

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Aluminium Hebeschiebetüren  
Profilsystem HEROAL HST S 77 SL

**2. Verwendungszweck:**

Das Produkt ist für die vertikale Umfassungskonstruktionen von Wohn - und Nichtwohnobjekten vorgesehen, auf welche sich die Anforderungen für den Brandschutz und die Dichtheit gegen Raucheindringung nicht beziehen.

**3. Hersteller:**

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

**4. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit:**

System 3

**5. Harmonisierte Norm:**

EN 14351-1:2006+A2:2016

**6. Notifizierte Stelle:**

ift Rosenheim GmbH, Rosenheim, Deutschland, Zertifizierungsstelle Nr. 0757  
gbd Lab GmbH, Dornbirn, Österreich, Zertifizierungsstelle Nr. 2065

**7. Deklarierte Parameter:**

Wesentliche Eigenschaften	Parametre	Harmonisierte Norm									
<b>Schlagregendichtheit</b>	<b>Klasse 9A</b> ; schema A, einflügelig: 4006 x 2490 mm <b>Klasse 9A</b> ; schema C, zweiflügelig: 3996 x 2480 mm	EN 14351-1+A2									
<b>Widerstand gegen Windlast</b>	<b>Klasse C3/B3</b> ; schema A, einflügelig: 4006 x 2490 mm <b>Klasse C3/B3</b> ; schema C, zweiflügelig: 3996 x 2480 mm										
<b>Tragfähigkeit der Sicherheitseinrichtungen</b>	NPD										
<b>Akustische Eigenschaften</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Verglasung</th> <th>R<sub>w</sub> (C;Ctr)* (dB)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VSG16/15/VSG12</td> <td><b>44</b> (-2;-5)</td> </tr> <tr> <td>VSG12/12/6/12/VSG8</td> <td><b>43</b> (-2;-5)</td> </tr> <tr> <td>6/12/4/12/6</td> <td><b>35</b> (-2;-5)</td> </tr> <tr> <td>VSG8/16/6</td> <td><b>39</b> (-1;-5)</td> </tr> </tbody> </table>		Verglasung	R <sub>w</sub> (C;Ctr)* (dB)	VSG16/15/VSG12	<b>44</b> (-2;-5)	VSG12/12/6/12/VSG8	<b>43</b> (-2;-5)	6/12/4/12/6	<b>35</b> (-2;-5)	VSG8/16/6
Verglasung	R <sub>w</sub> (C;Ctr)* (dB)										
VSG16/15/VSG12	<b>44</b> (-2;-5)										
VSG12/12/6/12/VSG8	<b>43</b> (-2;-5)										
6/12/4/12/6	<b>35</b> (-2;-5)										
VSG8/16/6	<b>39</b> (-1;-5)										
*) schema A, einflügelig: 4006 x 2490 mm											

<b>Wärmedurchgangs - koeffizient</b>	<b>Randabstandhalter / <math>\psi_g</math> (Psi)</b>		<b>Wert <math>U_a</math> für * [W/m<sup>2</sup>K]</b>			
			<b><math>U_g-1,1</math></b>	<b><math>U_g-0,7</math></b>	<b><math>U_g-0,6</math></b>	<b><math>U_g-0,5</math></b>
	TGI	ID - 0,049 IT - 0,044	1,3	0,96	0,88	0,79
	TPS	ID - 0,043 IT - 0,038	1,3	0,95	0,87	0,78
Swisspacer Ultimate	ID - 0,036 IT - 0,031	1,3	0,94	0,86	0,77	
*) schema A, einflügelig: 4500 x 2300 mm						
<b>Strahlungseigenschaften</b>	<b>Wärmedurchgangskoeffizient <math>U_g</math> [W/m<sup>2</sup>K]</b>		<b>Gesamtener giedurchlass g [%]</b>		<b>Lichttransmission <math>\tau_v</math> [%]</b>	
	$U_g = 1,1^*$		$g = 0,64^*$		$\tau_v = 82^*$	
	$U_g = 0,6^{**}$		$g = 0,53^{**}$		$\tau_v = 74^{**}$	
*) Isolierglas (4/16/4) **) Isolierglas (4/16/4/16/4)						
<b>Luftdurchlässigkeit</b>	<b>Klasse 4; schema A, einflügelig: 4006 x 2490 mm</b> <b>Klasse 4; schema C, zweiflügelig: 3996 x 2480 mm</b>					
<b>Gefahrstoffe</b>	Ohne gesundheitsgefährdende Inhaltsstoffe					
<b>Lichte Höhe der Türöffnung</b>	min. 1970 mm					

**Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.**

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Pravenec, 01.11.2016

  
Lubomír Majzlan  
Geschäftsführer