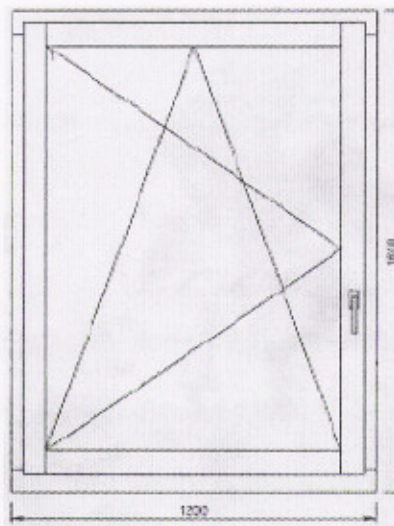
Dietel Bauelemente GmbH

Projekt CERTIFIKÁT  
 Proces Dřevěné okno  
 Pozice Jednokřídlé okno  
 Číslo pozice 1  
 Počet kusů 1

Profilový systém IV 68 /s Standard

Šířka 1200,0 mm  
 Výška 1600,0 mm

Podklad pro výpočet Vnější rozměr  
 Plocha okna 1,920 m<sup>2</sup>



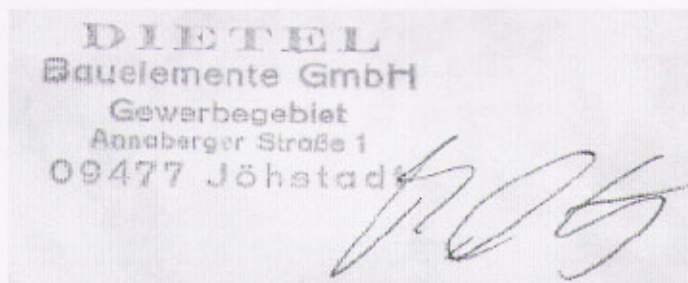
Materiál	Pole	Rozsah (bm)	Psi (W/(m <sup>2</sup> K))	Plocha (m <sup>2</sup> )	U/Lambda (W/(m <sup>2</sup> K))/(W/(mK))
<b>Rám</b> Borovice trojitě klížená				0,61	1,44
<b>Prosklení (pole: 1)</b> WISO Ug=0,9 ArgonP 4+8+4+10+4 TGI černá 8 mm - TGI (černá) 10,0 mm	1	4,64	0,0440	1,31	0,90

## Výsledek výpočtu

<b>Hodnota U</b>	<b>1,18</b>
------------------	-------------

Výpočet podle EN-ISO 10077-1

Razítko + podpis:



Dipl.-Ing. Thomas Dietel

Jako tlumočník jazyka německého a ruského, jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Praze ze dne 02.02.1999, č.j. Spr 4117/98, stvrzuji, že překlad souhlasí doslovně s textem připojené listiny.

Tlumočnický úkon je zapsán pod poř. číslem ..... 3889/0 .....  
tlumočnického deníku.

Als Dolmetscher der deutschen und russischen Sprache, ernannt durch den Bescheid des Bezirksgerichts in Prag vom 02.02.1999, Aktenzeichen Spr. 4117/98, bestätige ich hiermit, daß die Übersetzung mit dem beigefügten Dokument wörtlich übereinstimmt.

Die Dolmetscherleistung ist im Dolmetschertagebuch unter der Ordnungsnummer ..... 3889/0 ..... eingetragen.

V Praze dne / Prag, den ..... 18.1.2010 .....



Košář

Mgr. Jáchym Košář

