



CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ, a.s. PRAHA

Pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky

- Notifikovaná osoba č. 1390
- Certifikační orgán č. 3048
- Akreditovaná laboratoř otvorových výplní, stavební tepelné techniky a akustiky

V okno s.r.o.
Skaštice 149
767 01 Kroměříž

IČ: 25527266

ROZHODNUTÍ č. 1/1390-CPD-0011-09/Z o potvrzení o provedené zkoušce v rámci ověření shody **plastových vnějších (vchodových) dveří, systém GEALAN S 8000 IQ** podle NV č. 190/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů a harmonizované normy ČSN EN 14351-1.

Na základě předložených podkladů a provedených výpočtů podle ČSN EN ISO 10077-1, potvrzuje Notifikovaná osoba 1390, že se **Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390-CPD-0011-09/Z** vztahuje i na výrobky osazené izolačním trojsklem Pilkington Optitherm S3 4 mm / 14 mm TGI W rámeček, Argon (90%) / Pilkington Optifloat Clear 4 mm / 14 mm TGI W rámeček, Argon (90%) / Pilkington Optitherm S3 4 mm ($U_g = 0,6$, TGI W - $\psi = 0,037$).

Hodnota U_w vypočítané podle ČSN EN ISO 10077-1 při použití výše uvedených izolačních skel a $U_f = 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – prahová část a $U_r = 1,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – ostatní části, je následující:

- Pilkington Optitherm S3 4 mm / 14 mm TGI W rámeček, Argon (90%) / Pilkington Optifloat Clear 4 mm / 14 mm TGI W rámeček, Argon (90%) / Pilkington Optitherm S3 4 mm – $U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Tyto hodnoty lze uvádět do příslušných dokumentů (ES prohlášení o shodě, označení CE) s odkazem na typ použitého izolačního skla.

Toto rozhodnutí se vydává na základě níže uvedených podkladů:

- Doklad o složení a U_g izolačních skel uvedeného složení potvrzený výrobcem;
- Protokol o výpočtu č. J012/2009 vydaný IQ SERVICE spol. s r.o, Kroměříž dne 21.05.2009;
- Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390-CPD-0011-09/Z vydaný NO 1390 dne 09.01.2009.

Toto ROZHODNUTÍ je vydáno ve dvou vyhotoveních:

Jedno je uloženo v archivu NO 1390 ve složce č. 1390-CPD-0011-09/Z spolu s citovanými podklady.

Druhé bylo předáno bez podkladů.

Vyhotovil: Ing. Milan Helegda, Ph.D.

Ve Zlíně 22.05.2009




Ing. Petr Kučera, CSc.
vedoucí NO 1390