

ES prohlášení o shodě č. 04/09



Výrobce: **Stavona, spol. s r.o.**
561 14 České Libchavy 177
IČ: 15030768

Místo výroby: České Libchavy

Prohlašuje tímto, že

Plastové okno a balkonové dveře Stavona-Dynamic

jsou ve shodě s ustanovením Směrnice Rady o stavebních výrobcích 89/106/EHS, pokud budou instalovány v souladu s návodem na montáž obsaženým v dokumentaci výrobku.

Popis výrobku:

Okna jsou určena pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost. Jsou určeny pro denní osvětlení a přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní funkce tepelné izolační, zvukově izolační, ochrannou proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Balkonové dveře kromě toho umožňují průchod na balkón.

Výrobky jsou ve shodě s Přílohou ZA **ČSN EN 14351-1:2006** Okna a dveře – Norma výrobku, funkční vlastnosti – Část 1: Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.

Počáteční zkoušky typu výrobku (ITT) provedla **Notifikovaná osoba 1516** – Výzkumný ústav pozemních staveb – Certifikační společnost, s.r.o., Pražská 16, 102 21 Praha 10. Posouzení shody typu je uvedeno v Protokolech o počáteční zkoušce typu č.1516 – CPD –09- 0037 ze dne 23.2.2009.

Informace doprovázející značku CE jsou uvedeny jako příloha č. 1 tohoto ES prohlášení o shodě.

V Českých Libchavách dne: 30. června 2009.

Ing. A. Sychra, ředitel společnosti v. r.

Příloha č. 1

k ES prohlášení o shodě č. 04/09



Plastová okna a balkonové dveře – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Vlastnost	Deklarované ukazatele Podle ČSN EN 14351-1	Protokol o počátč. zkouškách typu
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	8 A	č. 1516-CPD-09-0037
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 3	č. 1516-CPD-09-0037
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída B	č. 1516-CPD-09-0037
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd	
Akustické vlastnosti 4/16/4/16/4 ARGON	35 dB (-1;-4)	31100 1733 / 13a / 08 *
Akustické vlastnosti 4/12/4/12/4 AGRON	34 dB (-1;-4)	31100 1733 / 14a / 08 *
Akustické vlastnosti 6/12/4/12/ VSG 44.1 ARGON	43 dB (-1;-4)	31100 1733 / 29a / 08 *
Akustické vlastnosti 8/12/4/12/ VSG 44.1 ARGON	44 dB (-1;-3)	31100 1733 / 30a / 08 *
Součinitel prostupu tepla okna U_w se zasklením $U_g=0,6$	0,9 W/m ² K	č. 1516-CPD-09-0037 $U_f=1,0$ W/m ² K
Součinitel prostupu tepla okna U_w se zasklením $U_g=0,6$ + polystyrenové vložky (obch.název Dynamic Plus)	0,8 W/m ² K	č. 1516-CPD-09-0037 $U_f=1,0$ W/m ² K
Součinitel prostupu tepla okna U_w se zasklením $U_g=0,5$, rámeček Swisspacer + polystyrenové vložky (obch. název Dynamic Hi)	0,7 W/m ² K	č. 1516-CPD-09-0037 $U_f=1,0$ W/W/m ² K $\Psi=0,034$ W(m.K)
Průvzdušnost	Třída 4	č.1516-CPD-09-0037

* HFB ENGINEERING GMBH