1. Druhový a obchodní název výrobku:

Hliníková okna a dveře Slovaktual W 77 HI
Profilový systém Heroal W 77 HI

2. Zamýšlené použití:

Výrobek je určen do svislých obvodových konstrukcí bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a těsnost proti průniku dýmu.

3. Výrobce:

SLOVAKTUAL s.r.o., Pravenec 272, 972 16

4. Systém posuzování parametrů:

Systém 3

5. Harmonizovaná norma:

EN 14351-1:2006+A2:2016

6. Notifikované subjekty:

ift Rosenheim GmbH, Rosenheim, Nemecko, notifikovaná osoba č. 0757

7. Deklarované parametry:

Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizovaná technická specifikace
Vodotěsnost	**Třída E900;** jednokřídlé OS: 1660 x 2060 mm **Třída 9A;** dvoukřídlé O+OS: 2468 x 2460 mm	EN 14351-1+A2
Odolnost proti zatížení větrem	**Trieda C5/B5;** jednokřídlé OS: 1660 x 2060 mm **Trieda C3/B3;** dvoukřídlé O+OS: 2468 x 2460 mm	
Únosnost bezpečnostního vybavení	vyhovuje prahové hodnotě	

<table>
<tr><td>Akustické vlastnosti</td><td>
<table>
<tr><th>Zasklení</th><th>R_w (C;Ctr)* (dB)</th></tr>
<tr><td>4/12/4/12/4</td><td>33 (-1;-5)</td></tr>
<tr><td>6/12/4/12/4</td><td>39 (-2;-6)</td></tr>
<tr><td>8/12/4/12/6</td><td>38 (-2;-5)</td></tr>
<tr><td>6/12/4/12/8 VSG SI</td><td>42 (-3;-7)</td></tr>
<tr><td>16 VSG SI/15/12 VSG SI</td><td>47 (-1;-4)</td></tr>
<tr><td>10 VSG SI/12/6/12/8 VSG SI</td><td>47 (-2;-6)</td></tr>
<tr><td>12 VSG SI/24/8 VSG SI</td><td>47 (-2;-5)</td></tr>
<tr><td>12VSG SI/12/6/12/8 VSG SI</td><td>47 (-2;-5)</td></tr>
</table>
*) jednokřídlé okno, rozmer 1230 x 1480 mm
</td></tr>
<tr><td>Součinitel prostupu tepla</td><td>
<table>
<tr><th colspan="2" rowspan="2">Distanční rámeček, ψ_g (Psi)</th><th colspan="4">Hodnota U_w pro * [W/m²K]</th></tr>
<tr><th>U_g-1,1</th><th>U_g-0,7</th><th>U_g-0,6</th><th>U_g-0,5</th></tr>
<tr><td>TGI</td><td>ID – 0,049
IT – 0,044</td><td>1,2</td><td>0,89</td><td>0,82</td><td>0,75</td></tr>
<tr><td>TPS</td><td>ID – 0,043
IT – 0,038</td><td>1,2</td><td>0,88</td><td>0,81</td><td>0,74</td></tr>
<tr><td>Swisspacer Ultimate</td><td>ID – 0,036
IT – 0,031</td><td>1,1</td><td>0,86</td><td>0,79</td><td>0,72</td></tr>
</table>
*) jednokřídlé okno, rozmer 1230 x 1480 mm
</td></tr>
<tr><td>Radiační vlastnosti</td><td>
<table>
<tr><th>Součinitel prostupu tepla Ug [W/m²K]</th><th>Propustnost sluneční energie [%]</th><th>Světelná propustnost τ_v [%]</th></tr>
<tr><td>Ug = 1,1*</td><td>g = 0,64*</td><td>τ_v=82*</td></tr>
<tr><td>Ug = 0,6**</td><td>g = 0,53**</td><td>τ_v=74**</td></tr>
</table>
*) sklo ID (4/16/4) **) sklo IT (4/16/4/16/4)
</td></tr>
<tr><td>Průvzdušnost</td><td>Třída 4; jednokřídlé OS: 1660 x 2060 mm
Třída 4; dvoukřídlé O+OS: 2468 x 2460 mm</td></tr>
<tr><td>Nebezpečné látky</td><td>Bez obsahu nebezpečných látek</td></tr>
<tr><td>Světlá výška otvoru dveří</td><td>min. 1970 mm</td></tr>
</table>

Uvedené parametry výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných parametrů. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost uvedeného výrobce.

Podepsal za a jménem výrobce:

Ľubomír Majzlan
jednatel společnosti

Pravenec, 01.11.2016