



**PKS okna a.s.**

Brněnská 126/38

591 39 Žďár nad Sázavou

13

EN 14351-1:2006+A1:2010

PoV č. HD-75/01-2013

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém 75 – Avantis 75 + Excellence 75

Typové označení: HD-75

Zamýšlené použití: **Hliníkové dveře jsou určeny pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost. Dveře buď s průhlednou, průsvitnou nebo neprůsvitnou výplní uzavírají průchodní otvory ve vnějších (případně i vnitřních stěnách). Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům apod.**

Výrobce:

**PKS okna a.s.**  
Brněnská 126/38, 591 39 Žďár nad Sázavou  
Česká republika  
IČ: 65276507

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

Posuzování a ověřování vlastností: **Oznámený subjekt č. 1020 – TZÚS Praha, s.p. provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3. Posouzení shody typu je uvedeno v Protokolu o zkoušce č. 010-027143 vydaném NO 1020 dne 13.10.2010.** Protokoly byly použity na základě smlouvy s firmou SAPA BUILDING SYSTÉM, Lichtervelde, Belgie ze dne 8.9.2010 v souladu s ČSN EN 14351-1+A1, č. 7.2.5.



**okna** prověřená Vysočinou®

Vlastnosti výrobku:

**Tabulka 1** – Hliníkové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 2A		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		EN 14351-1+A1
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	U <sub>g</sub> = 1,1	1,5 W/(m <sup>2</sup> .K)	EN 14351-1+A1
	U <sub>g</sub> = 0,7	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g *	U <sub>g</sub> = 1,1	0,xx W/(m <sup>2</sup> .K)	EN 14351-1+A1
	U <sub>g</sub> = 0,7	0,xx W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τv *	U <sub>g</sub> = 1,1	0,xx W/(m <sup>2</sup> .K)	EN 14351-1+A1
	U <sub>g</sub> = 0,7	0,xx W/(m <sup>2</sup> .K)	
Průvzdušnost	Třída 2		EN 14351-1+A1

\* Položky v tabulkách vyplnit podle skutečně použitého skla.

Platí jen pro prosklené dveře.

**Vlastnosti hliníkových vnějších, systém Avantis 75 + Excellence 75 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:



.....  
Ing. Edmund Neubauer  
ředitel společnosti

01.07.2013 Žďár nad Sázavou