

# Prohlášení o vlastnostech

## č. DHS-318/01-2015



Výrobek:

**Dřevěné zdvižně posuvné dveře HS 88W**

Typové označení:

**DAL - 318**

Zamýšlené použití:

**Dřevěné zdvižně posuvné dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

**Bohemia Lignum a.s. , Botanická 252/6, 362 63 Dalovice  
Czech Republic, IČ: 14707748**

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **system 3**

Harmonizovaná norma: **EN 14351-1:2006+A1:2010**

Oznámený subjekt:

**Oznámený subjekt č. 1393 – Výzkumný a vývojový ústav dřevařský, Praha, s.p.  
Na Florenci 7 - 9, 111 71 Praha 1**

Vlastnosti výrobku:

**Tabulka I – Dřevěné zdvižně posuvné dveře HS 88W**

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Tříd 4		EN 14351-1+A1:2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1:2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A		EN 14351-1+A1:2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1:2010
Nebezpečné látky	npd		EN 14351-1+A1:2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		EN 14351-1+A1:2010
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1:2010
Součinitel prostupu tepla	U <sub>g</sub>	U <sub>w</sub>	EN 14351-1+A1:2010
	U <sub>g</sub> = 1,2	1,4 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	U <sub>g</sub> = 1,1	1,4 W/(m <sup>2</sup> .K)	

# Prohlášení o vlastnostech

## č. DHS-318/01-2015



	$U_g = 1,0$	1,3 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,9$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,8$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,7$	1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,97 W/(m <sup>2</sup> .K)	
<b>Radiační vlastnosti – solární faktor</b> <b>(celkový činitel prostupu sluneční energie)</b> <b>g</b>	$U_g = 1,2^{(4)}$	0,61	EN 14351-1+A1:2010
	$U_g = 1,2^{(8)}$	0,63	
	$U_g = 1,1^{(2)}$	0,63	
	$U_g = 1,1^{(3,6)}$	0,61	
	$U_g = 1,1^{(7)}$	0,59	
	$U_g = 1,0^{(1)}$	0,55	
	$U_g = 0,8^{(9)}$	0,51	
	$U_g = 0,7^{(10)}$	0,51	
	$U_g = 0,6^{(11,12)}$	0,51	
	$U_g = 0,6^{(13,14)}$	0,50	
	$U_g = 0,5^{(15)}$	0,54	
<b>Radiační vlastnosti</b> <b>– světelný činitel prostupu <math>\tau_v</math></b>	$U_g = 1,2^{(4)}$	0,79	EN 14351-1+A1:2010
	$U_g = 1,2^{(8)}$	0,80	
	$U_g = 1,1^{(2)}$	0,80	
	$U_g = 1,1^{(3)}$	0,79	
	$U_g = 1,1^{(6)}$	0,78	
	$U_g = 1,1^{(7)}$	0,77	
	$U_g = 1,0^{(1)}$	0,67	
	$U_g = 0,8^{(9)}$	0,72	
	$U_g = 0,7^{(10)}$	0,72	
	$U_g = 0,6^{(11,12)}$	0,72	
	$U_g = 0,6^{(13)}$	0,71	
	$U_g = 0,6^{(14)}$	0,70	
	$U_g = 0,5^{(15)}$	0,73	
<b>Průvzdušnost</b>	Třída 4		EN 14351-1+A1:2010

**Příloha č.1 – Tabulka izolačních skel**

Varianta	Izolační sklo (exteriér - interiér)	Tl.
1	4-16-4 Planibel Clear- iplus Advanced 1.0 $U_g = 1,0$	24
2	4-16-4 Planibel Clear- iplus Top 1.1 $U_g = 1,1$	24
3	6-16-4 Planibel Clear- iplus Top 1.1 $U_g = 1,1$	26
4	6-14-4 Planibel Clear- iplus Top 1.1 $U_g = 1,2$	24
5	6-12-6 Planibel Clear- iplus Top 1.1 $U_g = 1,3$	24

# Prohlášení o vlastnostech

## č. DHS-318/01-2015

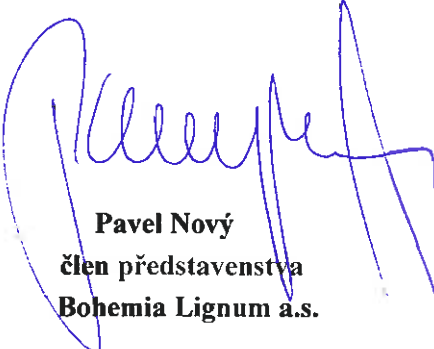


6	6-18-6 Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 1,1	30
7	8-16-6 Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 1,1	30
8	4-22-4 Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 1,2	30
9	4-10-4-10-4 iplus Top 1.1 -Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 0,8	32
10	4-12-4-12-4 iplus Top 1.1 -Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 0,7	36
11	4-14-4-14-4 iplus Top 1.1 -Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 0,6	40
12	4-16-4-16-4 iplus Top 1.1 -Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 0,6	44
13	6-14-4-14-4 iplus Top 1.1 -Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 0,6	42
14	6-14-4-14-6 iplus Top 1.1 -Planibel Clear- iplus Top 1.1 Ug = 0,6	44
15	4-18-4-18-4 Planibel Clear- iplus Top 1.IT - iplus Top 1.1 Ug = 0,5	48

Vlastnosti dřevěných zdvižně posuvných dveří typ HS 88W jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Otovicích dne: 23.02. 2015



**Pavel Nový**  
člen představenstva  
Bohemia Lignum a.s.