

U-Wert-Berechnung

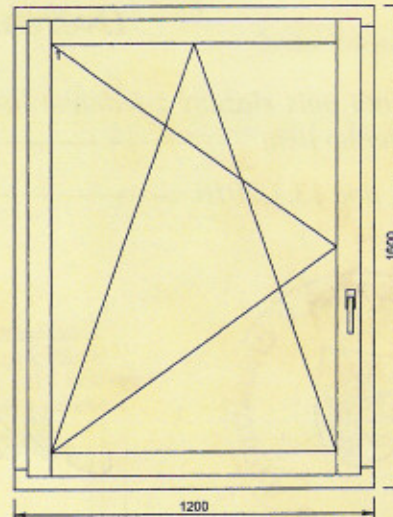
Dietel Bauelemente GmbH

Projekt CERTIFIKAT
 Vorgang Holz-Alu-Fenster
 Position Einflügeliges Fenster
 Positionsnummer 1
 Stückzahl 1

Profilsystem E5000 Klassik -

Breite 1200,0 mm
 Höhe 1600,0 mm

Berechnungsgrundlage Außenmaß
 Fensterfläche 1,920 m²



Material	Feld	Umfang [lfm]	Psi [W/(m ² K)]	Fläche [m ²]	U/Lambda [W/(m ² K)]/[W/(mK)]
Rahmen Kiefer dreifachverleimt				0,64	1,48
Verglasung (Feld: 1) WISO Ug=0,9 ArgonP - 4+8+4+10+4 TGI schwarz 8 mm - TGI (schwarz) 10,0 mm	1	4,60	0,0490	1,28	0,90
Berechnungsergebnis					
U-Wert					1,21

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 Chabrá
notáře v Chomutově

Výpočet hodnoty U

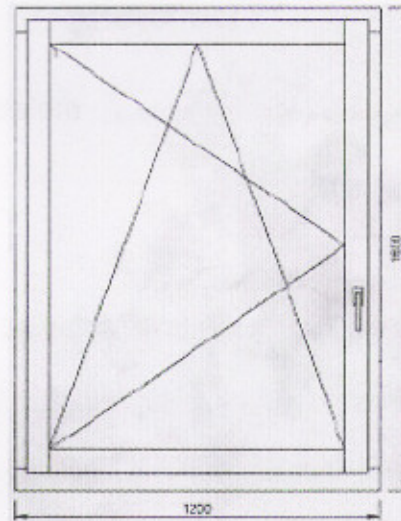
11.1.2010 13:38

Strana 1

Výpočet hodnoty U

Dietel Bauelemente GmbH

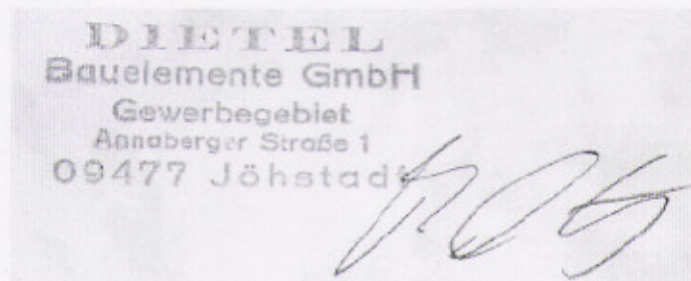
Projekt CERTIFIKÁT
 Proces Dřevo-hliníkové okno
 Pozice Jednokřídle okno
 Číslo pozice 1
 Počet kusů 1
 Profilový systém E5000 Klassik -
 Šířka 1200,0 mm
 Výška 1600,0 mm
 Podklad pro výpočet Vnější rozměr
 Plocha okna 1,920 m²



Materiál	Pole	Rozsah (bm)	Psi (W/(m ² K))	Plocha (m ²)	U/Lambda (W/(m ² K))/(W/(mK))
Rám Borovice trojitě klížená				0,64	1,48
Prosklení (pole: 1) WISO Ug=0,9 Argon P 4+8+4+10+4 TGI černá 8 mm - TGI (černá) 10,0 mm	1	4,60	0,0490	1,28	0,90
Výsledek výpočtu					
Hodnota U					1,21

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. číslem3386/0.....
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 Ordnungsnummer3386/0..... eingetragen.

V Praze dne / Prag, den18. 1. 2010.....



J. Košář

Mgr. Jáchym Košář

