

ES prohlášení o shodě

Výrobce:

Okna Macek a.s., Nádražní 1701, 696 03 Dubňany
IČ: 26906724, DIČ: CZ26906724, OR: KS Brno, oddíl B, vložka 6522

prohlašuje tímto, že

Dřevěné vnější (vchodové) dveře rámové, typ DV-78

jsou ve shodě s ustanoveními směrnice EU o stavebních výrobcích (89/106/EHS) a jsou za obvyklého užívání bezpečné, pokud budou instalovány a užívány v souladu s návodem k montáži a návodem k obsluze obsaženými v dokumentaci výrobků.

Popis výrobku:

Dřevěné 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 funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům apod. Dveře mohou být prodávány pod obchodními názvy Okna Macek a Oknolux.

Dřevěné dveře jsou ve shodě:

s přílohou ZA EN 14351-1:2006+A1:2010 Okna a dveře - Norma výrobku, funkční vlastnosti - Část 1: Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.

Počáteční zkoušky typu výrobku provedla **Notifikovaná osoba 1390** - CSI, a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky. Posouzení shody typu je uvedeno v Protokolu o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0161-09/Z ze dne 19.05.2009 a v Rozhodnutí č.1/1390-CPD-0161/09/Z ze dne 17.10.2011.

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

V Dubňanech dne 1. ledna 2012



 **Okna Macek a.s.**
Nádražní 1701
696 03 Dubňany
IČ: 26906724
DIČ: CZ26906724

Libor Macek
člen představenstva



Deklarované ukazatele podle EN 14351-1+A1

Dřevěné vnější dveře rámové - jednokřídlové

(otočné, plné, prosklené, s kazetovými výplněmi)

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle EN 14351-1	Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem - zkušební tlak	Třída 3	1390-CPD-0161-09/Z
Odolnost proti zatížení větrem - průhyb rámu	Třída C	1390-CPD-0161-09/Z
Vodotěsnost - nestíněné (metoda A)	3A	1390-CPD-0161-09/Z
Vodotěsnost - stíněné (metoda B)	npd	-
Nebezpečné látky	neobsahuje	1390-CPD-0161-09/Z
Odolnost proti nárazu	npd	-
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd	-
Možnost úniku	npd	-
Akustické vlastnosti R_w	32 (-1;-5) dB	Protokol o výpočtu V - 179/09
Součinitel prostupu tepla U_D (sklo 4-12-4-12-4, $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$)	1,2 $\text{W/m}^2\text{K}$	1390-CPD-0161-09/Z
Součinitel prostupu tepla U_D (sklo 4-12-4-12-4, $U_g=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$)	0,86 $\text{W/m}^2\text{K}$	Rozhodnutí č.1 1390-CPD-0161-09/Z
Průvzdušnost	Třída 4	1390-CPD-0161-09/Z

Radiační vlastnosti - solární faktor g

- $g=0,51$ s izolačním trojsklem 4-12-4-12-4, $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$
- $g=0,36$ s izolačním trojsklem 4-12-4-12-4, $U_g=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$

Radiační vlastnosti - světelný činitel prostupu τ_v (v některých tabulkách uváděno jako L_t)

- $\tau_v=0,72$ s izolačním trojsklem 4-12-4-12-4, $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$
- $\tau_v=0,57$ s izolačním trojsklem 4-12-4-12-4, $U_g=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$

Hodnoty g a τ_v jsou uvedeny pro námi používaná skla. Pro jiná složení a typy skel jsou hodnoty uvedeny v tabulkách skel od aktuálního dodavatele skel.

U vstupních dveří se hodnoty g a τ_v uvádí pouze u vstupních dveří prosklených.